ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 1 von 30



Fahrzeughersteller DAIMLER, DAIMLER (D), MERCEDES-AMG, **MERCEDES-BENZ**

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 23

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

Technische Daten, Kurzfassung

roommoono Daton,							
Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl och	3	zul. Rad-		gültig ab
			OCII	Weikston	i iau-	ADIOII	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
ATRF8BA23EX666	PCD112 ET23	ohne	66,6		810	2260	12/24
ATRF8BP23EX666	PCD112 ET23	ohne	66,6		810	2260	12/24

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.

Hinweis zum Verwendungsbereich:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

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

Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.

In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:

Radtyp: ATR8 KBA: 55462 Lochkreis: 5x112 ET: 36 Radtyp: ATR8 KBA: 55462 Lochkreis: 5x112 ET: 40

Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KDRY, KDRZ

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

für Typ: 171

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMH

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

Typ: 204; R2CS; R2CW; 204; R2CS; R2ES; R2EW; F2A; 172; 204;

212; 245G; R1EC; 245G AMG; R2CW; 204 K; 204 X

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJMM





ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 2 von 30

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : 171

130 Nm für Typ: 172; 204; 204 K; 245G; 245G AMG

140 Nm für Typ: F2A

150 Nm für Typ: R1EC; R2CS; R2CW; R2ES; R2EW

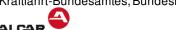
Radtyp: ATRF

150 Nm (GLC) für Typ : 204 X

150 Nm (Baureihe W213) für Typ : 212

Verkaufsbezeichnung: A 45 AMG 4MATIC, CLA 45 AMG 4MATIC, GLA 45 AMG 4MATIC

Fahrzeugtyp	 kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G AMG	80 - 155	215/55R18	95	11A; 24J; 248; 27I	nicht Sportfahrwerk;
		225/50R18	95	11A; 24J; 244; 247;	GLA; nicht
				27H; 27I	Fahrdynamik Paket;
		225/55R18	98	11A; 24J; 244; 247;	Offroad-Fahrwerk;
				27H; 27I	Allradantrieb;
		235/50R18	97	11A; 24C; 244; 247;	Frontantrieb;
				26P; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
		235/55R18	100	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 7AC; 71C;
				26P; 27B; 27H	71K; 721; 725; 73C;
		245/45R18	96	11A; 24J; 244; 247;	74A; 76O; 77E; 4B8
				27H; 27I	
		245/50R18	100	11A; 24C; 244; 247;	
				26P; 27B; 27F	
		255/50R18	102	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26N; 27B; 27F	
	265 -280	215/55R18	M+S	11A; 24J; 248; 27I;	
				52J	
		225/50R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
				27H; 27I; 52J	
		225/55R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
				27H; 27I; 52J	
		235/50R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
		00=/===		26P; 27B; 27H; 52J	
		235/55R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
		0.45/450 / 0	14.0	26P; 27B; 27H; 52J	
		245/45R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
		0.45/505 / 0	14.0	27H; 27I; 52J	
		245/50R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
				26P; 27B; 27F; 52J	

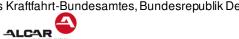


ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G AMG e1*2007/46*1207*	e1*2007/46*1207*	80 - 155	215/55R18 95	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27B; 27H	nicht Sportfahrwerk; GLA; nicht
		225/50R18 95	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	Fahrdynamik Paket; nicht Offroad-	
			225/55R18 98	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	Fahrwerk; Komfortfahrwerk;
			235/50R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/55R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 71C;
		245/45R18 96	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E; 4B8	
		245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F		
			255/50R18 102	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27B; 27F	
		265 -280	215/55R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/50R18 M+S	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F; 52J	
			235/50R18 M+S	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F; 52J	
			235/55R18 M+S	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F; 52J	
			245/45R18 M+S	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27F; 52J	
			245/50R18 M+S	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F;	



