zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 1 von 38

Fahrzeughersteller : AUDI, QUATTRO GmbH, SEAT, S.A., SKODA,

VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 44

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung	•		3	zul. Rad-		gültig ab
		Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
WF8080/VW3X	VW3X	ohne	57,1		670	2254	01/14

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: 8E; 8PB; 8J; 8H; 8P; 4F1; 4F; GA; B5; 8V; 8PA

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: F3; 8U; 8U1

Zubehör : B450L30517R13

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B5

120 Nm für Typ: 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

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

VCINGGIODCZC	Chadisbezeleinang. ADDI AO CABITOLET						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22H; 22M;	Cabrio; Frontantrieb;		
				24J; 24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;		
			225/40R18 88W	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71K; 723;		
				24J; 24M; 5FE	73C; 74D; 77E		
		75 - 147	215/40R18 89Y	11A; 21P; 22H; 22M;			
				24J; 24M; 51J			
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22M;			
				24J; 24M			
			235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22M;			
				24J; 24M; 54A			
			245/35R18 92	11A; 22H; 22M; 24M;			
				57F; 68T			

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 2 von 38

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3, S3

	chadiobozolomiang. Acom to the control of the contr							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	215/40R18 89W	11A; 26P	Sportback (4-türig);			
			225/35R18 87W	nicht e-tron; 11A; 245;	inkl. S3; 2-türig;			
				248; 26B; 5ET	Allradantrieb;			
		77 -228	225/35R18 87Y	nicht e-tron; 11A; 245;	Frontantrieb;			
				248; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;			
			225/40R18 92	11A; 245; 248; 26B	12A; 51A; 71K; 723;			
			235/35R18 90	nicht e-tron; 11A; 245;	73C; 74D; 77E			
				248; 26B; 26N; 27H				
8V	e1*2007/46*0607*	77 -228	225/40R18 92	11A; 245; 248; 26B	Sportback (4-türig);			
			235/35R18 90	nicht e-tron; 11A; 245;	inkl. S3; 2-türig;			
				248; 26B; 26N; 27H	Allradantrieb;			
					Frontantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 77E			

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

VCIRAGISDUZU	cikadisbezelemang. Abbi Abjob							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8P	e1*2001/116*0217*	66 -85	215/40R18 85	11A; 22L; 24J; 5EG	Sportback (4-türig);			
8PA	e1*2001/116*0418*	66 - 110	215/40R18 89	11A; 22L; 24J	S3; Schrägheck 2-			
8PB	e13*2007/46*1082*		225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 24J;	türig;			
				24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;			
			245/35R18 88W	Frontantrieb; 11A; 22L;	12A; 51A; 573; 71K;			
				22Q; 24M; 5FE; 57F;	723; 73C; 74D; 77E			
				68T				
		66 - 147	215/40R18 89Y	11A; 22L; 24J				
			225/40R18 88Y	11A; 21B; 22L; 24J;				
				24M; 5FE				
			245/35R18 88Y	Frontantrieb; 11A; 22L;				
				22Q; 24M; 5FE; 57F;				
				68T				
		66 - 195	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 24J;				
				24M				
			235/40R18 91	11A; 21B; 22L; 22Q;				
				24J; 24M				

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4, AUDI S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	,	81 - 132	225/40R18	11A; 21B; 367; 5FE;	Kombi; Limousine;
	e1*98/14*0013*			631	Allradantrieb;
		142	225/40R18-88Y	11A; 21B; 367; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*	253	235/40R18	51G	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 3 von 38

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

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

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4.S4

	/erkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8E	e1*2001/116*0151*,	253	225/40R18 92	52J	AUDI S4; nur bis			
	e1*98/14*0151*		235/40R18	51G	e1*2001/116*0151*09;			
					Kombi; Limousine;			
					Allradantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12K; 51A; 71K; 723;			
					729; 73C; 74D; 77E			
8E	e1*2001/116*0151*,	74 - 110	225/40R18 88W	5FE; 51J	nur bis			
	e1*98/14*0151*	74 - 162	225/40R18 92	51J	e1*2001/116*0151*09;			
			235/40R18	51G	Kombi; Limousine;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71K;			
					723; 729; 73C; 74D;			
					77E			
8E	e1*2001/116*0151*	75 - 120	225/40R18 88W	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ab			
		75 - 188	225/40R18 92	51J	e1*2001/116*0151*10;			
			235/40R18	51G	Kombi; Limousine;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71K;			
					723; 729; 73C; 74D;			
					77E			
8E	e1*2001/116*0151*	253	225/40R18 92	52J	AUDI S4; ab			
			235/40R18	51G	e1*2001/116*0151*10;			
					Kombi; Limousine;			
					Allradantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12K; 51A; 71K; 723;			
					729; 73C; 74D; 77E			

