ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 1 von 39



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

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 6 1/2 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 33

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			3	_		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	(mm)		last (kg)		Fertig datum
112533571/VW1 X	WF6560/VW1X PCD112	ohne	57,1		680	2220	07/14

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. 12,8 mm,

für Typ: 8U1; 8U

Zubehör : Nabenkappe: MAK C029; Kit: B450L27517R13

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 12,8 mm,

für Typ: GA; 8V; 8PB; 8P; 8H; 8PA; 8E

Zubehör : Nabenkappe: MAK C029; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 8E; 8H; 8P; 8PA; 8PB; 8V

140 Nm für Typ: GA

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

Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

V 011144102020	Volladiobozolomiang.								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 147	205/55R16	11A; 21P; 22H; 22M;	Cabrio; Frontantrieb;				
				24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;				
			215/55R16 93	11A; 21P; 22H; 22M;	12A; 51A; 71C; 71K;				
				24J; 24M; 54A	721; 725; 73C; 74D;				
			225/50R16 92	11A; 21P; 22F; 22L;	77E				
				24C; 24D					

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 2 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3, S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	205/50R16 91	nicht e-tron; 11A; 245;	Sportback (4-türig);
				248; 26B; 26N	2-türig;
			205/55R16 91	11A; 245; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N	Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R16 92	11A; 241; 244; 246;	721; 725; 73C; 74D;
				26B; 26J; 27H; 57T	76U; 77E
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	205/55R16 91		Cabrio; Limousine;
			205/60R16 92		Allradantrieb;
			215/55R16 93	11A; 26P	Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
1			225/55R16 95	11A; 245; 248; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3,S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*	66 - 147	205/55R16	11A; 21B; 22L; 22Q;	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*			24J; 24M; 51G	Schrägheck 2-türig;
8PB	e13*2007/46*1082*		215/55R16 93	11A; 21B; 22L; 22Q;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24M	12A; 51A; 573; 71C;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22L; 22Q;	71K; 721; 725; 73C;
				24C; 24D; 57T	74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*,	96 - 125	205/55R16	51G	Cabrio;
	e1*98/14*0177*	96 - 162	205/55R16	51G; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

	Ventauisbezeiermang. Abbi Asjot							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
8E	e1*2001/116*0151*, e1*98/14*0151*	74 - 110	205/55R16	51G	nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 76U; 77E			
8E	e1*2001/116*0151*	75 - 110	205/55R16	51G; 52J	ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 76U; 76Z; 77E			

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 3 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0591*	88 - 162	215/65R16	12T; 51G	erhöhtes
					Anzugsmoment
8U1	e13*2007/46*1163*		225/60R16 98	12A	165 Nm;
					Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 740;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: Q2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*	85 - 140	205/60R16 92	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 12A; 245	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/60R16 92	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 12O	51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U;
			205/65R16 95	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 12O	77E
			205/65R16 95	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 12A; 245	
			215/55R16 93	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 120	
			215/55R16 93	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 12A; 245; 248	
			215/60R16 95	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 12A; 245; 248	
			215/60R16 95	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 120	
			225/55R16 95	11A; 12A; 241; 244	
			225/60R16 98	11A; 12A; 241; 244	_
			235/50R16 95	11A; 12A; 241; 244; 246	
			235/55R16 98	11A; 12A; 241; 244; 246	

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 4 von 39

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. 12,8 mm

Zubehör : Nabenkappe: MAK C029; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 5F; 5P; 5PN

140 Nm für Typ: 5FP; 7N

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

TOTTGGTGGGC	Voltadiobezelentiang. All Ext ALL III All III Control III							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 155	205/55R16 91	11A; 24J	Altea Freetrack;			
			205/60R16 92	11A; 24J	Frontantrieb;			
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;			
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;			
			225/55R16 95	11A; 22P; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74D;			
					76U; 77E			
5PN	e9*2007/46*0012*	103 - 155	205/55R16 91	11A; 24J	Altea 4 Freetrack;			
			205/60R16 92	11A; 24J	Allradantrieb;			
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;			
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;			
			225/55R16 95	11A; 22P; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74D;			
					76U; 77E			

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Fahrzeugtyp	<u> </u>	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 155	205/55R16 91	11A; 24J	Altea Freetrack;
			205/60R16 92	11A; 24J	Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/55R16 95	11A; 22P; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E
5P	e9*2001/116*0050*	103 - 155	205/55R16 91	11A; 24J	Altea 4 Freetrack;
			205/60R16 92	11A; 24J	Allradantrieb;
			215/55R16 93	11A; 22P; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/55R16 95	11A; 22P; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 5 von 39