52J

ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES





Seite: 4 von 30

A 45 AMG 4MATIC CLA 45 AMG 4MATIC GLA 45 AMG 4MATIC Verkaufshezeichnung:

ahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G AMG e1*2007/46*1207*	e1*2007/46*1207*	80 - 155	215/55R18 95	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	Sportfahrwerk; GLA; nicht Offroad-
		225/50R18 95	11A; 24J; 244; 26B;	Fahrwerk; Fahrdynamik	
			225/55R18 98	26J; 27B; 27F	Paket; Allradantrieb; Frontantrieb;
		225/55H16 96	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;	
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247;	12A; 51A; 7AC; 71C;
			235/55R18 100	26B; 26J; 27B; 27F 11A; 24J; 244; 247;	_71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E; 4B8
			233/33H10 100	26B; 26J; 27B; 27F	74A, 76O, 77E, 466
			245/45R18 96	11A; 24J; 244; 26B;	
			240/40/110 00	26J; 27B; 27F	
			245/50R18 100	11A; 242; 244; 245;	
			247; 26B; 26J; 27B;		
				27F	
			255/50R18 102	11A; 24C; 24D; 26B;	
		265 200	215/55R18 M+S	26J; 27B; 27F	4
		200 -200	213/33010 101+3	11A; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H; 52J	
			225/50R18 M+S		=
			225/501110 WI+0	26J; 27B; 27F; 52J	
			225/55R18 M+S		
				26J; 27B; 27F; 52J	
			235/50R18 M+S		
				26B; 26J; 27B; 27F;	
				52J	
			235/55R18 M+S		
				26B; 26J; 27B; 27F;	
			045/45040 14 0	52J	
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	
			04E/E0D10 M. C	26J; 27B; 27F; 52J	4
			245/50R18 M+S	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B;	
				27F; 52J	

Verkaufsbezeichnung: A-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*	225	215/45R18 M+S	11A; 245; 26P; 52J	AMG A35; Kombilimousine; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 70K; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A: 76O



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 5 von 30

Verkaufsbezei	ichnung: B-Klass	e, B 180	NGT, A-Klas	sse, CL	.A, GLA	Gene. 5 von 50
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/55R18	95	11A; 24J; 248; 27I	nicht Sportfahrwerk;
			225/50R18	95	11A; 24J; 244; 247;	GLA; nicht
					27H; 27I	Fahrdynamik Paket;
			225/55R18	98	11A; 24J; 244; 247;	Offroad-Fahrwerk;
					27H; 27I	Allradantrieb;
			235/50R18	97	11A; 24C; 244; 247;	Frontantrieb;
					26P; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R18	100	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 7AC; 7BU;
					26P; 27B; 27H	71C; 71K; 721; 725;
			245/45R18	96	11A; 24J; 244; 247;	73C; 74A; 76O; 77E;
					27H; 27I	4B8
			245/50R18	100	11A; 24C; 244; 247;	
					26P; 27B; 27F]
			255/50R18	102	11A; 24C; 24D; 26B;	
					26N; 27B; 27F	1
		265 -280	215/55R18	M+S	11A; 24J; 248; 27I;	
					52J	
			225/50R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
					27H; 27I; 52J	
			225/55R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
					27H; 27I; 52J	
			235/50R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
					26P; 27B; 27H; 52J	1
			235/55R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
			0.45/455:5		26P; 27B; 27H; 52J	4
			245/45R18	M+S	11A; 24J; 244; 247;	
			0.45/505:5		27H; 27I; 52J	4
			245/50R18	M+S	11A; 24C; 244; 247;	
					26P; 27B; 27F; 52J	



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Verkaufsbeze	ichnung: B-Klas s	e, B 180	NGT, A-Klasse, Cl	-A, GLA	Seite: 6 von 30
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/55R18 95	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27B; 27H	nicht Sportfahrwerk; GLA; nicht
			225/50R18 95		Fahrdynamik Paket; nicht Offroad-
			225/55R18 98	, , , ,	Fahrwerk; Komfortfahrwerk;
			235/50R18 97		Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/55R18 100		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7BU;
			245/45R18 96		71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	4B8
			255/50R18 102	11A; 24C; 24D; 26B; 26J; 27B; 27F	
		265 -280	215/55R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	

225/50R18 M+S

225/55R18 M+S

235/50R18 M+S

235/55R18 M+S

245/45R18 M+S

245/50R18 M+S

26N; 27B; 27H; 52J 11A; 242; 244; 245;

247; 26B; 26J; 27B;

11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B;

11A; 24C; 244; 247;

26B; 26J; 27B; 27F;

11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F;

11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B;

11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F;