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Fobracios 626		134/	Deifon	Auflagas - Daifas	A. Hogo
5 71	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*,	89 - 140	235/40R18 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
	e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/40R18	51G	Front- u.
4F1	e13*2007/46*1080*				Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					723; 729; 73C; 74D;
					75I; 77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 4 von 38

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0591*	88 - 162	235/45R18 94		erhöhtes
					Anzugsmoment
8U1	e13*2007/46*1163*				165 Nm;
					Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74A; 740; 76O;
					77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

VCINAGISDUZU	remainspezeichhung.						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
8J	e1*2001/116*0369*,	118 - 155	235/40R18 91		bis		
	e1*2001/116*0374*	118 - 184	235/40R18 91	52J	e1*2001/116*0369*16;		
			M+S				
			245/40R18 93	11A; 22M	Cabrio; Coupe;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723;		
					73C; 74D; 76T; 77E		
8J	e1*2001/116*0369*	200	235/40R18 91		bis		
			245/40R18 93	11A; 22M	e1*2001/116*0369*16;		
					Cabrio; Coupe;		
					Allradantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723;		
					73C; 74D; 76T; 77E		

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 5 von 38

Verkaufsbezeichnung: Q2, SQ2

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GΑ	e1*2007/46*1552*	85 - 140	215/45R18 89		Allradantrieb;
			225/40R18 91		Frontantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R18 95	mit	12A; 51A; 71K; 723;
				Radhausverbreiterung	73C; 74D; 76O; 77E
				(Flap) Serie	
			225/50R18 95	ohne	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 245;	
				248	
			235/40R18 91	ohne	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 245	
			235/40R18 91	mit	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie	
			235/45R18 94	ohne	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 245	
			235/45R18 94	mit	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie	
			245/40R18 93	ohne	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 245;	
			0.45/405/40.55	248	
			245/40R18 93	mit	
				Radhausverbreiterung	
			0.45/455/0.00	(Flap) Serie	_
			245/45R18 96	mit	
				Radhausverbreiterung	
			0.45/45040.00	(Flap) Serie	4
			245/45R18 96	ohne	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 245;	
				248	

Verkaufsbezeichnung: Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*1900*	110 - 169	225/55R18 98		erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/60R18 100		165 Nm; Q3;
			235/50R18 97		Allradantrieb;
			235/55R18 100		Frontantrieb;
			245/50R18 100		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/55R18 103		12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74A; 740; 76O;
					77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 6 von 38

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	132 - 169	225/40R18 91		ab
			225/45R18 91		e1*2001/116*0369*17;
			235/40R18 91		Allradantrieb;
			235/45R18 94	11A; 26P	Frontantrieb; TT;
			245/40R18 93		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
1					73C; 74D; 76O

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 : QUATTRO GmbH

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4,RS4

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

Verkaufsbezeichnung: AUDI RS3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2007/46*0615*	250	225/40R18 92	11A; 21S; 22P; 26P;	Kombi; Allradantrieb;
				27H; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21T; 22Q; 26P;	12A; 51A; 71K; 723;
				27H; 52J	729; 73C; 74D; 76O;
					76Z; 77E

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1P; 1PN; 3R; 3RN; 5F; 5P; 5PN

