ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 1 von 36

Fahrzeughersteller : DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER (D), MERCEDES-BENZ

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 32

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
TTH78BP32B666	PCD112 ET32	Ø70.1 Ø66.6	66,6	Kunststoff	938	2360	01/15
TTH78BP32666	PCD112 ET32	Ø70.1 Ø66.6	66,6	Kunststoff	938	2360	01/15
TTH78SA32B666	PCD112 ET32	Ø70.1 Ø66.6	66,6	Kunststoff	938	2360	01/15
TTH78SA32666	PCD112 ET32	Ø70.1 Ø66.6	66,6	Kunststoff	938	2360	01/15

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 : DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER (D), MERCEDES-BENZ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 24 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 209; 414; 210; 203 K; 171; 170; 203; 202; H0; 210 K; 208;

203 CL

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJME

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 212; (Baureihe W212)

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJM8

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: R1ES; 204 X; 169; R1EC; 172; 117; 211; F2A; 176; 204;

212K; 212; 211K; 246; 207; 245; 204 K; 245G

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJM8

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 32 mm, Kegelw. 60 Grad, für

Typ: 140; 215; 140 C; 220

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJM9

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ: H0; 170; 171; 202; 203; 203 CL; 203 K; 208; 209;

210; 210 K

130 Nm für Typ: F2A; 117; 169; 172; 176; 204; 204 K; 207; 211;

211K; 212K; 245; 245G; 246; 414

130 Nm (Baureihe W212) für Typ: 212

150 Nm für Typ: R1EC; R1ES; 140; 140 C; 215; 220

150 Nm ( GLK ) für Typ : 204 X 150 Nm ( GLC ) für Typ : 204 X

150 Nm (Baureihe W213) für Typ: 212



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 2 von 36

Verkaufsbezeichnung: A-KLASSE

0 71	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*	80 - 120	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H; 27I	Kombilimousine; Frontantrieb;
			205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 70K; 71C;
			215/50R17 91	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			225/50R17 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
			235/45R17 94	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	
			245/45R17 95	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
169	e1*2001/116*0288*	60 - 103	205/45R17 84	11A; 22I; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
		60 - 142	205/45R17 84W	11A; 22I; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
			205/45R17 88	11A; 22I; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A;
			215/45R17 87	11A; 21P; 22B; 24C; 24D	74P
			225/45R17 90	11A; 21B; 22B; 22H; 24C; 24D	
176	e1*2007/46*0928*	66 - 125	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27H	A-Klasse; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	12A; 51A; 7AC; 7BU; 71C; 71K; 721; 725;
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	73C; 74A; 74P; 76S; 77E; 4B8
		66 - 160	225/45R17 91	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27H	
			235/45R17 94	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27F	
		155 - 160	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26N; 27H; 52J	
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 52J	7

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
246	e1*2007/46*0751*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 24J; 248; 26B;	B-Klasse ab Mj. 2011;
				26J; 27H	nicht Natural Gas
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	Drive; nicht Electric
				26N	Drive; Kombi;
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26J; 27H	Frontantrieb;
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27H	12A; 51A; 573; 7AC;
					7BU; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76S; 77E; 4B8

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 3 von 36

Verkaufsbezeichnung: B-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245	e1*2001/116*0314*	70 - 142	205/45R17 88	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/50R17 89	11A; 22I; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/45R17 87	11A; 22I; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A;
			225/45R17 90	11A; 22I; 24C; 24D	74P