Verkaufsbezeichnung: ATECA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*	85 - 140	215/60R16 95	122	Allradantrieb;
			215/65R16 98	122	Frontantrieb;
			225/55R16 95	11A; 12A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/60R16 98	11A; 12A; 245	51A; 71C; 71K; 721;
			235/55R16 98	11A; 12A; 24J; 248	725; 73C; 74D; 76U;
			235/60R16 100	11A; 12A; 24J; 248	77E

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	63 - 140	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P;	ab
				27H	e9*2007/46*0094*01;
					nicht Leon X-Perience;
			215/50R16 90	11A; 244; 245; 26B;	Kombi; 3-türig; 5-
				27H	türig; Allradantrieb;
			215/55R16 93	11A; 244; 245; 26B;	Frontantrieb;
				27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 27F	721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: SEAT ALHAMBRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0402*,	85 - 162	205/60R16	51G	Allradantrieb;
	e1*2007/46*0435*		215/55R16 97		Frontantrieb;
			215/60R16	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R16 95		12K; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 75I; 76U;
					77E; VFI
7N	e1*2007/46*0435*	100 - 110	205/60R16	51G	Frontantrieb;
			215/60R16	51G	10B; 11G; 11H; 12K;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74D;
					75I; 77E; VFI

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. 12,8 mm

Zubehör : Nabenkappe: MAK C029; Radbefestigung: Serie

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

140 Nm für Typ: NU; 3T

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 6 von 39

Verkaufsbezeichnung: KAROQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	85 - 140	215/60R16 95	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/65R16 98	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/55R16 95	11A; 241; 246; 248	721; 725; 73C; 74D;
			225/60R16 98	11A; 241; 246; 248	76U; 77E
			235/55R16 98	11A; 241; 244; 246	
			235/60R16 100	11A; 241; 244; 246	

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Verkaufsbeze	3	OCTAVI	A		
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230* e11*2007/46*0012*	55 -118	205/55R16 91	11A; 22M; 22P; 24J; 24M	Nicht Octavia Scout; Kombi; Allradantrieb;
			215/55R16 93	11A; 22L; 22Q; 24C; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C;
		55 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22P; 24J; 24M; 51G; 52J	74D; 76U; 77E
1Z	e11*2001/116*0230* e11*2007/46*0012*	55 -118	205/55R16 91	11A; 22P; 24J; 24M	Limousine;
			215/55R16 93	11A; 22Q; 24C; 24M	Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 22H; 22Q; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 573; 71C;
		55 - 147	205/55R16	11A; 22P; 24J; 24M; 51G; 52J	71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
5E	e11*2007/46*0243*,	81 -140	205/55R16 88 M+S	52J	Octavia Scout;
	e8*2007/46*0318*		205/60R16 92 M+S	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 89 M+S	52J	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/60R16 94 M+S	52J	721; 725; 73C; 74D;
			225/50R16 92 M+S	11A; 27I; 52J	76U; 77E; 82I
			225/55R16 95 M+S	11A; 27I; 52J	
5E	e11*2007/46*0243*,	63 - 140	195/55R16 91	11A; 27I	ab
	e11*2007/46*0244*,		195/60R16 89W	11A; 27I	e11*2007/46*0243*01;
	e8*2007/46*0318*		205/55R16 91	11A; 27I	ab
			215/50R16 90W	11A; 245; 248; 27B; 27H	e11*2007/46*0244*01; nicht Octavia Scout;
			215/55R16 93	11A; 245; 248; 27B; 27H	Kombi; Limousine; Allradantrieb;
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26P; 27B; 27H	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R16 95	11A; 24J; 248; 26P; 27B; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E; 82I

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 7 von 39

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

verkauisbeze			D.:'(A. (I D.)	A (1
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*,	77 - 125	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG;	bis
	e11*2007/46*0014*			52J	_e11*2001/116*0326*31;
			205/55R16 94	11A; 24J; 24M; 52J	_Stufenheck;
			215/55R16 93	11A; 24J; 24M; 52J	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 76U; 76Z;
					77E
3T	e11*2001/116*0326*,	77 - 125	205/55R16 91	11A; 245; 248; 5GG;	bis
	e11*2007/46*0014*			52J	_e11*2001/116*0326*31;
			205/55R16 94	11A; 245; 248; 52J	Kombi; Allradantrieb;
			215/55R16 93	11A; 21P; 245; 248;	Frontantrieb;
				52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 76U; 76Z;
					77E
3T	e11*2001/116*0326*, e8*2007/46*0317*	88 - 140	215/60R16 95		ab
			225/55R16 95		e11*2001/116*0326*32;
			225/60R16 98		Kombi; Limousine;
			235/55R16 98	11A; 248; 26P; 27P	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: YETI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*,	77 - 125	205/55R16	11A; 24N; 51G; 52J	Allradantrieb;
	e11*2007/46*0034*				Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 12A;
					51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 76U; 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 : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 12,8 mm