140 Nm für Typ: 5FP

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 7 von 38

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

verkaulobezeichhang. Allen All, i kleinauk							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack;		
		77 - 155	225/45R18 91		Frontantrieb;		
			235/40R18 91	11A; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 77E		
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 118	215/40R18 89	11A; 22P; 24J	Nicht Altea Freetrack;		
		63 - 125	225/40R18 88	11A; 22P; 24C; 24M;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				5FE	12A; 51A; 573; 71K;		
			245/35R18 88	11A; 22H; 22Q; 24D;	723; 73C; 74D; 77E		
				5FE; 57F; 68T			
		63 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24C; 24M;			
				5FE			
			235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22P;			
				24C; 24M			
			245/35R18 88W	11A; 22H; 22Q; 24D;			
				5FE; 57F; 68T			
5PN	e9*2007/46*0012*		225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack;		
		103 - 155	225/45R18 91		_Allradantrieb;		
			235/40R18 91	11A; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723;		
					73C; 74D; 77E		

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

verkaulsbezeichnung. ALIEA, ALIEA XL, TOLEDO, FREETRACK								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack;			
		77 - 155	225/45R18 91		Frontantrieb;			
			235/40R18 91	11A; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 77E			
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 118	215/40R18 89	11A; 22P; 24J	Nicht Altea Freetrack;			
		63 - 125	225/40R18 88	11A; 22P; 24C; 24M;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				5FE	12A; 51A; 573; 71K;			
			245/35R18 88	11A; 22H; 22Q; 24D;	723; 73C; 74D; 77E			
				5FE; 57F; 68T				
		63 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24C; 24M;				
				5FE				
			235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22P;				
				24C; 24M				
			245/35R18 88W	11A; 22H; 22Q; 24D;				
				5FE; 57F; 68T				
5P	e9*2001/116*0050*	103 - 147	225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack;			
		103 - 155	225/45R18 91		Allradantrieb;			
			235/40R18 91	11A; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 77E			

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 8 von 38

Verkaufsbezeichnung: ATECA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*		215/45R18 89	/ tamagem = a r tenen	Allradantrieb;
			225/45R18 91		Frontantrieb;
			225/50R18 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71K; 723;
			235/50R18 97	11A; 245	73C; 74D; 76O; 77E
			245/40R18 93		
			245/45R18 96		
			255/45R18 99	11A; 245	

Verkaufsbezeichnung: EXEO, EXEO ST

1 0111aa10b0E0	onadiosocolorinang. — zile e :							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
3R	e9*2001/116*0072*	75 - 125	215/40R18 89W	51J	Kombi; Frontantrieb;			
3RN	e9*2007/46*0011*	75 - 155	215/40R18 89Y	51J	10B; 11B; 11G; 11H;			
			225/40R18	11A; 22K; 51G	12A; 51A; 71K; 723;			
					729; 73C; 74D; 77E			
3R	e9*2001/116*0072*	75 - 125	215/40R18 89W	51J	Stufenheck;			
3RN	e9*2007/46*0011*	75 - 147	215/40R18 89Y	51J	Frontantrieb;			
		75 - 155	225/40R18	11A; 22K; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					729; 73C; 74D; 77E			

Verkaufsbezeichnung: LEON

VEIRAUISDEZE	icilitarig. LLOI				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 51J	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*		225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 24M	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 22P; 24J; 24M	10B; 10S; 11B; 11G;
			245/35R18 88	11A; 22Q; 24D; 57F;	11H; 12A; 51A; 71K;
				68T	723; 73C; 74D; 77E
1P	e9*2001/116*0052*	177 - 195	225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	Leon Cupra; Leon
1PN	e9*2007/46*0013*		235/40R18 91	11A; 22P; 24J; 24M	Cupra R; Frontantrieb;
			245/35R18 92	11A; 22Q; 24D; 57F;	10B; 10S; 11B; 11G;
				68T	11H; 12A; 51A; 573;
					71K; 723; 73C; 74D;
					77E

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

VEIRAUISDEZE	Verkadisbezeichhang. LEON 7 LEON 307 LEON 317 LEON X-1 LINLINGL							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5F	e9*2007/46*0094*	195 - 206	205/40R18 86Y		Cupra; nicht Leon X-			
			215/40R18 89	11A; 26P; 27H	Perience; Kombi; 3-			
		195 - 221	225/35R18 87Y	11A; 26P; 27H	türig; 5-türig; Mit			
			225/40R18 88	11A; 26P; 27H	Radhausverbreiterung			
					Serie; Allradantrieb;			
					Frontantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 76O; 77E			
5F	e9*2007/46*0094*	81 -92	215/40R18 89		Leon X-Perience;			
			215/45R18 89		Frontantrieb;			
			225/40R18 88	11A; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 77E			

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 9 von 38

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		ab
					e9*2007/46*0094*01;
		63 - 140	205/40R18 86W		nicht Leon X-Perience;
			215/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	Kombi; 3-türig; 5-
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P;	türig; Allradantrieb;
				27H	Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E
5F	e9*2007/46*0094*	81 - 140	215/40R18 89		Leon X-Perience;
			215/45R18 89		Allradantrieb;
			225/40R18 88	11A; 27H	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.