Verkaufsbezeichnung: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

Verkaufsbeze		<del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>	Doifon	<u>, ' '                                 </u>	Auflagan
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/60R17 96	11A; 248; 26P; 27I	nicht Sportfahrwerk;
			225/55R17 97	11A; 246; 248; 26P;	GLA; nicht
			005/00547.00	27H; 27I	Fahrdynamik Paket;
			225/60R17 99	11A; 246; 248; 26P;	nicht Offroad-
				27B; 27H	Fahrwerk;
			235/55R17 99	11A; 24J; 248; 26B;	Komfortfahrwerk;
				26N; 27B; 27H	Allradantrieb;
			235/60R17 102	11A; 24J; 248; 26B;	Frontantrieb;
				26N; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R17 99	11A; 24J; 244; 247;	12A; 51A; 7AC; 7BU;
				26B; 26N; 27B; 27F	71C; 71K; 721; 725;
			245/55R17 102	11A; 24J; 244; 247;	73C; 74A; 74P; 76S;
				26B; 26N; 27B; 27F	77E; 4B8
			255/50R17 101	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27B;	
				27F	
			255/55R17 104	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27B;	
				27F	
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/60R17 96	11A; 26P; 27I	Sportfahrwerk; GLA;
			225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27H;	nicht Offroad-
				271	Fahrwerk; Fahrdynamik-
			225/60R17 99	11A; 248; 26P; 27B;	Paket; Allradantrieb;
				27H	Frontantrieb;
			235/55R17 99	11A; 248; 26B; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B; 27H	12A; 51A; 7AC; 7BU;
			235/60R17 102	11A; 248; 26B; 26N;	71C; 71K; 721; 725;
				27B; 27F	73C; 74A; 74P; 76S;
			245/50R17 99	11A; 24J; 248; 26B;	77E; 4B8
				26N; 27B; 27F	
			245/55R17 102	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27B; 27F	
			255/50R17 101	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26J; 27B; 27F	
			255/55R17 104	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26J; 27B; 27F	

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Verkaufsbeze	eichnung: <b>B-KLA</b> S	SSE, B 18	0 NGT, A-KLASS	SE, CLA, GLA	Seite: 4 von 36
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 125	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 247;	A-Klasse;
				26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 7AC; 7BU;
				26N; 27H	71C; 71K; 721; 725;
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	73C; 74A; 74P; 76S;
				26N; 27H	77E; 4B8
		66 - 160	225/45R17 91	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26N; 27H	
			235/45R17 94	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27F	
		155 - 160	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 247;	
			0.45/45045.04	26B; 26N; 27H; 52J	
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	
2450	e1*2001/116*0470*	00 455	045/00047.00	26N; 27H; 52J	wicht Cooutfab www.u.
245G	e1 2001/116 04/0	80 - 155	215/60R17 96	444.040.040	nicht Sportfahrwerk;
			225/55R17 97	11A; 246; 248	GLA; nicht
			225/60R17 99	11A; 246; 248	Fahrdynamik Paket;
İ			235/55R17 99	11A; 24J; 248; 27I	Offroad-Fahrwerk;
			235/60R17 102	11A; 24J; 248; 27I	Allradantrieb;
			245/50R17 99	11A; 24J; 244; 27I	Frontantrieb;
			245/55R17 102	11A; 24J; 244; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/50R17 101	11A; 242; 244; 245;	12A; 51A; 7AC; 7BU;
			255/55R17 104	247; 26P; 27B; 27H 11A; 242; 244; 245;	71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S;
			255/55K17 104	247; 26P; 27B; 27H	73C, 74A, 74P, 76S, 77E; 4B8
245G	e1*2001/116*0470*	100 - 160	225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 26B;	CLA; CLA Limousine;
2430	61 2001/110 04/0	100-100	223/431(17.91	26J; 27H	CLA Shooting brake;
			235/45R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	Kombilimousine;
			200/101117 01	26J; 27F	Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76S;
					77E; 4B8
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 24J; 248; 26B;	B-Klasse ab Mj. 2011;
				26J; 27H	nicht Natural Gas
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	Drive; nicht Electric
			005/45547.04	26N	Drive; Kombi;
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
			225/A5D47.04	26J; 27H	Frontantrieb;
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27H	12A; 51A; 573; 7AC; 7BU; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76S; 77E; 4B8

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp:TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 5 von 36

Verkaufsbezeichnung: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

V CINGGIODCEC	orkadiobezeleritarig. Britzinosz, Britariosz, Krizinosz, Gziri, Gziri							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26B;	CLA; Sportfahrwerk;			
				26J; 27H	CLA Limousine; CLA			
			215/45R17 91	11A; 24J; 244; 26B;	Shooting brake;			
				26J; 27H	Kombilimousine;			
			225/45R17 91	11A; 24J; 244; 26B;	Limousine;			
				26J; 27H	Frontantrieb;			
			235/45R17 94	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26B; 26J; 27F	12A; 51A; 7AC; 7BU;			
					71C; 71K; 721; 725;			
					73C; 74A; 74P; 76S;			
					77E; 4B8			