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 8 von 39

Zubehör : Nabenkappe: MAK C029; Radbefestigung: Serie

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 13; 16;

2K; 2KN; 3B; 3c; 3C; 3CC

120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ : 5N

140 Nm für Typ : A1; 7N

Verkaufsbezeichnung: CADDY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K		55 - 125	205/55R16 94	VB0; 11A; 22H; 241;	kurzer Radstand;
2KN	e1*2007/46*0217*,			244; 246; 247	langer Radstand;
	L320		215/55R16 93	VB0; 11A; 22F; 241;	Allradantrieb;
				244; 246; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E
2K	e1*2001/116*0252*	55 - 125	205/55R16 91	11A; 22I; 24C; 24M;	Nur Caddy Maxi;
2KN	e1*2007/46*0217*,			5GG	langer Radstand;
	L320		205/55R16 94	11A; 22I; 24C; 24M	Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 22I; 24C; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				5HA	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E

Verkaufsbezeichnung: EOS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 184	205/55R16	11A; 21P; 22M; 24M;	Cabrio; Frontantrieb;
				51G	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	59 - 155	205/55R16 91	11A; 22H; 22P; 24C; 24D	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			215/55R16 93	11A; 21P; 22H; 22P; 24C; 24D	ab e1*2001/116*0242*25;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 57T	Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 155	205/50R16 91	11A; 21T; 241; 246; 248; 26P; 27H	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R16 91	11A; 21T; 241; 246; 248; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			215/55R16 93	11A; 21T; 24C; 248; 26B; 26N; 27F	74D; 76U; 77E
			225/50R16 92	11A; 21T; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F; 57T	

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 9 von 39

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 169	205/55R16 90	11A; 22P; 24J; 24M	Nur Golf 5; nur bis
			215/55R16 93	11A; 21B; 22Q; 24C;	e1*2001/116*0242*24;
				24D	Allradantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22F; 24C;	Frontantrieb;
				24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D; 76U; 77E
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF 6 (Variant); bis
				24J; 24M	e1*2007/46*0492*05;
			215/55R16 93	11A; 21B; 21N; 22H;	Frontantrieb;
				22L; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 21J; 22F;	12A; 51A; 71C; 71K;
				22L; 24C; 24M	721; 725; 729; 73C;
					74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF. GOLF VARIANT. GOLF SPORTSVAN

Verkauisbeze	verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7; Golf 7		
1K	e1*2007/46*0490*			27H	Sportsvan; ab		
			215/50R16 90	11A; 244; 245; 26P;	e1*2007/46*0490*05;		
				27H	nicht Golf Alltrack;		
			215/55R16 93	11A; 244; 245; 26P;	Kombilimousine;		
				27H	Frontantrieb;		
			225/50R16 92	11A; 241; 244; 246;	Verbundlenkerhinterach		
				26B; 27F	se;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					76U; 77E		
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P;	Golf 7; Golf 7		
1K	e1*2007/46*0490*			27H	Sportsvan; ab		
			215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P;	e1*2007/46*0490*05;		
				27H	nicht Golf Alltrack;		
			215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P;	Kombilimousine;		
				27H	Allradantrieb;		
			225/50R16 92	11A; 241; 246; 248;	Frontantrieb;		
				26B; 27F	Mehrlenkerhinterachse;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					76U; 77E		

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 10 von 39

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			215/50R16 90	11A; 244; 245; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack; e-Golf;
			215/55R16 93	11A; 244; 245; 26P; 27H	Kombilimousine; Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01;
			215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	nicht Golf Alltrack; e-Golf;
			215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	Kombilimousine; Allradantrieb;
			225/50R16 92	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E

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

verkauisbeze	verkauisbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;		
			215/50R16 90	11A; 244; 245; 26P; 27H	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack;		
			215/55R16 93	11A; 244; 245; 26P; 27H	Kombilimousine; Frontantrieb;		
			225/50R16 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E		
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 162	205/55R16 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;		
			215/50R16 90	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack;		
			215/55R16 93	11A; 245; 248; 26P; 27H	Kombilimousine; Allradantrieb;		
			225/50R16 92	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E		

