ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Radtyp: TTZP\_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 07.08.2023



Seite: 1 von 25



Fahrzeughersteller

DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER (D). MERCEDES-BENZ

Raddaten:

Radgröße nach Norm :7 J X 16 H2 Einpreßtiefe (mm) : 41

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
TTZP8BP41ED666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8BP41EO666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8GA41ED666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8GA41EO666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8GP41ED666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8GP41EO666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8SA41ED666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22
TTZP8SA41EO666	PCD112 ET41	ohne	66,6		730	2160	04/22

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.

: DAIMLER, DAIMLER BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER (D), Verwendungsbereich/Fz-Hersteller

**MERCEDES-BENZ** 

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

für Typ: 168; 210 K; 210

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMH

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

Typ: 245G; 246; 638/2; 117; F2A; 207; 204; 212; F2B; 169; 245; 204

K; 638; F2CLA; 176

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMM

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : 168; 210; 210 K

130 Nm für Typ: F2A; F2B; F2CLA; 169; 204; 204 K; 207; 245

140 Nm für Typ: F2A; 638; 638/2

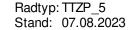
155 Nm für Typ: 204 erhöhtes Anzugsmoment; 204 K erhöhtes

Anzugsmoment

160 Nm für Typ: 117 erhöhtes Anzugsmoment; 176 erhöhtes Anzugsmoment; 245G erhöhtes Anzugsmoment; 246 erhöhtes



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 2 von 25

Anzugsmoment

170 Nm für Typ: 212 erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: A-Klasse

Verkaufsbeze			I	To be	I
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*	70 - 120	195/60R16 89	11A; 26P	Kombilimousine;
			195/65R16 91	11A; 26P	Allradantrieb;
			205/60R16 92	11A; 26N; 26P	Frontantrieb;
			215/55R16 93	11A; 245; 26B; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 7OK; 71C;
			215/60R16 95	11A; 245; 26B; 26N;	71K; 721; 725; 73C;
				271	74A; 76U
			225/55R16 95	11A; 245; 26B; 26J;	
				271	1
			235/55R16 98	11A; 24J; 248; 26B;	
				26J; 27I	
F2A	e1*2007/46*1829*	70 - 120	205/60R16 92	11A; 26B; 26N	Limousine;
			215/55R16 93	11A; 26B; 26J; 27I	Allradantrieb;
			215/60R16 95	11A; 26B; 26J; 27I	Frontantrieb;
			225/55R16 95	11A; 245; 26B; 26J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 7OK; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
	1+00/70+0070+	44.00	10=/=0=/	1440 4011 444 045	74A; 76U
168	e1*96/79*0073*	44 - 92	195/50R16-84	MA0; 10N; 11A; 21B;	kurzer Radstand;
			00=//===/000	22B; 22F; 24C; 24D	langer Radstand;
		44 - 103	205/45R16-83	MA0; 10N; 11A; 21B;	10B; 11B; 11G; 11H;
			045/40540.00	22B; 22F; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/40R16-82	MA0; 11A; 21B; 22B;	721; 725; 73C; 74A;
		103	10E/E0D16	22F; 24C; 24D	915
		103	195/50R16	10N; 11A; 21B; 22B;	
				22F; 24C; 24D; 51G; 52J	
169	e1*2001/116*0288*	60 - 142	195/55R16 87	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
103	61 2001/110 0200	00 - 142	205/50R16 87	11A; 22I; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			205/55R16 90	11A; 22I; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A
			225/45R16 89	11A; 22I; 24J; 24M	721, 725, 73C, 74A
					-
176	e1*2007/46*0928*	66 - 90	225/50R16 92 195/55R16 91	11A; 22B; 24C; 24D	erhöhtes
176	ei 2007/46 0926	00 - 90	195/55616 91		Anzugsmoment
			10F/C0D1C 00		
		66 - 125	195/60R16 89 205/50R16 91	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	160 Nm; A-Klasse;
		00 - 125	205/50R16 91 205/55R16 91	11A; 248; 26P	Frontantrieb;
				11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	11A; 248; 26P	12A; 51A; 7AC; 7BU;
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26N;	71C; 71K; 721; 725;
				26P; 27H	73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH
Radtyp: TTZP\_5
Stand: 07.08.2023