Verkaufsbezeichnung: C-KLASSE

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
H0	e1*92/53*0001*,	55 -110	215/45R17 87	Nacharbeit VA ab Werk	10B; 11B; 11G; 11H;
	G363		215/45R17 87	ohne Nacharbeit ab	12A; 51A; 71C; 71K;
				Werk; 11A; 21B; 21J	721; 725; 73C; 74A;
		55 - 145	225/45R17-90	Nacharbeit VA ab Werk	74P
			225/45R17-90	ohne Nacharbeit ab	
				Werk; 11A; 21B; 21J	
			245/40R17-91	11A; 22B; 22F; 22G;	
				57F; 66B; 687	
		125 - 145	215/45R17	Nacharbeit VA ab	
				Werk; 631	
			215/45R17	ohne Nacharbeit ab	
				Werk; 11A; 21B; 21J;	
				631	
202	e1*93/81*0034*		215/45R17 87	11A; 21B; 21J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17-90	11A; 21B; 21J	12A; 51A; 71C; 71K;
		110 - 145	215/45R17	11A; 21B; 21J; 631	721; 725; 73C; 74A;
000	-4*00/4.4*04.20*	470, 000	045/45D47	540. 50 l	74P
203	e1*98/14*0139*	170-260	215/45R17	51G; 52J	Nur C 32 AMG; Nur C
			225/45R17	51G	30 CDI AMG; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
203	e1*98/14*0139*	125 - 200	225/45R17	51G	Nur 4-MATIC;
			225/45R17 91	11A; 21Q	10B; 11B; 11G; 11H;
				,	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
203	e1*98/14*0139*	75 - 125	215/45R17 87W	51J; 681; 684	Heckantrieb;
		75 - 160	215/45R17 87Y	51J; 681; 684	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 -200	225/45R17	51G; 68E; 687	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91	11A; 21Q; 68E; 687	721; 725; 73C; 74A;
					74P

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 6 von 36

Verkaufsbezeichnung:	C-KLASSE
----------------------	----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
203 CL	e1*98/14*0159*	75 - 145	215/45R17 87W	51J; 681; 684	Nicht C 30 CDI AMG;
		75 - 160	215/45R17 87Y	51J; 681; 684	Nur bis
		75 - 200	225/45R17	51G; 68E; 687	e1*98/14*0159*18;
			225/45R17 91	11A; 21Q; 68E; 687	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
203 CL	e1*98/14*0159*	170	205/50R17	51G; 52J	Nur C 30 CDI AMG; Nur
			225/45R17	51G	bis e1*98/14*0159*18;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
203 K	e1*98/14*0158*	470, 200	205/50D47	44A, 04D, 54C, 50 l	74P
203 K	e1"98/14"0158"	170-260	205/50R17	11A; 21B; 51G; 52J	Nur C 32 AMG; Nur C
			215/45R17	51G; 52J	30 CDI AMG;
			225/45R17	51G	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
203 K	e1*98/14*0158*	75 - 125	215/45R17 87W	51J; 57E; 681; 684	Heckantrieb;
			225/45R17	51G; 68E; 687	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 21Q; 68E; 687	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
203 K	e1*98/14*0158*	125 - 200	225/45R17	51G	Nur 4-MATIC;
			225/45R17 91	11A; 21Q	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P
204	e1*2001/116*0431*	120 -225	225/45R17 91	11A; 24J; 24M	Nur Baureihe 204; Nur
			235/45R17 94	11A; 21P; 22I; 24J;	4-MATIC; Limousine;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76S;
					77E; 4B8

