ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 1 von 30



Fahrzeughersteller DAIMLER (D), MERCEDES-BENZ

: AUDI, BMW AG, DAIMLER, DAIMLER BENZ,

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 47

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

**Technische Daten, Kurzfassung** 

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl och	 zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	(mm)	last (kg)		Fertig datum
112566647	CARMANI CA 16 7517 LK112	ohne	66,6	690	2250	10/18

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

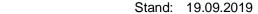
Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CT-38;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

VCIRAGISDUZU	normang.	0,00,74,0	<u> </u>		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	225/50R17	51G	AUDI A4 bis MJ2015;
B81	e13*2007/46*1084*				Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76S; 77E; 98A; BEO
B8	e1*2001/116*0430*	88 - 195	225/50R17	51G	AUDI A4 bis MJ2015; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76S; 77E; 98A; BEO

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH





Seite: 2 von 30

Verkaufsbezeichnung: AUDI A5,S5,A4,S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B8	e1*2001/116*0430*	100 - 195	225/50R17	51G	AUDI A4 bis MJ2015;
					Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 76S; 77E;
					98A; BEO
B8	e1*2001/116*0430*	100 - 195	225/50R17	51G	AUDI A4 bis MJ2015;
B81	e13*2007/46*1084*				Nicht A4 Allroad
					Quattro; Kombi;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 76S; 77E;
					98A; BEO

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : BMW AG

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,25, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CT-38;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: MINI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FMCA	e1*2007/46*1679*	75 - 155	195/45R17 85W	11A; 244; 246; 27I	COOPER (F57); ONE
			205/40R17 84W	11A; 24J; 244; 27I	(F57); Cabrio;
			205/45R17 84W	11A; 24J; 244; 27I	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S; 83L

**ANLAGE: 8** 

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 3 von 30

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FMK	e1*2007/46*1683*	75 - 155	205/50R17 M+S	11A; 248; 26P; 52J	MINI CLUBMAN F54;
			205/50R17 93	11A; 248; 26P	Allradantrieb;
			215/50R17 M+S	11A; 246; 248; 26N;	Frontantrieb;
				26P; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/50R17 95	11A; 246; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P	721; 725; 73C; 74A;
			225/45R17 93	11A; 248; 26P	76S
			235/45R17 94	11A; 246; 248; 26N;	
				26P	
			245/45R17 95	11A; 24J; 244; 26N;	
				26P; 27I	
FMK	e1*2007/46*1683*	75 -110	205/50R17 93	11A; 248; 26P	CLUBMAN JOHN
			0.45/500.45.05	444 040 040 001	COOPER
			215/50R17 95	11A; 246; 248; 26N;	WORKS (F54); MINI
		75 455	005/45047.00	26P	CLUBMAN F54;
			225/45R17 93	11A; 248; 26P	Allradantrieb;
		75 - 170	235/45R17 94	11A; 246; 248; 26N; 26P	Frontantrieb;
			245/45R17 95		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45K17 95	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
		170	205/50D17 M LS	11A; 248; 26P; 52J	76S; 83L
		170		11A; 246; 248; 26N;	700,00L
			213/30K17 WH3	26P; 52J	
FMX	e1*2007/46*1682*	75 - 155	205/55R17 91V	11A; 248	Allradantrieb;
I IVIX	61 2007/40 1002	73-133	205/60R17 93	11A; 248	Frontantrieb;
			215/55R17 94	11A; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/60R17 96	11A; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			213/001(17 90	117, 240	721; 725; 73C; 74A;
					76S
FMX	e1*2007/46*1682*	75 - 170	205/55R17 91V	11A; 248	Allradantrieb;
			205/60R17 93	11A; 248	Frontantrieb;
			215/55R17 94	11A; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/60R17 96	11A; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
				, = .0	721; 725; 73C; 74A;
					76S; 83L

Verkaufsbezeichnung: MINI. 2ER REIHE, X REIHE

verkauisbeze	ichinang. wille, ZE	LV VEIUE	, A KEINE		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
UKL-L	e1*2007/46*0371*	70 - 170	205/50R17 93	11A; 248	BMW Active Tourer
					F45;
			205/55R17 91W	11A; 248; 26N	BMW Gran Tourer F46;
			215/50R17 91W	11A; 245; 248	Allradantrieb;
			225/45R17 91W	11A; 248	Frontantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 244; 26J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27U	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R17 94	11A; 245; 248	721; 725; 73C; 74A;
					76S; 83L