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 11 von 39

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M	Nur CrossGolf; Nur bis
			215/55R16 93	11A; 21B; 22F; 22L; 24J; 24M	e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22F; 22L; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 125	205/55R16 90	11A; 22P; 24J; 24M	Nicht CrossGolf; Nur
			215/55R16 93	11A; 21B; 22Q; 24C; 24M	Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	205/55R16 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 248	Nur CrossGolf 6; Ab e1*2001/116*0304*21;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22F; 22L; 24J; 248	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22F; 22L; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
1KP	e1*2001/116*0304*, e1*2007/46*0491*	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21P; 22H; 22L; 24C; 244	Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14;
			215/55R16 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R16 92	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244; 247	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE**

VEIRAUISDEZE	icilitatig. GETTA ,				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 110	195/55R16 87	11A; 21P; 24J; 248;	Nur Jetta
				270; 51J	(Stufenheck);
			195/60R16 89	11A; 21P; 24J; 248;	Frontantrieb;
				270; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/50R16 87	11A; 21P; 24J; 248;	12A; 51A; 573; 71C;
				271	71K; 721; 725; 729;
		77 - 155	205/50R16 87W	11A; 21P; 24J; 248;	73C; 74D; 76U; 77E
				271	
			205/55R16 91	11A; 21P; 24J; 248;]
				271	
			215/55R16 93	11A; 21B; 241; 244;	
				246; 260; 271	
			225/50R16 92	11A; 21B; 24C; 244;	
				247; 260; 272; 57T	

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 12 von 39

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	205/60R16	51G	Beetle (Schrägheck);
			215/55R16 93		Beetle Cabrio;
			215/60R16 95		Frontantrieb;
			225/55R16 95	11A; 24J; 248; 26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: JETTA. GOLF

Verkaufsbezeichnung: JETTA, GOLF							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	205/55R16 91	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF (Variant); nur		
				24J; 24M	bis		
			215/55R16 93	11A; 21B; 21N; 22H;	e1*2001/116*0328*14;		
				22L; 24C; 24M	Frontantrieb;		
			225/50R16 92	11A; 21B; 21J; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				22L; 24C; 24M	12A; 51A; 573; 71C;		
					71K; 721; 725; 73C;		
					74D; 76U; 77E		
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	205/55R16 91	11A; 21B; 22H; 22L;	GOLF 6 (Variant); ab		
				24J; 24M	e1*2001/116*0328*15;		
			215/55R16 93	11A; 21B; 21N; 22H;	Frontantrieb;		
				22L; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;		
			225/50R16 92	11A; 21B; 21J; 22F;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				22L; 24C; 24M	721; 725; 729; 73C;		
					74D; 76U; 77E		
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	205/55R16 90	11A; 21B; 22H; 22L;	JETTA (Limousine);		
				24J; 24M	Frontantrieb;		
			215/55R16 93	11A; 21B; 21N; 22H;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				22L; 24C; 24M	12A; 51A; 573; 71C;		
			225/50R16 92	11A; 21B; 21J; 22F;	71K; 721; 725; 73C;		
				22L; 24C; 24M	74D; 76U; 77E		

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*	77 - 125	195/60R16	11A; 22P; 51G	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*, e1*2007/46*0502*,	77 -147	205/55R16	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	(Cross); ab e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*	77 -155	215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	bis e1*2001/116*0307*36;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 13 von 39

Verkaufsbezeichnung:	PASSAT
----------------------	--------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 147	205/55R16	11A; 22M; 22Q; 24J; 24M; 51G	nur bis e1*2001/116*0307*23;
			215/55R16 93	11A; 22M; 22Q; 24J; 24M	Kombi; Limousine; Allradantrieb;
			225/50R16 92	11A; 21P; 22L; 22Q; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E
3C	e1*2001/116*0307*	81 - 140	215/60R16 95 225/55R16 95 225/60R16 98	12R 12A 11A; 12A; 27H	ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*	100 - 103	205/55R16 91	12R	Limousine;
			205/60R16 92	12A	Allradantrieb;
			215/55R16 93	12A	Frontantrieb;
			225/50R16 92	12A; 57T	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 76U; 77E

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 162	205/55R16	51G; 52J	Coupe; Frontantrieb;
					10B; 11G; 11H; 12A;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 76U;
					76Z; 77E

Verkaufsbezeichnung: TIGUAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*	81 - 155	215/65R16	12T; 51G	ohne R-Line; bis
			225/60R16 98	11A; 12A; 24M	e1*2007/46*0487*14;
					bis
					e1*2001/116*0450*23;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 77E

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 14 von 39

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	215/65R16 98	12K	mit R-Line; bis
	e1*2007/46*0487*		225/60R16 98	12A	e1*2007/46*0487*14;
			225/65R16 100	12A	bis
			235/60R16 100	12A	e1*2001/116*0450*23;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 76U