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 7 von 36

Verkaufsbezeichnung:	C-KLASSE
----------------------	----------

Verkaufsbezeichnung: C-KLASSE									
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	85 - 155	205/55R17 95	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26N	Nur Baureihe 205; neue C-Klasse; Cabrio; Kombilimousine; Coupe;				
			215/50R17 95	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26J	Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; nicht				
			215/55R17 94	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 24J; 248; 26B; 26J	Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7FG;				
		85 -245	225/50R17 98	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I; 67T	71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S;				
			235/45R17 94Y	11A; 24J; 248; 26B; 26J	77E; 4B8				
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27H; 27I; 6BB					
			245/45R17 95Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I					
204	e1*2001/116*0431*	88 - 225	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	Nur Baureihe 204;				
			235/45R17 94	11A; 21P; 22I; 24J;	Limousine;				
				24M	Heckantrieb;				
					10B; 11B; 11G; 11H;				
					12A; 51A; 7AC; 7BU;				
					71C; 71K; 721; 725;				
					73C; 74A; 74P; 76S; 77E; 4B8				
204	e1*2001/116*0431*	115 225	225/45R17 91	11A; 24J; 26B; 26N; 27I	•				
204	61 2001/110 0431	110-225	225/45K17 91	111A, 24J, 20D, 20N, 271	e1*2001/116*0431*36;				
			235/45R17 94	11A; 24J; 26B; 26N;	Coupe; Heckantrieb;				
				27H; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;				
				,	12A; 51A; 7AC; 7BU;				
					71C; 71K; 721; 725;				
					73C; 74A; 74P; 76S;				
					77E; 4B8				
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	150 - 155	225/50R17 98Y	11A; 241; 246; 248; 26B; 26J; 27I	Nur Baureihe 205; neue C-Klasse;				
			235/45R17 94Y	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 5HI	Kombilimousine; Limousine;				
			235/50R17 96Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27H; 27I	Heckantrieb; nur Hybrid;				
			245/45R17 95Y	11A; 241; 246; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;				
				26B; 26J; 27I	12A; 51A; 7AC; 7FG;				
					71C; 71K; 721; 725;				
					73C; 74A; 74P; 76S;				
					77E; 4B8				

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 8 von 36

Verkaufsbezeichnung:	C-KLASSE
----------------------	----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 K	e1*2001/116*0457*	88 - 225	225/45R17 91Y	11A; 21P; 22I; 22M;	bis
				24J; 24M	e1*2001/116*0457*24;
			235/45R17 97	11A; 21P; 22I; 22M;	Kombi; Heckantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S; 77E;
					4B8
204 K	e1*2001/116*0457*	120 - 170			Nur 4-MATIC; bis
				24J; 24M	e1*2001/116*0457*24;
			235/45R17 94	11A; 21P; 22I; 22M;	Kombi;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S; 77E;
					4B8

Verkaufsbezeichnung: CLA-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
117			205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H	CLA; Sportfahrwerk; CLA Limousine; CLA
			215/45R17 91	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H	Shooting brake; Kombilimousine;
			225/45R17 91	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27H	Limousine; Frontantrieb;
			235/45R17 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7BU; 71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76S; 77E; 4B8

Verkaufsbezeichnung: CLC-KLASSE

V CINGGIODOZC	Verkaalabezelerinang. GEG KENGGE						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
203 CL	e1*98/14*0159*	75 - 150	215/45R17 87W	51J	Ab e1*98/14*0159*19;		
		75 -200	225/45R17 91		Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S		

Verkaufsbezeichnung: CLK-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
209	e1*98/14*0184*	100 - 200	225/45R17 91		Cabrio; Coupe;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AB; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 9 von 36

Verkaufsbezeichnung: CLK-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
209	e1*98/14*0184*	225 - 270	225/45R17	51G	Nur CLK 500; Nur CLK
					55 AMG; Cabrio;
					Coupe;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AB; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: CL-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
215	e1*98/14*0113*	220 - 326	225/55R17 97	11A; 21B; 21J; 22F;	10B; 10S; 11B; 11G;
				22L; 24M	11H; 12A; 51A; 71C;
			245/50R17 99	11A; 21B; 21J; 22F;	71K; 721; 725; 73C;
				22L; 24J; 24M	74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: E-KLASSE

