



Seite: 1 von 26

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

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 48

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			3	-		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	(mm)		_		Fertig datum
C23 808 48 91S	CMS 1023 5	SR22RK Ø66,45-Ø57,1	57	Kunststoff	725	2300	02/18

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 : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 24 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ:8J

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

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

Typ: 8P; 4F; GY; 8PB; 8J; 8PA; F3; 8V; 4F1

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 4F; 4F1; 8J; 8P; 8PA; 8PB; 8V

140 Nm für Typ: GY

165 Nm für Typ: F3 erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*	75 - 118	215/40R18 89	51J	Cabrio; Frontantrieb;
			225/40R18 88W	11A; 21P; 22H; 22M;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J; 24M; 5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
		75 - 147	215/40R18 89Y	51J	721; 725; 73C; 74D;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22M;	74P
				24J; 24M	
			235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22M;	
				24J; 24M; 54A	

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 2 von 26

١	Verkaufs	sbezei	chnung:	AUDI A	3, <b>S</b> 3
F	Fahrzeu	atvo	Betriebserla	aubnis	kW

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*	66 - 85	215/40R18 85	5EG	Sportback (4-türig);
8PA	e1*2001/116*0418*	66 - 110	215/40R18 89		S3; Schrägheck 2-
8PB	e13*2007/46*1082*		225/40R18 88W	11A; 22L; 24J; 5FE	türig;
			245/35R18 88W	Frontantrieb; 11A; 22L;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22Q; 24M; 5FE; 57F;	12A; 51A; 573; 71C;
				68T	71K; 721; 725; 73C;
		66 - 147	215/40R18 89Y		74D; 74P
			225/40R18 88Y	11A; 22L; 24J; 5FE	
			245/35R18 88Y	Frontantrieb; 11A; 22L;	
				22Q; 24M; 5FE; 57F;	
				68T	
		66 - 195	225/40R18 92	11A; 22L; 24J	
			235/40R18 91	11A; 21B; 22L; 22Q;	
				24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 140	235/40R18 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
		89 - 257	245/40R18	51G	Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P
4F	e1*2001/116*0254*	89 - 257	245/40R18 245/40R18 97Y	51G	Limousine u. Kombi; Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P

Verkaufsbezeichnung: AUDI TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*	200	235/40R18 91		bis
			245/40R18 93		e1*2001/116*0369*16;
					Cabrio; Coupe;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76T
8J	e1*2001/116*0369*,		235/40R18 91		_bis
	e1*2001/116*0374*	118 - 184	245/40R18 93		e1*2001/116*0369*16;
					Cabrio; Coupe;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76T

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 3 von 26

Verkaufsbezeichnung:	A3 Sportback, S3 Sportback, A3 Limousine, S3 Limousine

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GY	e1*2007/46*2060*	81 - 110	215/45R18 93		A3 Sportback; A3
			225/40R18 91		Limousine;
			235/35R18 90		Frontantrieb;
			235/40R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 92	11A; 26N	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 93	11A; 26N	721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: A3, S3, A3 e-tron, A3 g-tron

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis		Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 140	205/40R18 86Y	5EM	Cabrio; Limousine;
			215/40R18 89		Allradantrieb;
			215/45R18 89		Frontantrieb;
			225/40R18 88W		10B; 11B; 11G; 11H;
		206 - 228	205/40R18 M+S	52J	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/40R18 M+S	52J	721; 725; 73C; 74D;
			215/45R18 M+S	52J	74P; 76O; 77E
			225/40R18 89		
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 132	205/40R18 86W		Sportback (4-türig);
		77 - 140	215/40R18 89W	11A; 26P	inkl. S3; 2-türig;
			225/35R18 87W	nicht e-tron; 11A; 26P;	Allradantrieb;
				5ET	Frontantrieb;
		77 - 228	225/35R18 87Y	nicht e-tron; 11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	11A; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: A6,S6,ALLROAD QUATTRO

Talana suntun	<u> </u>		Daifan	Auflance Daifer	A £1 = +1 = 11
U 7 1		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e13*2007/46*1080*	89 - 140	235/40R18 91Y	5GG	Limousine u. Kombi;
4F1	e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/40R18	51G	Front- u.
					Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 74P
4F	e13*2007/46*1080*	89 - 257	245/40R18	51G	Limousine u. Kombi;
4F1	e13*2007/46*1080*		245/40R18 97Y		Front- u.
					Allradantrieb; Nicht
					Allroad Quattro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 74P