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1Z; 3T; 5E

140 Nm für Typ: NU; 3T

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	85 - 140	215/45R18 89		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91	11A; 245	12A; 51A; 71K; 723;
			225/50R18 95	11A; 24J; 248	73C; 74D; 76O; 77E
			235/45R18 94	11A; 245; 248	
			245/40R18 93	11A; 24J; 248	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248	

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
		55 - 118	215/40R18 89W	11A; 22M; 22P; 24J;	Nicht Octavia Scout;
	e11*2007/46*0012*			5FM; 51J	Kombi; Allradantrieb;
		55 - 147	225/40R18 92	11A; 22M; 22P; 24J	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 22L; 22Q; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 573; 71K;
			245/35R18 92	11A; 22H; 22L; 22Q;	723; 73C; 74D; 77E
				24M; 57F; 68T	

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 10 von 38

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Verkaufsbeze	9	OCTAVI	A		
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*,	55 - 118	215/40R18 89W	11A; 22P; 24J; 5FM;	Limousine;
	e11*2007/46*0012*			51J	Frontantrieb;
		55 - 125		11A; 22P; 24J; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88W	11A; 22H; 22Q; 24M;	12A; 51A; 573; 71K;
				5FE; 57F; 68T	723; 73C; 74D; 77E
		55 - 147	225/40R18 88Y	11A; 22P; 24J; 5FE	
			235/40R18 91	11A; 22Q; 24J; 24M	
			245/35R18 88Y	11A; 22H; 22Q; 24M;	
				5FE; 57F; 68T	
1Z	e11*2001/116*0230*, e11*2007/46*0012*	103 - 118		11A; 22M; 22P; 24J	Nur Octavia Scout;
			225/45R18 91	11A; 22M; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 22M; 22P; 24J;	12A; 51A; 71K; 723;
				24M	73C; 74D; 77E
			245/40R18 93	11A; 22H; 22L; 22Q;	
				24J; 24M	
5E		81 - 140	215/40R18 89		Octavia Scout;
	e8*2007/46*0318*		215/45R18 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
		00 100	005/40540.0044		73C; 74D; 77E
5E	,	63 - 180	205/40R18 86W	5EM	_ab
	e11*2007/46*0244*,		215/40R18 89		e11*2007/46*0243*01;
	e8*2007/46*0318*		215/40R18 89W	444 071	_ab
			225/40R18 91	11A; 27I	e11*2007/46*0244*01;
					nicht Octavia Scout;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E
5E	e8*2007/46*0318*	63 - 180	225/40R18 91	11A; 27I	ab
-				, =	e11*2007/46*0243*01;
					ab
					e11*2007/46*0244*01;
					nicht Octavia Scout;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 11 von 38

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*		225/40R18 92Y	11A; 24J; 24M	bis
			235/40R18 95	11A; 21P; 24J; 24M	e11*2001/116*0326*31; 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; 21P; 245	bis
					e11*2001/116*0326*31; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
3T	e11*2001/116*0326*, e8*2007/46*0317*	88 - 206	215/45R18 93		ab
			225/45R18 92V		e11*2001/116*0326*32;
			235/45R18 94		Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 76O; 77E

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 : VOLKSWAGEN

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

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 16; 2K;

2KN; 3c; 3C; 3CC

140 Nm für Typ: A1; 3H; 5N

Verkaufsbezeichnung: ARTEON

VEIRAUISDEZE	Verkadisbezeichhang. Art Eor							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
3H	e1*2007/46*1725*	110 - 206	225/45R18 95		Allradantrieb;			
					Frontantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 71K; 723;			
					73C; 74D; 76O; 77E			