Verkaufsbezeichnung: E-KLASSE						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
R1EC	e1*2007/46*1666*	120 - 220		11A; 26N; 26P	Coupé; Cabrio;	
			225/55R17 97W	11A; 26N; 26P	Allradantrieb;	
			235/50R17 96W	11A; 245; 26B; 26N	Heckantrieb;	
			245/50R17 99W	ohne	10B; 11B; 11G; 11H;	
				Radhausverbreiterung	12A; 51A; 7MT; 71C;	
				(Flap) Serie; 11A; 24J;	71K; 721; 725; 73C;	
				248; 26B; 26J; 27H; 27P	74A; 74P; 76S	
			245/50R17 99W	mit	1	
				Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 24J; 26B; 26J; 27H; 27P		
R1ES	e1*2007/46*1560*	110 - 190	225/50R17 98	11A; 26N; 26P	Baureihe W213; nicht	
			225/55R17 101	11A; 26N; 26P	All Terrain;	
			225/55R17 97W	11A; 26N; 26P; 5IM	Allradantrieb;	
			235/50R17 100	11A; 245; 26B; 26N	Heckantrieb;	
			245/50R17 99	ohne	10B; 11B; 11G; 11H;	
				Radhausverbreiterung	12A; 51A; 7MT; 71C;	
				(Flap) Serie; 11A; 24J;	71K; 721; 725; 73C;	
				248; 26B; 26J; 27H; 27P	74A; 74P; 76S	
			245/50R17 99	mit	1	
				Radhausverbreiterung		
				(Flap) Serie; 11A; 24J;		
				26B; 26J; 27H; 27P		
210	e1*93/81*0022*	150 - 165	235/45R17	10N; 11A; 24J; 51G	nicht für gepanzerte	
					Fz; Allradantrieb;	
					10B; 11G; 11H; 12A;	
					51A; 71C; 71K; 721;	
					725; 73C; 74A; 74P	

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 10 von 36

Verkaufsbezeichnung:	E-KLASSE
----------------------	----------

Verkautsbeze					
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
210	e1*93/81*0022*	55 - 110	215/45R17	5ET; 631	nicht für gepanzerte
			215/45R17 87	57E; 681; 684	Fz; Heckantrieb;
		55 - 125	225/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R17 91	11A; 22B; 57F; 66B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				681; 687	721; 725; 73C; 74A;
		55 - 205	235/45R17	10N; 51G; 68A	74P
		130 - 165	225/45R17 91W		
			245/40R17 91W	11A; 22B; 57F; 66B;	
				681; 687	
210 K	e1*93/81*0033*	83 - 165	225/45R17-93W		Heckantrieb;
		83 - 205	235/45R17	10N; 51G	10B; 10S; 11B; 11G;
				·	11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P
210 K	e1*93/81*0033*	150 - 165	235/45R17	10N; 11A; 24J; 51G	Allradantrieb;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P
211	e1*2001/116*0183*	130 - 200	225/50R17 94		Nur 4-MATIC;
			235/45R17 94		Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 51J; 7AA;
					7NX; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76R; 76S; 4DI
211		75 - 170	225/50R17 94		Heckantrieb;
	e1*98/14*0183*		235/45R17 93W		10B; 11B; 11G; 11H;
		75 -200	225/50R17 94Y		12A; 51A; 7AA; 7EC;
			235/45R17 93Y		7NX; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					76T
211K	e1*2001/116*0213*	100 - 135		5HI; 51J	Heckantrieb;
				5HI; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		100 - 200	245/45R17 95		12A; 51A; 7AA; 7NX;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76T;
					4DI
211K	e1*2001/116*0213*	130	225/50R17 94	5HI; 51J	Nur 4-MATIC;
			235/45R17 94	5HI; 51J	Allradantrieb;
		130 - 200	225/50R17 98	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 97	51J	12A; 51A; 7AA; 7NX;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76R;
					76S; 4DI