Seite: 3 von 25

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse

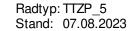
verkaulsbeze	ichnung: <b>b-Nass</b>	e			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245	e1*2001/116*0314*	70 - 85	195/55R16 87	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
		70 - 142	205/50R16 87	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			205/55R16 90	11A; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A;
			215/55R16 93	11A; 22I; 24J; 24M;	76U
				54A	
			225/50R16 92	11A; 22I; 24C; 24D	
246	e1*2007/46*0751*	66 - 135	205/50R16 91	11A; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
			205/55R16 91	11A; 26P	160 Nm; B-Klasse ab
			215/55R16 93	11A; 248; 26N; 26P	Mj. 2011; nicht
			225/45R16 89	11A; 26P	Natural Gas Drive;
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26B;	nicht Electric Drive;
				26N; 57T	Kombi; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 7AC;
					7BU; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 740;
					76U; 77E; 4B8

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 135	205/50R16 91	11A; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
			205/55R16 91	11A; 26P	160 Nm; B-Klasse ab
			215/55R16 93	11A; 248; 26N; 26P	Mj. 2011; nicht
			225/45R16 89	11A; 26P	Natural Gas Drive;
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26B;	nicht Electric Drive;
				26N; 57T	Kombi; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 7AC;
					7BU; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 740;
					76U; 77E; 4B8
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 90	195/55R16 91		erhöhtes
					Anzugsmoment
			195/60R16 89		160 Nm; A-Klasse;
		66 - 125	205/50R16 91	11A; 248; 26P	Frontantrieb;
			205/55R16 91	11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R16 93	11A; 248; 26P	12A; 51A; 7AC; 7BU;
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26N;	71C; 71K; 721; 725;
				26P; 27H	73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 4 von 25

Verkaufsbezeichnung:	R-Klasse	B 180 NGT,	Δ-Klasse	CIA GIA
vernauisbezeichhung.	D-Kiasse,	DIOUNGI,	A-Kiasse,	CLA, GLA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 125	205/55R16 91	11A; 248; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
			215/55R16 93		160 Nm; CLA; nicht
			005/50540.00	26P	Sportfahrwerk; CLA
			225/50R16 92		Limousine; CLA
				26N; 57T	Shooting brake;
					Kombilimousine; Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8
245G	e1*2001/116*0470*	65	205/60R16 92	!	erhöhtes
					Anzugsmoment
			215/55R16 93	1	160 Nm; B-Klasse ab
					Mj. 2011; electric
					drive; Kombi; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 90	205/55R16 91	11A; 248; 26B; 26J	erhöhtes
					Anzugsmoment
		80 - 125	215/55R16 93		160 Nm; CLA;
				26J	Sportfahrwerk; CLA
			225/50R16 92	, , , , ,	Limousine; CLA
				26J; 27H; 57T	Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH
Radtyp: TTZP\_5
Stand: 07.08.2023



Seite: 5 von 25

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2B	e1*2007/46*1909*	70 - 140	205/60R16 92	11A; 26B; 26N	B-Klasse;
			205/65R16 95	11A; 26B; 26N	Kombilimousine;
			215/55R16 93	11A; 26B; 26J; 27I	Allradantrieb;
			215/60R16 95	11A; 26B; 26J; 27I	Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7OK; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76U

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204	e1*2001/116*0431*	88 - 115	195/60R16	51G	Nur Baureihe 204;
		88 - 170	205/55R16 91		Limousine;
			215/55R16 93		Heckantrieb;
			225/50R16 92	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7BU;
					7PH; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76U;
					77E; 4B8
204	e1*2001/116*0431*	135 -150	205/55R16 94	12R	erhöhtes
					Anzugsmoment
204 K	e1*2001/116*0457*		205/60R16 96	12R	155 Nm; Nur Baureihe
			215/50R16 94	11A; 12A; 26P	_205; Kombilimousine;
			215/55R16 97	11A; 12A; 26P	Limousine;
			215/60R16 95	11A; 12A; 26P	Heckantrieb; nur
			225/50R16 96Y	11A; 12A; 26N; 26P	Hybrid;
			225/55R16 95Y	11A; 12A; 26N; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7AC; 7FG; 7PH;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8
204	e1*2001/116*0431*	115	195/60R16	51G	bis
		115 -150	205/50R16 91		e1*2001/116*0431*36;
			205/55R16 91		_Coupe; Heckantrieb;
			215/55R16 93	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R16 89Y	11A; 26P; 5FM; 685	_12A; 51A; 7AC; 7BU;
			225/50R16 92	11A; 24J; 26P	7PH; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76U;
					77E; 4B8