**ANLAGE: 8** 

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 4 von 30

Betriebserlaubnis e1*2007/46*0371*	75 - 155 75 - 170	Reifen 205/50R17 93 215/50R17 95 225/45R17 93 235/45R17 94	Auflagen zu Reifen 11A; 248; 26P 11A; 246; 248; 26N; 26P 11A; 248; 26P	Auflagen CLUBMAN JOHN COOPER WORKS (F54); MINI CLUBMAN F54;
e1*2007/46*0371*	75 - 155	215/50R17 95 225/45R17 93	11A; 246; 248; 26N; 26P	COOPER WORKS (F54); MINI CLUBMAN F54;
		225/45R17 93	26P	CLUBMAN F54;
			11A; 248; 26P	<del>-</del>
	75 - 170	235/45R17 94		Allradantrieb;
			11A; 246; 248; 26N; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
		245/45R17 95	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
	170	205/50R17 M+S	11A; 248; 26P; 52J	76S; 83L
		215/50R17 M+S	11A; 246; 248; 26N; 26P; 52J	
e1*2007/46*0371*	75 - 155	205/50R17 M+S	11A; 248; 26P; 52J	MINI CLUBMAN F54;
		205/50R17 93	11A; 248; 26P	Allradantrieb;
		215/50R17 M+S	1	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
		215/50R17 95	11A; 246; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
		225/45R17 93		76S
		235/45R17 94	11A; 246; 248; 26N;	
		245/45R17 95	11A; 24J; 244; 26N;	
e1*2007/46*0371*	85 - 170	215/55R17 M+S		BMW X1 (F48);
		215/60R17 M+S	11A; 12R; 248; 52J	Allradantrieb;
		225/55R17 92	11A; 124; 248	Frontantrieb;
		235/50R17 96	11A; 12A; 248; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
		235/55R17 99	11A; 12A; 248; 27I	51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 76S; 83L
e1*2007/46*0371*	55 - 155	195/45R17 85W	11A: 244: 246: 27I	Mini F55/F56/F57; ab
				e1*2007/46*0371*10;
				Cabrio; Schräghecklimousine; 3-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
•	e1*2007/46*0371*	e1*2007/46*0371* 75 -155 e1*2007/46*0371* 85 -170	215/50R17 M+S e1*2007/46*0371* 75 -155 205/50R17 M+S 205/50R17 M+S 205/50R17 M+S 215/50R17 M+S 215/50R17 95 225/45R17 93 235/45R17 94 245/45R17 95 e1*2007/46*0371* 85 -170 215/55R17 M+S 215/60R17 M+S 225/55R17 92 235/50R17 96 235/55R17 99 e1*2007/46*0371* 55 -155 195/45R17 85W 205/40R17 84W	170

Verkaufsbezeichnung: X Reihe

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F1X	e1*2007/46*1676*	85 - 170	215/55R17 M+S	11A; 12R; 248; 52J	BMW X1 (F48);
			215/60R17 M+S	11A; 12R; 248; 52J	Allradantrieb;
			225/55R17 92	11A; 124; 248	Frontantrieb;
			235/50R17 96	11A; 12A; 248; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99	11A; 12A; 248; 27I	51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76S;
					83L

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 5 von 30

Verkaufsbezeichnung:	X Reihe
----------------------	---------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2X	e1*2007/46*1824*	100 - 170	215/55R17 M+S	11A; 248; 52J	BMW X2 (F39);
			215/60R17 M+S	11A; 248; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/50R17 96	11A; 244; 26P	721; 725; 73C; 74A;
			235/55R17 99	11A; 244; 26P	76S

Verkaufsbezeichnung: 2ER REIHE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2AT	e1*2007/46*1675*	70 - 170	205/50R17 93	11A; 248	BMW Active Tourer
					F45;
F2GT	e1*2007/46*1677*		205/55R17 91W	11A; 248; 26N	BMW Gran Tourer F46;
			215/50R17 91W	11A; 245; 248	Allradantrieb;
			225/45R17 91W	11A; 248	Frontantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 244; 26J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27U	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R17 94	11A; 245; 248	721; 725; 73C; 74A;
					76S; 83L

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

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

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 168

Zubehör : Nabenkappe: CT-38;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 212 (Baureihe W212)

Zubehör : Nabenkappe: CT-38;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 117; 204 X; F2A; 246; 638; 176; 220; 638/2; 245; 204 K; 169;

215; 212K; 204; 245G

Zubehör : Nabenkappe: CT-38;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : 168

130 Nm für Typ: F2A; 117; 169; 176; 204; 204 K; 212K; 245; 245G;

246

130 Nm (Baureihe W212) für Typ: 212

140 Nm für Typ : 638; 638/2 150 Nm für Typ : 215; 220 150 Nm ( GLK ) für Typ : 204 X

ANLAGE: 8

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 6 von 30

Verkaufsbeze	eichnung: A-KLAS	SSE			Seile. 6 Voii 30
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*	80 - 120	205/50R17 89	11A; 26N; 26P	Kombilimousine;
			205/55R17 91	11A; 26N; 26P	Frontantrieb;
			215/50R17 91	11A; 26N; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 94	11A; 26N; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S
168	e1*96/79*0073*	44 - 103	205/40R17-80	MA0; 11A; 21B; 22B;	kurzer Radstand;
				24C; 24M	langer Radstand;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
4.00	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 0 0 0 0 *	00 400	005/45047.04		76C; 915
169	e1*2001/116*0288*		205/45R17 84		10B; 11B; 11G; 11H;
		60 - 142	205/45R17 84W		12A; 51A; 71C; 71K;
			205/45R17 88	444 001 041 0414	721; 725; 73C; 74A
			215/45R17 87	11A; 22I; 24J; 24M	_
			225/45R17 90	11A; 21P; 22I; 24J;	
4=0	4+0007/40+0000+	00 105	005/505/500	24M	A 1/1
176	e1*2007/46*0928*	66 - 125	205/50R17 93		A-Klasse;
			215/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;
		66 - 160	225/45R17 91		721; 725; 729; 73C;
			235/45R17 94	11A; 248; 26P	74A; 76S
		155 - 160	205/50R17 93	52J	
			215/45R17 91	52J	