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 11 von 36

Verkaufsbezeichnung: **E-KLASSE** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212	e1*2001/116*0501*	110 -220	215/55R17 98	11A; 26P	Baureihe W213;
			225/50R17 98	11A; 26N; 26P	Allradantrieb;
			225/55R17 97	11A; 26N; 26P	Heckantrieb;
			235/50R17 100	11A; 245; 26B; 26N	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R17 99	ohne	12A; 51A; 7AC; 7MT;
				Radhausverbreiterung	71C; 71K; 721; 725;
				(Flap) Serie; 11A; 24J;	73C; 74A; 74P; 76S;
				248; 26B; 26J; 27H;	4B8
				27P	
			245/50R17 99	mit	
				Radhausverbreiterung	
				(Flap) Serie; 11A; 24J;	
040	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 5 0 4 *	400 450	005/50047.0414/	26B; 26J; 27H; 27P	Daynaih a WOAO, miaht
212	e1*2001/116*0501*	100 - 150		11A; 21B; 24J; 248	Baureihe W212; nicht
			235/45R17 94W	11A; 21P; 51J	AMG-Paket;
		100.005	005/50547.04)/	111 015 011 010	Stufenheck;
		100 -225	225/50R17 94Y	11A; 21B; 24J; 248	Heckantrieb;
			235/45R17 94Y	11A; 21P; 57E; 57W	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R17 95W	11A; 21B; 24J; 248;	12A; 51A; 7AC; 7MT;
				5HR	71C; 71K; 721; 725;
			245/45R17 95Y	11A; 21B; 24J; 248	73C; 74A; 74P; 76S;
					76T; 4B8

Verkaufsbezeichnung: E-KLASSE COUPE, CABRIO

	verticalises seeming.					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
207	e1*2001/116*0502*	120 - 215	235/45R17 94	11A; 21P; 575	Cabrio; Heckantrieb;	
		120 - 245	235/45R17 97	11A; 21P; 575	10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 7AC; 71C;	
					71K; 721; 725; 73C;	
					74A; 74P; 76S; 4B8	
207	e1*2001/116*0502*	120 - 215	205/50R17 93Y	51J	Coupe; Heckantrieb;	
			215/45R17 91Y	51J	10B; 11B; 11G; 11H;	
			215/50R17 91Y	11A; 21P; 248; 51J	12A; 51A; 7AC; 71C;	
			225/45R17 91Y	51J	71K; 721; 725; 73C;	
			235/45R17 94	11A; 21P; 248; 575;	74A; 74P; 76S; 4B8	
				68A		
		225 - 245	235/45R17 94	11A; 21P; 248; 575		

Verkaufsbezeichnung: E-KLASSE (212) KOMBI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
212K	e1*2007/46*0200*	100 - 150	235/45R17 97Y		Kombi; Heckantrieb;		
		100 - 225	225/50R17 98Y	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;		
			235/45R17 97	57E; 57W	12A; 51A; 7AC; 71C;		
			245/45R17 99	11A; 245	71K; 721; 725; 73C;		
					74A; 74P; 76S; 76T;		
					4B8		



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 12 von 36

Verkaufsbezeichnung: GLC-KLASSE, GLK-KLASSE

Verkadiobezeloritarig. Geo Kerkoge, Gerk Rerkoge						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
204 X	e1*2001/116*0480*	100 - 190	235/65R17 104	12N	GLC; Kombilimousine;	
			255/60R17 106	11A; 12A; 24J	Allradantrieb;	
					Heckantrieb;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					51A; 7AC; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P; 76S; 854; 4B8	
204 X	e1*2001/116*0480*	100 - 225	235/55R17 99	11A; 24J; 24M	GLK; Allradantrieb;	
			235/60R17 102	11A; 24J; 24M	Heckantrieb;	
			245/55R17 102	11A; 22I; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;	
			255/50R17 101	11A; 21P; 22I; 24C;	12A; 51A; 7AC; 71C;	
				24D	71K; 721; 725; 73C;	
			255/55R17 104	11A; 21P; 22I; 24C;	74A; 74P; 76O; 4B8	
				24D; 575		

Verkaufsbezeichnung: MERCEDES-BENZ CLK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
208	e1*96/27*0054*	100 - 142	215/45R17	11A; 21B; 24J; 631	Cabrio; Coupe;
		100 - 255	215/45R17	11A; 21B; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17	11A; 21B; 24J; 367;	12K; 51A; 71C; 71K;
				631	721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: S-/CL-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
140	· ·	110 - 300	245/50R17 99Y	11A; 21B; 22B; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
	F690				12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76S
140 C	e1*96/27*0057*,	205 - 290	245/50R17 99Y	11A; 21B; 22B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
	G165			24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: S-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*	180 - 225	225/55R17	51G	Nicht für Fz. m.
			235/50R17 96Y	11A; 22B; 22L; 24J;	Länge 6158 mm; nicht
				51J	für gepanzerte Fz;
					Nur 4-MATIC;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A; 7NX;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 74P; 76S