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 4 von 26

Verkaufsbezeichnung:	Q3, Q3 Sportback
----------------------	------------------

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;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 740; 76O; 77E

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	12Q	ab
			235/40R18 91	12A	e1*2001/116*0369*17;
			245/40R18 93	12A	Allradantrieb;
					Frontantrieb; TT;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74D; 74P;
					760

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 : FORD

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Z92: Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m. Kugelbundschrauben

M14x1,5 R13, Schaftl. 28 mm,

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: FORD GALAXY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
WGR	e1*2001/116*0024*	66 - 150	235/40R18 95	24M; 367; 5HR	ab e1*95/54*0024*12; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

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.

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 5 von 26

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

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

für Typ: 5F; 5FP; 1P; 5PN; KL; 5P; 1PN

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 7MS

Zubehör : Z92: Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m. Kugelbundschrauben

M14x1,5 R13, Schaftl. 28 mm,

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KL; 1P; 1PN; 5F; 5P; 5PN

140 Nm für Typ : 5FP 170 Nm für Typ : 7MS

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

V CINGGIODCZC	verkadisbezeidilidilg. ALILA, ALILA AL, I INLL IIAON						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
5PN	e9*2007/46*0012*	63 - 118	215/40R18 89	11A; 24J	Nicht Altea Freetrack;		
		63 - 125	225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;		
		63 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 5FE	12A; 51A; 573; 71C;		
			235/40R18 91	11A; 21P; 22P; 24J;	71K; 721; 725; 73C;		
				24M	74D; 74P		
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack;		
		77 - 155	225/45R18 91		Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					74P		
5PN	e9*2007/46*0012*	103 - 147	225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack;		
		103 - 155	225/45R18 91		Allradantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74D;		
					74P		

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		, ,		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*	63 - 118	215/40R18 89	11A; 24J	Nicht Altea Freetrack;
		63 - 125	225/40R18 88	11A; 22P; 24J; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
		63 - 147	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 5FE	12A; 51A; 573; 71C;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22P; 24J;	71K; 721; 725; 73C;
				24M	74D; 74P
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 147	225/40R18 88W	5FE	Altea Freetrack;
		77 - 155	225/45R18 91		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 6 von 26

Verkaufsbezeichnung:	ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*	103 - 147	225/40R18 88	5FE	Altea 4 Freetrack;
		103 - 155	225/45R18 91		Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

Verkaufsbezeichnung: ATECA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*	85 - 221	215/45R18 89		Allradantrieb;
			225/45R18 91		Frontantrieb;
			225/50R18 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94		12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 93		721; 725; 73C; 74D;
			245/45R18 96		74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: LEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*	63 - 155	215/40R18 89	51J	Schrägheck;
1PN	e9*2007/46*0013*		225/40R18 88	11A; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P
1P 1PN	e9*2001/116*0052* e9*2007/46*0013*	177 - 195	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	Leon Cupra; Leon Cupra R; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	81 -140	215/40R18 89		Leon X-Perience; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P; 77E
5F	e9*2007/46*0094*	195 - 206	205/40R18 86Y 215/40R18 89		Cupra; nicht Leon X- Perience; nicht mit
		195 - 221	225/35R18 87Y 225/40R18 88	11A; 26P; 27H 11A; 26P; 27H	Brembo Bremsanlage; Kombi; 3-türig; 5- türig; Mit Radhausverbreiterung Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P; 76O; 77E

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 7 von 26

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		Kombi; 3-türig; 5-
			225/35R18 87	11A; 248; 26P; 27H	türig; Allradantrieb;
			225/40R18 88	11A; 248; 26P; 27H	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: LEON, LEON SPORTSTOURER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KL	e9*2007/46*3167*	66 - 110	205/40R18 86	12I; 5EM	auch Hybrid; Kombi;
			215/40R18 89	124	Schrägheck;
			215/45R18 89	124	Frontantrieb;
			225/40R18 88	121	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 90	12A	51A; 71C; 71K; 721;
			235/40R18 91	12A	725; 73C; 74D; 74P;
					76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: SEAT ALHAMBRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7MS	e1*2001/116*0036*	66 - 150	235/40R18 95	11A; 22B; 22L; 24J;	ab e1*98/14*0036*08;
				24M; 367; 5HR	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