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 12 von 38

Verkaufsbezeichnung: CADDY

VCIRGOIODOZO					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 -125	225/40R18 92	11A; 22H; 24J; 24M; 5GM	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 75I; 77E; VB1
2K 2KN	e1*2001/116*0252* e1*2007/46*0217*, L320	51 -125	225/40R18 92	VB0; 11A; 22F; 24D; 24J; 5GM	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 75I; 77E; VB2

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/40R18 88	11A; 22M	Cabrio; Frontantrieb;
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 22M	10B; 11B; 11G; 11H;
		85 - 184	235/40R18	51G	12A; 51A; 71K; 723;
			235/40R18 91	VFA; VFC; VF8; VF9;	73C; 74D; 77E
				11A	
			235/40R18 91	11A; 21P; 22M; 22P;	
				24M	

Verkaufsbezeichnung: GOLF

verkauisbeze	ichnung: GOLF				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R18 87W	11A; 21T; 24J; 248;	Cabrio; Frontantrieb;
				26P; 27H; 5ET	10B; 11B; 11G; 11H;
		77 - 155	215/40R18 89	11A; 21S; 24J; 26P;	12A; 51A; 71K; 723;
				27H; 51J	729; 73C; 74D; 77E
			225/35R18 87Y	11A; 21T; 24J; 248;	
				26P; 27H; 5ET	
			225/40R18 92	11A; 21T; 24J; 248;	
				26P; 27H	
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 5; nur bis
		55 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*24;
			245/35R18 88W	11A; 22Q; 24D; 57F;	Allradantrieb;
				68T	Frontantrieb;
		55 - 169	215/40R18 89W	11A; 24J; 24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		55 - 184	225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 573; 71K;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22P; 24J;	723; 73C; 74D; 77E
				24M	

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 13 von 38

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Verkaufsbe: Fahrzeugty		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e1*2001/116*0242*		215/40R18 89Y	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			225/40R18 92	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M	Cabrio; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 155		11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
				24M	ab e1*2001/116*0242*25;
		59 - 173	215/40R18 89Y	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Schrägheck; Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 77E
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	215/40R18 89	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			225/40R18 88W	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M	ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74D; 77E
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 570	

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*	81 - 135	215/40R18 89		GOLF ALLTRACK;
			215/45R18 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 14 von 38

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	5EM	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	Sportsvan; ab
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	e1*2007/46*0490*05;
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
			225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	Kombilimousine;
			225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	Allradantrieb;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	Frontantrieb;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
			215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	12A; 51A; 71K; 723;
				52J	73C; 74D; 77E
			225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	
				52J	
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		215/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	_Sportsvan; ab
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P;	e1*2007/46*0490*05;
				27H	_nicht Golf Alltrack;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				27H	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E

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

				OKTOVAN, E-GOLI	1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	e1*2007/46*0623*01;
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	e-Golf;
			225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	Kombilimousine;
			225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	Allradantrieb;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	Frontantrieb;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
			215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	12A; 51A; 71K; 723;
				52J	73C; 74D; 77E
			225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	
				52J	
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			215/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	e1*2007/46*0623*01;
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P;	nicht Golf Alltrack;
				27H	_e-Golf;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				27H	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 15 von 38

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

Verkaufsbeze	eichnung: GOLF,	GOLF VA	RIANT, GOLF SP	ORTSVAN, GOLF ALI	IRACK
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			215/40R18 89	11A; 248; 26P; 27H	e1*2007/46*0627*01;
			225/35R18 87	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7 Sportsvan;
				27H	nicht Golf Alltrack;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;
				27H	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	215/40R18 89		GOLF ALLTRACK;
			215/45R18 89		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 110	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			225/35R18 87	11A; 245; 26P; 27H	e1*2007/46*0627*01;
			225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27H	Golf 7 Sportsvan;
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack;
			225/35R18 87Y	11A; 245; 26P; 27H	Kombilimousine;
			225/40R18 92Y	11A; 245; 26P; 27H	Allradantrieb;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	Frontantrieb;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Mehrlenkerhinterachse;
			215/40R18 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	12A; 51A; 71K; 723;
				52J	73C; 74D; 77E
			225/40R18 M+S	11A; 245; 26P; 27H;	
				52J	