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 13 von 36

Verkaufsbezeichnung: S-KLASSE

	D ( ) L L L L	1 1 4 /	D :	A (1 D )(	A (1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*	145 - 326	225/55R17	11A; 21B; 22B; 24J;	Nicht für Fz. m.
				24M; 51G	Länge 6158 mm; nicht
					für gepanzerte Fz;
					Heckantrieb;
					10B; 10S; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7NX; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: SLK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
170	e1*95/54*0039*	100 - 142	215/45R17 87	11A; 21B; 24J; 24N	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 90	11A; 21B; 24J; 24N	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R17 90	11A; 21B; 24C; 24N;	721; 725; 73C; 74A;
				367; 66A; 684	74P
		100 - 160	225/45R17	11A; 21B; 24J; 24N;	
				51G	
		145 - 160	235/40R17 90W	11A; 21B; 24C; 24N;	
				367; 66A; 684	
170	e1*95/54*0039*	260	205/50R17	11A; 21B; 24J; 24N;	Nur SLK 32 AMG;
				51G; 52J	_10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17	11A; 21B; 24J; 24N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				51G; 52J	_721; 725; 73C; 74A;
			225/45R17	11A; 21B; 24J; 51G;	74P
				57E; 687	
			225/45R17	11A; 21B; 24J; 24N;	
				51G; 52J	
171	e1*2001/116*0262*	120 - 225	205/50R17 89		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87W		_12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91		721; 725; 73C; 74A;
					74P; 4DM

Verkaufsbezeichnung: SLK / SLC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
172	e1*2007/46*0548*	115 - 225	205/50R17 89	11A; 26P	Cabrio; Heckantrieb;
			215/45R17 87		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 26P	12A; 51A; 7AC; 71C;
			235/45R17 94	11A; 26P	71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S; 4B8

Verkaufsbezeichnung: VANEO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1	e1*2001/116*0185*,	55 - 92	205/40R17 84W	11A; 21B; 22B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0185*			24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

#### 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



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH



Seite: 14 von 36

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.

Radtyp: TTH7

Stand: 20.02.2019

- 10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeughersteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.
- 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.
- 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 ist (s. Betriebsanleitung).
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 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.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 15 von 36

- 21Q) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche 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.
- 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.
- 22G) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Reifenlauffläche ist eine ausreichende 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.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH



Seite: 16 von 36

Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Radtyp: TTH7

Stand: 20.02.2019

- 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: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 17 von 36

- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 4B8) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 7200 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4DI) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 002 540 6717 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4DM) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 4100 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 18 von 36

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.
- 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.
- 575) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
  Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
  Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
- 57E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 57W) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 235/45R17 Hinterachse: 265/40R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 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.
- 5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen ist durch eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße sicherzustellen. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 19 von 36

66A) Sofern Reifen der Größe 235/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

66B) Sofern Reifen der Größe 245/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

67T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/50R17

Vorderachse: 225/50R17 Hinterachse: 245/45R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

681) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 215/45R17 Hinterachse: 245/40R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

684) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

687) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 20 von 36

(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.

68A) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 215/50R17 Hinterachse: 235/45R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

68E) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R17 Hinterachse: 255/40R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

6BB) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/50R17 Hinterachse: 255/45R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

- 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.



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 21 von 36

- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 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.
- 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.
- 76R) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite des Serienrades nicht unterschritten wird.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7AA) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 002 540 8017 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7AB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 003 540 0217 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7AC) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 0030 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7BU) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 1804 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7EC) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 002 540 6717 ( nur e1\*2001/116\*0183\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7FG) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 1804 ( nur e1\*2001/116\*0431\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7MT) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 2102 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.



ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp: TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 22 von 36

- 7NX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 005 542 23 18 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 70K) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 4104 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 854) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp:TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 23 von 36

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 212

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0501\*..

Handelsbez.: E-KLASSE

Variante(n): Baureihe W213

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA
27P	x = 280	y = 400	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 400	30	HA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp:TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 24 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 117

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1007\*..