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

für Typ: 3T; 5E; NU; NX; 1Z

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 5E

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

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

140 Nm für Typ: NU

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808 Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 8 von 26

Verkaufsbezeichnung: **KAROQ** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*	85 - 140	215/45R18 92		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91		12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94		721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbeze		A OCTAVI	Α		
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX	e8*2007/46*0355*	81 - 110	215/45R18 89		nicht Octavia Scout;
			225/40R18 88		Kombilimousine;
			225/45R18 91		Limousine;
			235/45R18 94	11A; 26P	Frontantrieb;
					Inkl.Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
47	011*2001/116*0220*	100 110	005/40040.00		74P; 77E
1Z	e11*2001/116*0230*. e11*2007/46*0012*	., 103-118			Nur Octavia Scout;
			225/45R18 91	11A; 22M; 22P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 22M; 22P	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
47	4.4*0.00.4./4.4.0*0.00.0*	55 440	045/40540.0014/	5514 541	74P
1Z	e11*2001/116*0230*. e11*2007/46*0012*		215/40R18 89W		Nicht Octavia Scout;
		55 - 147	225/40R18 92	11A; 22M; 22P; 24J	Kombi; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P
1Z	e11*2001/116*0230*.	55 - 118	215/40R18 89W	5EM: 51 I	Limousine;
12	e11*2007/46*0012*	., 55 - 116	213/401(10 09)	or ivi, oro	Limousine,
		55 - 125	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 5FE	Frontantrieb;
			225/40R18 88Y	11A; 22P; 24J; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D; 74P
5E	e11*2007/46*0243*,		205/40R18 86W	5EM	ab
	e11*2007/46*0244*,		215/40R18 89		e11*2007/46*0243*01;
	e8*2007/46*0318*		215/40R18 89W		ab
					e11*2007/46*0244*01;
					nicht Octavia Scout;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 77E
	L	1	J.	I .	· ·· , · · <b>-</b>





Seite: 9 von 26

74P; 77E

Verkaufsbeze	ichnung: SKODA	OCTAVI	A		CONO. 0 VOIT 20
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*,	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		ab
			225/40R18 88		e11*2007/46*0244*01;
					nicht Octavia Scout;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

VEIRAUISDEZE			1	T	T
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ЗТ	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y		bis e11*2001/116*0326*31; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P
ЗТ	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y		bis e11*2001/116*0326*31; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P

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

für Typ : CD (Kugelbund)

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

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

für Typ: 1T; A1; 1K; 1KM; AU; AUV; 1t; 1 KM; 16

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 10 von 26

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 7M

Zubehör : Z92: Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m. Kugelbundschrauben

M14x1,5 R13, Schaftl. 28 mm,

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 1KP

Zubehör : Z95: mit Zentrierring SR22RK Ø66,45-Ø57,1; m.

Serienbefestigungsmitteln;

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

140 Nm für Typ : A1 170 Nm für Typ : 7M

Verkaufsbezeichnung: GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e1*2007/46*2014*	66 - 110	215/40R18 89		GOLF VIII;
			225/40R18 91	11A; 245; 248	Schräghecklimousine;
			235/35R18 90	11A; 245; 248	Frontantrieb;
			245/35R18 92	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 77E
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	215/40R18 89	51J	Nur Golf 5; nur bis
		55 - 147	225/40R18 88W	11A; 24J; 24M	e1*2001/116*0242*24;
			225/40R18 88W	VF5	Allradantrieb;
		55 - 169	215/40R18 89W	51J	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74D; 74P; 76U
1K	e1*2001/116*0242*,	59 - 155		11A; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis
	e1*2007/46*0490*		225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 24M	_e1*2007/46*0490*04;
		59 - 173	215/40R18 89Y	11A; 24J; 24M; 51J	ab
			225/40R18	11A; 22P; 24J; 24M;	e1*2001/116*0242*25;
				51G	Schrägheck;
			225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 11 von 26