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP		59 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 24J;	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*			248; 51J	e1*2001/116*0304*14;
			225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 24J;	Frontantrieb;
				248; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 24J;	12A; 51A; 71K; 723;
				248	73C; 74D; 77E
			235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22L;]
				24C; 244	
			245/35R18 88W	11A; 22H; 22L; 244;]
				5FE; 57F; 570	
			245/35R18 92	11A; 22H; 22L; 244;]
				57F; 570	
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89	11A; 21P; 22H; 22M	Nur CrossGolf 6; Ab
			225/40R18 88	11A; 21P; 22H; 22M;	e1*2001/116*0304*21;
				5FE	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71K; 723;
				24J; 248	73C; 74D; 77E
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 248;	1 ' '
				5FE; 57F; 68T	

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 16 von 38

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89	11A; 21P; 22H; 22M;	Nur CrossGolf; Nur
				24M	bis
			225/40R18 88	11A; 21P; 22H; 22M;	e1*2001/116*0304*13;
				24J; 24M; 5FE	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22M;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J; 24M	12A; 51A; 71K; 723;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 22L;	73C; 74D; 77E
				24J; 24M	
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D;	
				5FE; 57F; 68T	
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 24M;	Nicht CrossGolf; Nur
				5FE	Golf Plus; Nur bis
			245/35R18 88	11A; 22Q; 24D; 57F;	e1*2001/116*0304*13;
				68T	Frontantrieb;
		55 - 125	215/40R18 89	11A; 22P; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 723;
			235/40R18 91	VF7; 11A; 22P; 24J;	73C; 74D; 77E
				24M	
			245/35R18 92	11A; 22Q; 24D; 57F;	
				68T	

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	245/35R18 88	11A; 21B; 241; 244;	Nur Jetta
			0,0000	246; 260; 272	(Stufenheck);
		77 - 155	215/40R18 89	11A; 21P; 245; 248;	Frontantrieb;
				270	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 87W	11A; 21P; 24J; 248;	12A; 51A; 573; 71K;
				271	723; 729; 73C; 74D;
			225/40R18 92	11A; 21P; 24J; 248;	77E
				271	
			235/35R18 90	11A; 21B; 24J; 248;	7
				260; 271	
			235/40R18 91	11A; 21B; 24J; 248;	
				260; 271	
			245/35R18 88W	11A; 21B; 241; 244;	
				246; 260; 272	
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/45R18 91		Beetle (Schrägheck);
			235/40R18 91		Beetle Cabrio;
			235/45R18 94	11A; 26P	Frontantrieb;
			245/40R18 93	11A; 26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					729; 73C; 74D; 76O;
					77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 17 von 38

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Fahrzeugty		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	77	215/40R18 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 570	
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	JETTA (Limousine); Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	73C; 74D; 77E
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 68T	
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 5FM	GOLF (Variant); nur bis
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M	e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21N; 22H; 22L; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;
			245/35R18 88	11A; 22F; 22L; 24D; 57F; 68T	73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Verkadisbezeichnung.					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 22P; 5FE	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*,	77 - 155	225/40R18 92	11A; 22P	(Cross); ab
	e1*2007/46*0502*,		235/40R18 91	VFA; VF8; VF9; 11A	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*	77 -220	235/40R18	51G	bis
			235/40R18 91Y	VFA; VF8; VF9; 11A	e1*2001/116*0307*36;
			235/40R18 95	VFA; VF8; VF9; 11A	Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					723; 73C; 74D; 75I;
					77E

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 18 von 38

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 206	225/45R18 95		ab
			235/45R18 94		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; 723;
					73C; 74D; 76O
3C	e1*2001/116*0307*,	103 - 155	225/40R18 91W		Nur Passat Alltrack
	e1*2007/46*0502*,				(Cross); bis
	e1*2007/46*0547*				e1*2001/116*0307*36;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					723; 729; 73C; 74D;
00	4+0004/440+0007+	75 440	005/40540 0014/	444 000	77E
3C	e1*2001/116*0307*		225/40R18 88W	1	nur bis
		75 - 147	225/40R18 92	11A; 22P	e1*2001/116*0307*23;
			235/40R18	51G	Kombi; Limousine;
			235/40R18 91	VFA; VF8; VF9; 11A	Allradantrieb;
		75 -220	235/40R18 95	VFA; VF8; VF9; 11A	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					723; 73C; 74D; 75I;
					77E
3C	e1*2001/116*0307*		225/45R18 95		VW Passat Alltrack
		110 -200	235/45R18 97		(B8) ab Mj.2014;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