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5

Stand: 07.08.2023



Seite: 6 von 25

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

Verkaufsbeze Fahrzeugtyp	eichnung: <b>C-Klass</b> Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204	e1*2001/116*0431*	85 - 125	195/65R16 92	12R; 5GM; 51J	erhöhtes
204	C1 2001/110 0401	00 - 120	195/05010 92	12h, 5divi, 515	Anzugsmoment
204 K	e1*2001/116*0457*	85 - 155	205/55R16 94	12R	155 Nm; Nur Baureihe
-04 10	C1 2001/110 0407	00 - 100	205/60R16 96	12R	205; nicht Hybrid 150-
			215/50R16 94	11A; 12A; 26P	155kW;
			213/30010 34	11A, 12A, 20F	Kombilimousine;
			215/55R16 97	11A; 12A; 26P	Limousine;
			215/60R16 95	11A; 12A; 26P	Heckantrieb;
			225/50R16 96	11A; 12A; 26N; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R16 95	11A; 12A; 26N; 26P	51A; 7AC; 7FG; 7PH;
			223/33616 93	11A, 12A, 20N, 20P	71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76U;
					77E; 4B8
204	e1*2001/116*0431*	120 -170	205/55R16 91		Nur Baureihe 204; Nur
-04	e1 2001/110 0 <del>4</del> 31	120-170	215/55R16 93		4-MATIC; Limousine;
			225/50R16 92	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			223/301110 32	11A, 240, 24W	12A; 51A; 7AC; 7BU;
					7PH; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76U;
					77E; 4B8
204 K	e1*2001/116*0457*	120 -150	205/55R16	12T; 51G	Nur 4-MATIC; bis
			215/55R16 93	12A	e1*2001/116*0457*24;
			225/50R16 92W	11A; 12A; 24J; 24M	Kombi;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 7AC; 7PH; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 76U; 77E; 4B8
204 K	e1*2001/116*0457*	88 - 170	205/55R16	51G	bis
			215/55R16 93		e1*2001/116*0457*24;
			225/50R16 92	11A; 24J; 24M	Kombi; Heckantrieb;
		1			10B; 11B; 11G; 11H;
		1			12A; 51A; 7AC; 7PH;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 76U; 77E;
					4B8

Verkaufsbezeichnung: CLA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2CLA	e1*2007/46*1912*	85 - 120	205/60R16 92		Kombi; Limousine;
			215/55R16 93	11A; 248; 26P	Frontantrieb; nicht
			215/60R16 95	11A; 248; 26P	Hybrid;
			225/55R16 95	11A; 245; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27I	12A; 51A; 7OK; 71C;
			235/55R16 98	11A; 24J; 244; 26B;	71K; 721; 725; 73C;
				26N; 27H; 27I	74A; 76U



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5

Stand: 07.08.2023



Seite: 7 von 25

Verkaufsbezeichnung: CLA-Klasse

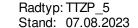
verkauisbeze	verkautsbezeichnung: CLA-Klasse								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
117	e1*2007/46*1007*	80 - 125	205/55R16 91	11A; 248; 26P	erhöhtes Anzugsmoment				
			215/55R16 93	11A; 246; 248; 26N; 26P	160 Nm; CLA; nicht Sportfahrwerk; CLA				
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 57T	Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7BU; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76U;				
117	e1*2007/46*1007*	80 - 90	205/55R16 91	11A; 248; 26B; 26J	77E; 4B8 erhöhtes Anzugsmoment				
		80 - 125	215/55R16 93	11A; 246; 248; 26B; 26J	160 Nm; CLA; Sportfahrwerk; CLA				
			225/50R16 92	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H; 57T	Limousine; CLA Shooting brake; Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7BU; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 740; 76U; 77E; 4B8				

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
210	e1*93/81*0022*	55 - 110	205/55R16 89	12K	Heckantrieb;
		55 - 125	215/55R16	12K; 51G	10B; 10S; 11B; 11G;
			225/50R16-92	12A; 57F; 57T	11H; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76T; 76U; FKA
210 K	e1*93/81*0033*	83 - 125	215/55R16	51G	Heckantrieb;
					10B; 10S; 11G; 11H;
					12K; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76U
212	e1*2001/116*0501*	110 -143	235/55R16 98		erhöhtes
					Anzugsmoment
					170 Nm; Baureihe
					W213;
					nicht E300de;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 7MT;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 740; 76T;
					76U; 4B8