27F; 52J

27F; 52J

52J

52J

52J

27F; 52J



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 7 von 30

Verkaufshezeichnung: R-Klasse R 180 NGT A-Klasse CLA GLA

Verkaufsbeze	T T		NGT, A-Klasse, C		
ahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	45G e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/55R18 95	11A; 246; 248; 26B;	Sportfahrwerk; GLA;
			005/50010 05	26N; 27B; 27H	nicht Offroad-
			225/50R18 95	11A; 24J; 244; 26B;	Fahrwerk; Fahrdynamik
			005/55040 00	26J; 27B; 27F	Paket; Allradantrieb;
			225/55R18 98	11A; 24J; 244; 26B;	Frontantrieb;
		005/50040 07	26J; 27B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;	
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247;	12A; 51A; 7AC; 7BU;
			005/55010 100	26B; 26J; 27B; 27F	71C; 71K; 721; 725;
			235/55R18 100	11A; 24J; 244; 247;	73C; 74A; 76O; 77E; 4B8
			045/45040.00	26B; 26J; 27B; 27F	4B8
			245/45R18 96	11A; 24J; 244; 26B;	
			045/50010 100	26J; 27B; 27F	4
			245/50R18 100	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/50R18 102	11A; 24C; 24D; 26B;	-
			255/50016 102	26J; 27B; 27F	
		265 - 280	215/55R18 M+S	11A; 246; 248; 26B;	=
		203 200	213/331110 W+0	26N; 27B; 27H; 52J	
			225/50R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	+
			220/00/110 11/10	26J; 27B; 27F; 52J	
			225/55R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	7
				26J; 27B; 27F; 52J	
			235/50R18 M+S	11A; 24J; 244; 247;	7
				26B; 26J; 27B; 27F;	
				52J	
			235/55R18 M+S	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26J; 27B; 27F;	
				52J	
			245/45R18 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	
				26J; 27B; 27F; 52J	
			245/50R18 M+S	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27B;	
				27F; 52J	

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CS	e1*2018/858*00017*	120 -195	225/45R18	95	GB5; 11A; 24J; 26B;	nicht All-Terrain;
					26J; 57E; 58W;	nicht C 300 e; nicht
					KDRY; KDRZ	C 300 de; nicht C 300
						de 4MATIC;
						Kombilimousine;
						Allradantrieb;
						Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 7PI; 7PL;
						71C; 71K; 721; 725;
						73C; 74A; 76A; 76O



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES





Seite: 8 von 30

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CS	e1*2018/858*00017*	120 -195	225/45R18 95	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27I; 5HR; KDRY ; KDRZ	nicht All-Terrain; nicht C 300 e; nicht C 300 de; nicht C 300
			235/45R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27I	de 4MATIC; Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7PI; 7PL; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
R2CW	e1*2018/858*00016*	120 -195	225/45R18 95	GB5; 11A; 24J; 26B; 26J; 57E; 58W; KDRY; KDRZ	nicht C 300 e; nicht C 300 e 4MATIC; nicht C 400 e 4MATIC; nicht C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7PI; 7PL; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O
R2CW	e1*2018/858*00016*	120 -195		KDRZ	nicht C 300 e; nicht C 300 e 4MATIC; nicht C 400 e 4MATIC; nicht
			235/45R18 97	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27I	C 300 de; nicht C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7PI; 7PL; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O
204	e1*2001/116*0431*	270 -287	225/45R18 M+S	GDV; 11A; 24C; 26B; 26J; 52J; 57E; 67O; KDRY; KDRZ	Nur Baureihe 205; nur FzgBreite 1839mm; Allradantrieb; nicht
	1	1	I	1	1

225/45R18 95



11A; 24C; 26B; 26J;

57E; 67O; **KDRY**;

KDRZ

Hybrid;

10B; 11B; 11G; 11H;

12A; 51A; 7AC; 7BU; 7PH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76A; 76O; 77E; FKA; 4B8

ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: ATRF Stand: 23.01.2025



Seite: 9 von 30

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

Verkaufsbeze	ichnung: C-Klass	е			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	85 - 245	225/45R18 95	Y 11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; KDRY ; KDRZ	Nur Baureihe 205; Kombilimousine; Limousine;
			235/45R18 94`	26B; 26J; 27H; 27I; KDRY; KDRZ	Allradantrieb; Heckantrieb; nicht Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7FG; 7PH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E; 4B8
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	135 -190	225/45R18 95	Y 11A; 24C; 244; 26B; 26J; 27I; 5HR; KDRY ; KDRZ	Nur Baureihe 205; Cabrio; Kombilimousine; Coupe;
			235/45R18 98	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27H; 27I; KDRY ; KDRZ	Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; nur Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7FG; 7PH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76O; 77E; 4B8
204	e1*2001/116*0431*	270 -287	225/45R18 M+	·S GDV; 11A; 244; 27I; 52J; 57F	Nur Baureihe 205; nur FzgBreite 1839mm; Allradantrieb; nicht Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 7AC; 7BU; 7PH; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76B; 76O; 77E; FKA; 4B8