Verkaufsbeze	eichnung: GOLF				Seite: 11 von 26
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*	188 - 199	215/40R18 89Y	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25;
			225/40R18	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51G	Cabrio; Schrägheck; Allradantrieb;
			225/40R18 92	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	77 - 118	225/35R18 87W	11A; 21S; 24J; 26P; 27H; 5ET	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
		77 - 155	215/40R18 89	11A; 21S; 245; 51J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/35R18 87Y	11A; 21S; 24J; 26P; 27H; 5ET	721; 725; 729; 73C; 74D; 74P
			225/40R18 92	11A; 21S; 24J; 26P; 27H	
1K	e1*2001/116*0242*, e1*2007/46*0490*	103	215/40R18 89	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04;
			225/40R18	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 51G	ab e1*2001/116*0242*25;
			225/40R18 88W	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P
1K	e1*2001/116*0242*	55 - 110	215/40R18 89	51J	Nur Golf 5; nur bis
		55 - 147	225/40R18 88W	VF5	e1*2001/116*0242*24;
			225/40R18 88W	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
		55 - 169	215/40R18 89W	51J	Frontantrieb;
		55 - 184	225/40R18 92	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 92	VF5	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C;
1KM	e1*2007/46*0492*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P; 51J	74D; 74P GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P; 77E

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 12 von 26

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSV
---

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*	63 - 221	215/40R18 89		Sportsvan; ab
			225/40R18 89		e1*2007/46*0490*05;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	nicht Golf Alltrack;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Kombilimousine;
			215/40R18 M+S	52J	Allradantrieb;
			225/40R18 M+S	52J	Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 77E
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; Golf 7
1K	e1*2007/46*0490*		215/40R18 89		Sportsvan; ab
			225/40R18 89		e1*2007/46*0490*05;
					nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					Se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E
	1	1			1 TI , 100, 11L

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
		63 - 221	215/40R18 89		e1*2007/46*0623*01;
			225/40R18 89		nicht Golf Alltrack;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	e-Golf;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Kombilimousine;
			215/40R18 M+S	52J	Allradantrieb;
			225/40R18 M+S	52J	Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 77E
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			215/40R18 89		e1*2007/46*0623*01;
			225/40R18 89		nicht Golf Alltrack;
					e-Golf;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 13 von 26

verkauispezeichnung. Golf, Golf variant, Golf Sportsvan, Golf Alltraci	Verkaufsbezeichnung:	GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK
--	----------------------	---

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 110	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
		63 - 221	215/40R18 89		e1*2007/46*0627*01;
			225/40R18 89		Golf 7 Sportsvan;
		135 - 221	205/40R18 86Y	5EM	nicht Golf Alltrack;
		228	205/40R18 M+S	5EM; 52J	Kombilimousine;
			215/40R18 M+S	52J	Allradantrieb;
			225/40R18 M+S	52J	Frontantrieb;
					Mehrlenkerhinterachse;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
	44222742422				74P; 77E
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 100	205/40R18 86	5EM	Golf 7; ab
			215/40R18 89		e1*2007/46*0627*01;
			225/40R18 89		Golf 7 Sportsvan;
					nicht Golf Alltrack;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;  10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: GOLF PLUS

Verkauisbeze			Doifon	Auflagan zu Baitan	Auflagan
0 71		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89	11A; 22H; 22M	Nur CrossGolf; Nur
			225/40R18 88	11A; 21P; 22H; 22M;	bis
				24M; 5FE	e1*2001/116*0304*13;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22M;	Frontantrieb;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P
1KP	e1*2001/116*0304*	75 - 103	215/40R18 89	11A; 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;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P
1KP	e1*2001/116*0304*,	59 - 118	215/40R18 89	11A; 248; 51J	Nur Golf Plus 6; Ab
	e1*2007/46*0491*		225/40R18 88W	11A; 21P; 22M; 24J;	e1*2001/116*0304*14;
				248; 5FE	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21P; 22M; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				248	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 14 von 26

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*	55 - 110	225/40R18 88	VFC; 11A; 24J; 5FE	Nicht CrossGolf; Nur
		55 - 125	215/40R18 89		Golf Plus; Nur bis
			225/40R18 92	VFC; 11A; 24J	e1*2001/116*0304*13;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