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

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	110 - 176	225/55R18 98	121	mit R-Line; Allspace;
			235/50R18 97	12A	ab
			235/55R18 100	12A	e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 75I; 76O

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 19 von 38

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	110 - 176	225/55R18 98W	121	ohne R-Line; Allspace;
			235/50R18 101	12A	ab
			235/55R18 100		e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 75I; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

verkauisbezeichnung: TOCKAN					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*,	66 - 103	215/40R18 89	11A; 24J; 24M; 5FM	nicht CrossTouran;
	e1*2007/46*0506*	66 - 110	215/40R18 89W	11A; 24J; 24M; 5FM	bis
1T	e1*2001/116*0211*,	66 - 130	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	e1*2007/46*0357*13;
	e1*2007/46*0357*				bis
					e1*2001/116*0211*35;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	215/45R18 93	11A; 245	ab
					e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		225/40R18 92W	11A; 245; 248; 27I	ab
			225/45R18 95	11A; 245; 248; 27I	e1*2001/116*0211*36;
			235/40R18 95	11A; 245; 248; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 245; 248; 27I	12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	110 - 140	225/40R18 88		Allradantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E
A1	e13*2007/46*1845*	85 - 110	225/40R18 88		Frontantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E

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 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.

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 20 von 38

- 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 "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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.
- 21S) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser 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.
- 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: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 21 von 38

- 22K) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite 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.
- 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.
- 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.
- 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

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 22 von 38

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.
- 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.
- 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.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 23 von 38

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.
- 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.
- 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.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 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.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 24 von 38

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.
- 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.
- 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.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-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.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 25 von 38

- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 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).
- VF7) Durch Entfernen der Schraube und des Clips zur Befestigung des Innenkotflügels oben in der Mitte des vorderen Radhauses und durch Klemmen des Kunststoffinnenkotflügels hinter die obere mittlere Befestigungslasche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- VF8) Durch Einbau von zusätzlichen Federwegbegrenzern Votex-Teilenr. 000 071 501 (Zwischenring mit ca. 12 mm Dicke) an den vorderen und hinteren Fahrwerksfedern ist ein ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- VF9) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- VFA) An den vorderen und hinteren Radhäusern ist durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung, z. B. VW-Teilenr. Vorderachse 3C0.807.823/824 und Hinterachse 3C0.807.837/838, herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist.
- VFC) Durch Einstellen der Sturzwerte an der Hinterachse auf -1 Grad 45 Minuten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

zu V.1. ANLAGE: 17Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 19.09.2019



Seite: 26 von 38

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

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 Bereich		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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 27 von 38

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8J

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

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

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

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 28 von 38

Fahrzeug:

QUATTRO Hersteller:

Fahrzeugtyp: 8P
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0615*..
Handelsbez.: AUDI RS3

Allradantrieb, Kombi Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310		VA
26P	x = 260	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 310	y = 320	17	VA
26N	x = 310	y = 320	8	VA
27F	x = 280	y = 240	25	HA
27H	x = 280	y = 240	8	HA

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 29 von 38

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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 30 von 38

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	Nacharbeit im Bereich		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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



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
271	x = 120	y = 200	HA

<u>Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:</u>

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

Seite: 31 von 38

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 32 von 38

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
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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 33 von 38

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
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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 34 von 38

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	Nacharbeit im Bereich		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
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 35 von 38

Fahrzeug:

Hersteller: VW

Fahrzeugtyp: 1K Genehm.Nr.: e1*2001/116*0242*..

Handelsbez.: GOLF

Cabrio, Frontantrieb Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 36 von 38

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: Handelsbez.: e1*2007/46*0357*..

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

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

zu V.1. ANLAGE: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 37 von 38

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
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: 17 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 19.09.2019



Seite: 38 von 38

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

Genehm.Nr.: Handelsbez.: e1*2001/116*0211*..

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

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