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1EC	e1*2007/46*1666*	120 -270	235/45R18 94W	YAR; 11A; 24J; 26B;	Coupé; Cabrio;
				26N; 27P	Allradantrieb;
			245/45R18 96W	ohne	Heckantrieb;
				Radhausverbreiterun	10B; 11B; 11G; 11H;
				g (Flap) Serie; GA9;	12A; 51A; 7MT; 71C;
				11A; 24J; 248; 26B;	71K; 721; 725; 73C;
				26J; 27H; 27P	
			245/45R18 96W	mit	74A; 76O
				Radhausverbreiterun	
				g (Flap) Serie; GA9;	
				11A; 24J; 26B; 26J;	
				27H; 27P	



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 10 von 30

E300e/E350e; nicht

Heckantrieb;

E300de; Allradantrieb;

10B; 11B; 11G; 11H;

12A; 51A; 7AC; 7MT;

71C; 71K; 721; 725;

73C; 74A; 76O; 4B8

Verkaufsbeze			In	- 1.			la d
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen			zu Reifen	Auflagen
R2ES	e1*2018/858*00214*	120 -150	225/55R18 10		1A; 26P		nicht E 300 e; nicht
			235/50R18 10	01 1	1A; 248;	26N; 26P	E 300 e 4MATIC; nicht
			245/50R18 10	00 1	1A; 24J;	24M; 26B;	E 300 de; nicht E 300
				2	6N		de 4MATIC; nicht E
							350 e; nicht E 350 e
							4MATIC; nicht E 400 e
							4MATIC; nicht All-
							Terrain; Heckantrieb;
							Hybrid;
							10B; 11B; 11G; 11H;
							12A; 51A; 7PI; 71C;
							71K; 721; 725; 73C;
50514	1+0010/050+00010+		00=/==040.00				74A; 76O
R2EW	e1*2018/858*00213*	120 -150			1A; 26P		nicht E 300 e; nicht
			235/50R18 10			26N; 26P	E 300 e 4MATIC; nicht
			245/50R18 10			24M; 26B;	E 300 de; nicht E 300
				2	6N		de 4MATIC; nicht E
							350 e; nicht E 350 e
							4MATIC; nicht E 400 e
							4MATIC; Heckantrieb;
							Hybrid;
							10B; 11B; 11G; 11H;
							12A; 51A; 7PI; 7UE;
							71C; 71K; 721; 725;
010	-1*0001/110*0501*	110 070	005/45040 03	7	/A D. 44 A	- 04 I- 00D	73C; 74A; 76O
212	e1*2001/116*0501*	110-270	235/45R18 97	/ Y	AK; 11A	i; 24J; 26B;	Baureihe W213; nicht

245/45R18 100

245/45R18 100

26N; 27P

27H; 27P

ohne

Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; GA9;

11A; 24J; 26B; 26J;

Radhausverbreiterun g (Flap) Serie; GA9; 11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H; 27P

mit

Verkaufsbezeichnung: GLC-Klasse, GLK-Klasse, EQC-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 X	e1*2001/116*0480*	100 -190	235/60R18 103	11A; 24J	GLC-Klasse;
			245/55R18 103	11A; 24J; 248	Kombilimousine;
			245/60R18 105	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
			255/55R18 105	11A; 241; 246; 248;	Heckantrieb;
				26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			275/50R18 107	11A; 24C; 244; 26P	12A; 51A; 7AC; 7PH;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 76O; 4B8



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 11 von 30

Verkaufsbezeichnung: SLK

	9				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
171	e1*2001/116*0262*	120 -225	225/40R18 88	11A; 21P; 24J; 24N	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					4DM

Radtyp: ATRF

Verkaufsbezeichnung: SLK / SLC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
172	e1*2007/46*0548*	115 -225	225/40R18 88	GA2; 11A; 22M; 246;	Cabrio; Heckantrieb;
				26B; 260; 270; KDRY	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 7AC; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 4B8

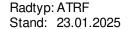
Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen 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.
- 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 berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG 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 bzw. Teiletypgenehmigung 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 und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, 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.