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

verkauisbeze	eichnung: IOUKA	NA .			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*,	66 - 130	205/55R16 91	11A; 24J; 24M; 5GG	nicht CrossTouran;
	e1*2007/46*0506*		205/55R16 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	bis
1T	e1*2001/116*0211*,		205/55R16 94	11A; 24J; 24M	e1*2007/46*0357*13;
	e1*2007/46*0357*		215/55R16 93	11A; 24C; 24D	bis
			225/50R16 92	11A; 24C; 24D	e1*2001/116*0211*35;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					77E
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	205/60R16 92W	11A; 245; 248; 27I	ab
					e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		205/65R16 95	11A; 245; 248; 27I	ab
			215/55R16 93	11A; 241; 246; 248;	e1*2001/116*0211*36;
				26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/60R16 95	11A; 241; 246; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P; 27I	721; 725; 73C; 74D;
			225/55R16 95	11A; 241; 244; 246;	76U; 77E
				26P; 27B	
1			225/60R16 98	11A; 241; 244; 246;	
l				26P; 27B	

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	85 - 110	205/60R16 92		Frontantrieb;
			205/65R16 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	11A; 245; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/60R16 95	11A; 245; 26P	721; 725; 73C; 74D;
			225/55R16 95	11A; 245; 248; 26P	76U; 77E
			225/60R16 98	11A; 245; 248; 26P	
			235/50R16 95	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	
			235/55R16 98	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 15 von 39

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
				<u> </u>	Ŭ
A1	e13*2007/46*1845*	110 -140	205/60R16 92		Allradantrieb;
			205/65R16 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	11A; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/60R16 95	11A; 26P	721; 725; 73C; 74D;
			225/55R16 95	11A; 24J; 248; 26P; 27I	76U; 77E
			225/60R16 98	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			235/50R16 95	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	
			235/55R16 98	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27I	

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*,	81 - 142	205/55R16 91		B5 ab MJ 1996; Kombi;
	e1*98/14D0043*,		225/50R16-92	11A; 22B; 24J	Limousine;
	e1*98/14*0043*				Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D
3B	e1*95/54*0043*,	66 - 142	205/55R16 91		B5 ab MJ 1996; Kombi;
	e1*98/14D0043*,		225/50R16-92	11A; 22B; 24C; 24M;	Limousine;
	e1*98/14*0043*			57T	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D

Verkaufsbezeichnung: VW SHARAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0401*,	85 - 162	205/60R16	51G	Allradantrieb;
	e1*2007/46*0434*		215/55R16 97		Frontantrieb;
			215/60R16	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R16 95		12K; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 75I; 76U;
					77E; VFI
7N	e1*2007/46*0434*	100 - 110	205/60R16	51G	Frontantrieb;
			215/60R16	51G	10B; 11G; 11H; 12K;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74D;
					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.
- 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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 16 von 39

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.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 17 von 39

unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.

- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter 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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 18 von 39

des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung 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.
- 24N) Die Radabdeckung an Achse 2 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden 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. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 19 von 39

- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 20 von 39

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.
- 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.
- 57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 205/55R16 Hinterachse: 225/50R16

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.

- 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.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. 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.

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 21 von 39

- 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.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 82I) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 339mm nicht zulässig.
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht auftragender Türinnenverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen Schiebetüren. Bei Fahrzeugen mit stark auftragender Türinnenverkleidung ist die Freigängigkeit der Schiebetür zu prüfen.
- VFI) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 314 mm (Dicke 30mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 22 von 39

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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 23 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 Bereich		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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 24 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: **SEAT** Fahrzeugtyp: 5F

Genehm.Nr.: e9*2007/46*0094*.. Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 25 von 39

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 = 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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 26 von 39

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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 27 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 28 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 29 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	ereich	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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 30 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: 3T

Genehm.Nr.: e11*2001/116*0326*..

Handelsbez.: SUPERB

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 31 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	ereich	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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 32 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 400		VA
26P	x = 370	y = 250	VA

			1	
Auflagen	Im Be	Im Bereich		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	v = 400	8	HA

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 33 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	x = 200 y = 200	
27B	x = 270	y = 300	HA
271	x = 220	y = 260	HA

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

ANLAGE: 14 Radtyp: WF6560 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 34 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AU

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

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	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
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 35 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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 Be	ereich	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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 36 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0539*.. Handelsbez.: JETTA, BEETLE

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 37 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1T

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

Handelsbez.: TOURAN

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 38 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: A1

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..

Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 14 Radtyp:WF6560
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 28.07.2016



Seite: 39 von 39

Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 1K

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0242*..

Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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