Talaman surface	, ,	DLLILL	Delfan	Auflance Daifer	A £1 = = = =
5 71		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/45R18 91		Beetle (Schrägheck);
			235/40R18 91		Beetle Cabrio;
			235/45R18	51G	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74D; 74P; 76O
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	215/40R18 89	11A; 270	Nur Jetta
			225/35R18 87W	11A; 21P; 245; 248;	(Stufenheck);
				270	Frontantrieb;
			225/40R18 92	11A; 21P; 245; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
				270	12A; 51A; 573; 71C;
			235/35R18 90	11A; 21P; 24J; 248;	71K; 721; 725; 729;
				270	73C; 74D; 74P
			235/40R18 91	11A; 21P; 24J; 248;	
				270	

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P; 5FM	GOLF (Variant); nur bis
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P
1KM	e1*2001/116*0328*	59 - 118	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 74P; 77E
1KM	e1*2001/116*0328*	75 - 147	215/40R18 89 225/40R18 88	11A; 21P; 22M; 22P 11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	JETTA (Limousine); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 74P

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 15 von 26

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*	77	215/40R18 89	11A; 21P; 22M; 22P;	GOLF 6 (Variant); ab
				51J	e1*2001/116*0328*15;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22L; 22Q;	Allradantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74D; 74P

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

verkautsbezeichnung: IOURAN					
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*,				e1*2007/46*0357*13;
	e1*2007/46*0357*				bis
					e1*2001/116*0211*35;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P
1T	e1*2001/116*0211*,	81 - 140	215/45R18 93		ab
					e1*2007/46*0357*14;
	e1*2007/46*0357*		225/40R18 92W	11A; 245	ab
			225/45R18 95	11A; 245	e1*2001/116*0211*36;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P

Verkaufsbezeichnung: T-ROC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*	85 - 110	225/40R18 88		Frontantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E
A1	e13*2007/46*1845*	110 - 221	225/40R18 88		Allradantrieb;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74D;
					74P; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: VW SHARAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7M	e1*2001/116*0023*	66 - 150	235/40R18 95	11A; 22B; 22L; 24J;	ab e1*98/14*0023*12;
				24M; 367; 5HR	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P

#### **Auflagen**

10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 16 von 26

zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges.

- 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.
- 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.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 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.
- 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.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur 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.
- 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

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 17 von 26

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

- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 18 von 26

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.
- 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 19 von 26

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.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 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.

- 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.
- 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.
  - 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.

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 20 von 26

- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 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.
- 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.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- VF5) An den vorderen und hinteren Radhäusern ist, sofern die Kotflügelverbreiterungen der Fa. Votex KBA-Nr. 39097 Typ: 1K0 071 680 nicht vorhanden sind, die ausreichende Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen herzustellen.
  Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist 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.
- VFC) Durch Einstellen der Sturzwerte an der Hinterachse auf -1 Grad 45 Minuten ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 21 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: GY

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*2060\*..

Handelsbez.: A3 Sportback, S3 Sportback, A3 Limousine, S3 Limousine

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 305	VA
26P	x = 250	y = 255	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 305	30	VA
26N	x = 300	y = 305	8	VA
27F	x = 300	y = 275	30	HA
27H	x = 300	y = 275	8	HA

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 22 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8V

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0607\*..

Handelsbez.: A3, S3, A3 e-tron, A3 g-tron

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 400	x = 400	
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: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 23 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: 5F

Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*0094\*..

Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 24 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA Fahrzeugtyp: NX

Genehm.Nr.: e8\*2007/46\*0355\*.. Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	von [mm] bis [mm]	
26B	x = 300	y = 240	VA
26P	x = 250	y = 190	VA
27B	x = 280	y = 270	HA
271	x = 230	y = 220	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 240	20	VA
26N	x = 300	y = 240	8	VA
27F	y = 280	y = 270	10	HA
27H	y = 280	y = 270	8	HA

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 25 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

### 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]	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

ANLAGE: 4 Radtyp: C23 808
Hersteller: CMS Automotive Trading GmbH Stand: 18.09.2020



Seite: 26 von 26

### **Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: CD

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*2014\*..

Handelsbez.: GOLF

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 320	8	VA
26N	x = 280	y = 320	32	VA
27F	x = 280	y = 320	8	HA
27H	x = 280	v = 320	22	HA