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 12 von 30

Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





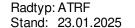
Seite: 13 von 30

- 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





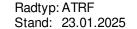
Seite: 14 von 30

- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit Profil für winterliche Wetterverhältnisse, mit dem Alpine Symbol nach ECE R-117, zulässig. Die Bereifung und Lauffläche sind dabei so konzipiert, dass sie vor allem bei winterlichen Straßenverhältnissen bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. 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



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 15 von 30

erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

58W) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: 225/45R18

Vorderachse: 225/45R18 Hinterachse: 285/35R18

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 sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. 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.

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

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R18 Hinterachse: 245/40R18

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 dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite 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.
- 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.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 16 von 30

- 760) 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.
- 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.
- 7PI) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 8413 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PL) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 8706 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7UE) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: A 000 905 4713 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 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.
- GA2) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

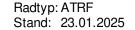
Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R18 Hinterachse: 245/35R18



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH





Seite: 17 von 30

lst 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.

GA9) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 245/45R18 Hinterachse: 275/40R18

lst 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.

GB5) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R18 Hinterachse: 245/40R18

lst 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.

GDV) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R18 Hinterachse: 225/45R18

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

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

KDRY) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Hinterachse ATR8 KBA: 55462 Lochkreis 5x112 ET: 36

KDRZ) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:

Hinterachse ATR8 KBA: 55462 Lochkreis 5x112 ET: 40

YAR) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R18 Hinterachse: 265/40R18

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.



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 18 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 212

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

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n): Baureihe W213

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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]	
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 19 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: R1EC

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1666*..

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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]	
26N	x = 350	y = 300	8	VA
26J	x = 350	y = 300	30	VA
27H	x = 280	y = 400	8	HA
27F	x = 280	y = 400	30	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 20 von 30

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: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 21 von 30

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): Fahrdynamik-Paket, GLA, Sportfahrwerk

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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 Bereich		Aufweiten	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: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH



Seite: 22 von 30

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 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

Radtyp: ATRF

Stand: 23.01.2025

Auflagen	lm Be	ereich	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: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 23 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 204 X

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0480*..

Handelsbez.: GLC-Klasse, GLK-Klasse, EQC-Klasse

Variante(n): GLC

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 24 von 30

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): GLA, Offroad-Fahrwerk

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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 Bereich		Aufweiten	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: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 25 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

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]	
26B	x = 330	y = 340	VA
26P	x = 280	y = 290	VA
27B	x = 255	y = 270	HA
271	x = 205	y = 220	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 330	y = 340	30	VA
26N	x = 330	y = 340	8	VA
27F	x = 255	y = 270	30	HA
27H	x = 255	y = 270	8	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 26 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: **MERCEDES**

Fahrzeugtyp: R2CS

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00017*..

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 305	y = 255	VA
26P	x = 255	y = 205	VA
27B	x = 285	y = 360	HA
271	x = 235	y = 310	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH



Seite: 27 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES

Fahrzeugtyp: 172

Genehm.Nr.: e1*2007/46*0548*..

Handelsbez.: SLK / SLC

Variante(n): Cabrio, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Radtyp: ATRF

Stand: 23.01.2025

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



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 28 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: **MERCEDES**

Fahrzeugtyp: R2EW

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00213*..

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 230	VA
26B	x = 300	y = 280	VA
271	x = 260	y = 270	HA
27B	x = 310	y = 320	HA

Auflagen	lm Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 300	y = 280	8	VA
26J	x = 300	y = 280	30	VA
27H	x = 310	y = 320	8	HA
27F	x = 310	y = 320	30	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 29 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: **MERCEDES**

Fahrzeugtyp: R2ES

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00214*..

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 230	VA
26B	x = 300	y = 280	VA
271	x = 260	y = 270	HA
27B	x = 310	y = 320	HA

Auflagen	lm Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 300	y = 280	8	VA
26J	x = 300	y = 280	30	VA
27H	x = 310	y = 320	8	HA
27F	x = 310	y = 320	30	HA



ANLAGE: 26 DAIMLER, Mercedes, MERCEDES

Radtyp: ATRF Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH Stand: 23.01.2025



Seite: 30 von 30

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: **MERCEDES**

Fahrzeugtyp: R2CW

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00016*..

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 305	y = 255	VA
26P	x = 255	y = 205	VA
27B	x = 285	y = 360	HA
271	x = 235	y = 310	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA