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 8 von 25

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse COUPE, CABRIO

Fahrzeugtyp Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen Auflagen 207 e1\*2001/116\*0502\*.. 120 -215 205/55R16 51G Coupe; Heckantrieb; 215/55R16 93Y 10B; 11B; 11G; 11H; 225/50R16 92Y 12A; 51A; 7AC; 71C; 57T 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76U; 4B8

Verkaufsbezeichnung:	MERCEDES	VITO
----------------------	----------	------

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
638	e9*2001/116*0005*,		215/60R16-99 Reinf	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
	e9*93/81*0005*, e9*98/14*0005*		225/55R16	DD3; 11A; 22B; 24D; 24J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A
			225/55R16-99 Reinf	11A; 22B; 24D; 24J	
638/2	e9*2001/116*0020*, e9*95/54*0020*,	72 - 128	215/60R16-95	11A; 22B; 24J; 24M; 5HR	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
	e9*98/14*0020*		215/60R16-99 Reinf	11A; 22B; 24J; 24M	721; 725; 73C; 74A
			225/55R16-95	11A; 22B; 24D; 24J; 5HR	
			225/55R16-99 Reinf	11A; 22B; 24D; 24J	

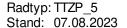
#### **Auflagen**

- 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 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. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 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



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 9 von 25

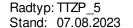
dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

- 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 sind (s. Betriebsanleitung).
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 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.



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 10 von 25

- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- 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.



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH



Seite: 11 von 25

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.
- 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.
- 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 der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

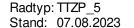
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 12 von 25

5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.

- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 685) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 205/50R16 Hinterachse: 225/45R16

lst 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.

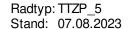
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
  - 1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
  - 2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
  - 3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
  - 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
  - 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 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.



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 13 von 25

- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 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.
- 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.
- 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.
- 7PH) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 3907 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 915) An Fahrzeugausführungen, die unter Ziff.1 Zeile 2 im Fahrzeugbrief und -schein als 3-Liter bzw. 5-Liter-Auto beschrieben und somit steuerbegünstigt sind, sind nur die serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen bzw. Sonderräder mit serienmäßigen Abmessungen und Serienreifengrößen zulässig.
- DD3) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.
- MA0) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 155/70 R15 ausgerüstet sind.



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Radtyp: TTZP\_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 07.08.2023



Seite: 14 von 25

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 117

e1\*2007/46\*1007\*.. Genehm.Nr.: Handelsbez.: **CLA-Klasse** 

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

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	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]	
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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Radtyp: TTZP\_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 07.08.2023



Seite: 15 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 204 K

e1\*2001/116\*0457\*.. Genehm.Nr.:

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

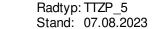
### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 16 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### 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	Nacharbeit	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]	
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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES





Seite: 17 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 246

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0751\*..

Handelsbez.: B-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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]	
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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES





Seite: 18 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER

Fahrzeugtyp: 117

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1007\*.. Handelsbez.: **CLA-Klasse** 

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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]	
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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5 Stand: 07.08.2023



Seite: 19 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: F2A

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1829\*..

Handelsbez.: A-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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 Bereich		Aufweiten	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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES





Seite: 20 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## 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

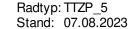
### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 21 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## 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]		
26P	x = 200	y = 310	VA
26B	x = 250	y = 350	VA
271	x = 240	y = 315	HA
27B	x = 290	y = 350	HA

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



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Radtyp: TTZP\_5 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 07.08.2023



Seite: 22 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 204

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0431\*..

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n): Coupe, Heckantrieb

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	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 Bereich		Aufweiten	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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5 Stand: 07.08.2023



Seite: 23 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## 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	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]	
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: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5 Stand: 07.08.2023



Seite: 24 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: F2CLA

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1912\*..

Handelsbez.: CLA

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 310	VA
26P	x = 260	y = 260	VA
27B	x = 270	y = 290	HA
271	x = 220	y = 240	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 310	y = 310	30	VA
26N	x = 310	y = 310	8	VA
27F	x = 270	y = 290	30	HA
27H	x = 270	y = 290	8	HA



ANLAGE: 104 DAIMLER, DB, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTZP\_5

Stand: 07.08.2023



Seite: 25 von 25

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

## Fahrzeug:

Hersteller: DB Fahrzeugtyp: F2B

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1909\*..

Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 330	VA
26P	x = 240	y = 270	VA
27B	x = 280	y = 285	HA
271	x = 230	y = 235	HA

Auflagen	lm Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 290	y = 330	30	VA
26N	x = 290	y = 330	8	VA
27F	x = 280	y = 285	25	HA
27H	x = 280	y = 285	8	HA