Handelsbez.: CLA-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Limousine, nur CLA, nur Sportfahrwerk

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 330	VA
26P	x = 230	y = 280	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 320	18	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA
26N	x = 280	y = 330	30	VA
26J	x = 280	y = 330	8	VA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 25 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: R1ES
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1560\*..
Handelsbez.: E-KLASSE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA
27P	x = 280	y = 400	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 400	30	HA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 26 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 245G

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0470\*.. Handelsbez.: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

Variante(n): Fahrdynamik-Paket, GLA, Sportfahrwerk

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 250	y = 200	HA
26B	x = 350	y = 340	VA
26P	x = 280	y = 240	VA
27B	x = 300	y = 280	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 350	y = 340	25	VA
26N	x = 350	y = 340	8	VA
27F	x = 300	y = 280	30	HA
27H	x = 300	y = 280	8	HA

ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES Radtyp:TTH7
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 27 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 176

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0928\*..

Handelsbez.: A-KLASSE

Variante(n): Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
271	x = 240	y = 315	HA
27B	x = 290	y = 350	HA
26P	x = 200	y = 310	VA
26B	x = 250	y = 350	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 290	y = 350	8	HA
27F	x = 290	y = 350	22,5	HA
26N	x = 250	y = 350	8	VA
26J	x = 250	y = 350	20	VA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 28 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: R1EC
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1666\*..
Handelsbez.: E-KLASSE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27P	x = 280	y = 400	HA
26B	x = 350	y = 300	VA
26P	x = 300	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 29 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

Fahrzeugtyp: 204 Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0431\*.. Handelsbez.: C-KLASSE

Variante(n): ab e1\*2001/116\*0431\*29, Nur Baureihe 205

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 240	y = 285	VA
27B	x = 300	y = 350	HA
271	x = 250	y = 300	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 350	30	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA
27F	x = 300	y = 350	30	HA
27H	x = 300	y = 350	8	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 30 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

Fahrzeugtyp: 245G Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0470\*.. Handelsbez.: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

Variante(n): Frontantrieb, Limousine, nur CLA, nur Sportfahrwerk

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 280		VA
26P	x = 230	y = 280	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 330	8	VA
26N	x = 280	y = 330	30	VA
27F	x = 300	y = 320	18	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 31 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER

Fahrzeugtyp: 245G
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0470\*..
Handelsbez.: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 305 y = 335		VA
26B	x = 355		VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 355	y = 385	8	VA
26J	x = 355	y = 385	18	VA
27H	x = 310	y = 295	8	HA
27F	x = 310	y = 295	13	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 32 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

Fahrzeugtyp: 245G
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0470\*..
Handelsbez.: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA

Variante(n): GLA, Offroad-Fahrwerk

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 280	y = 240	VA
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 200	HA
26B	x = 350	y = 340	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 350	y = 340	11	VA
26N	x = 350	y = 340	8	VA
27F	x = 300	y = 280	20	HA
27H	x = 300	y = 280	8	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 33 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

Fahrzeugtyp: 246
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0751\*..
Handelsbez.: B-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 305 y = 335		VA
26B	x = 355	y = 385	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 310	y = 295	13	HA
26N	x = 355	y = 385	8	VA
26J	x = 355	y = 385	18	VA
27H	x = 310	y = 295	8	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 34 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

Fahrzeugtyp: 204 Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0431\*.. Handelsbez.: C-KLASSE

Variante(n): Coupe, Heckantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Nacharbeit im Bereich	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 245	y = 350	VA
26P	x = 195	y = 300	VA
27B	x = 340	y = 260	HA
271	x = 290	y = 210	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 245	y = 350	8	VA
26J	x = 245	y = 350	17	VA
27H	x = 340	y = 260	8	HA
27F	x = 340	y = 260	28	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 35 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER

Fahrzeugtyp: F2A
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1829\*..
Handelsbez.: A-KLASSE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA
27H	x = 250	y = 250	8	HA
27F	x = 250	y = 250	15	HA

**ANLAGE: 42 DAIMLER, MERCEDES** Radtyp: TTH7 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 20.02.2019



Seite: 36 von 36

#### Fahrzeug:

Hersteller: **MERCEDES** 

Fahrzeugtyp: 172 Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0548\*..

Handelsbez.: SLK / SLC

Variante(n): Cabrio, Heckantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 280	y = 300	8	HA
27F	x = 280	y = 300	30	HA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
26J	x = 300	y = 300	18	VA