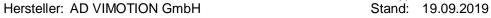
Verkaufsbezeichnung: B-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
246	e1*2007/46*0751*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 26P	B-Klasse ab Mj. 2011;
			215/45R17 91		nicht Natural Gas
			225/45R17 91	11A; 26P	Drive; nicht Electric
					Drive; Kombi;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74A; 76S

Verkaufsbezeichnung: B-KLASSE

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

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517



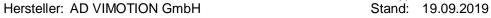


Seite: 7 von 30

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

Fahrzeugt	<u> </u>	kW	0 NGT, A-KLAS Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*		215/60R17 96	Auliagen zu Kellen	nicht Sportfahrwerk;
					GLA; nicht
					Fahrdynamik Paket;
					nicht Offroad-
					Fahrwerk;
					Komfortfahrwerk;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S
245G	e1*2001/116*0470*	65	205/50R17 93		B-Klasse ab Mj. 2011;
			205/55R17 91		electric drive; Kombi;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C; 74A; 76S
245G	e1*2001/116*0470*	100 160	225/45R17 91	11A; 26B	CLA; CLA Limousine;
2430	61 2001/110 04/0	100 - 160	223/43111 91	11A, 20D	CLA, CLA Limousine, CLA Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 26P	B-Klasse ab Mj. 2011;
			215/45R17 91		nicht Natural Gas
			225/45R17 91	11A; 26P	Drive; nicht Electric
					Drive; Kombi;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
				_	73C; 74A; 76S
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 26P	CLA; nicht
			215/45R17 91	1111 257	Sportfahrwerk; CLA
			225/45R17 91	11A; 26P	Limousine; CLA
					Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A; 76S
				1	103

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517





Seite: 8 von 30

76S

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: B-KLASSE, B 180 NGT, A-KLASSE, CLA, GLA						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 125	205/50R17 93		A-Klasse;		
			215/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;		
			215/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;		
		66 - 160	225/45R17 91		721; 725; 729; 73C;		
			235/45R17 94	11A; 248; 26P	74A; 76S		
		155 - 160	205/50R17 93	52J			
			215/45R17 91	52J			
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 26B; 26N	CLA; Sportfahrwerk;		
			215/45R17 91	11A; 26B; 26N	CLA Limousine; CLA		
			225/45R17 91	11A; 26B	Shooting brake;		
					Kombilimousine;		
					Limousine;		
					Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		

Verkaufsbezeichnung: C-KLASSE

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204	e1*2001/116*0431*	120 - 225	225/45R17	12T; 51G	Nur Baureihe 204; Nur
			235/45R17 94	12A	4-MATIC; Limousine;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74A;
					76S; 82M; 98A; DEN
204	e1*2001/116*0431*	115 -225	225/45R17	51G	bis
			235/45R17 94		e1*2001/116*0431*36;
					Coupe; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S; 82M; 98A; DEN
204	e1*2001/116*0431*	85 - 155	205/55R17 95	nicht Coupe; nicht	Nur Baureihe 205;
204 K	e1*2001/116*0457*	00 100	200/001(17 00	Allradantrieb; 12R	neue C-Klasse; Cabrio;
			215/50R17 95	nicht Coupe; nicht	Kombilimousine; Coupe;
				Allradantrieb; 12R	Limousine;
			215/55R17 94	nicht Coupe; nicht	Allradantrieb;
				Allradantrieb; 12R	Heckantrieb; nicht
		85 - 245	225/50R17 98	124; 67T	Hybrid;
			235/45R17 94Y	12R	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76S;
					82M; 98A; DEN
204	e1*2001/116*0431*	88 - 225	225/45R17	12T; 51G	Nur Baureihe 204;
			235/45R17 94	12A	Limousine;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76S;
					82M; 98A; DEN

ANLAGE: 8

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 9 von 30

Verkaufsbeze	ichnung: C-KLA	SSE			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 K	e1*2001/116*0457*	88 - 225	225/45R17	12T; 51G	bis
			235/45R17 97	12A	e1*2001/116*0457*24;
					Kombi; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 76S;
					82M; 98A; DEN
204 K	e1*2001/116*0457*	120 - 170	225/45R17	12T; 51G	Nur 4-MATIC; bis
			235/45R17 94	12A	e1*2001/116*0457*24;
					Kombi;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74A;
					76S; 82M; 98A; DEN

Verkaufsbezeichnung: CLA-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
117	e1*2007/46*1007*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 26P	CLA; nicht
			215/45R17 91		Sportfahrwerk; CLA
			225/45R17 91	11A; 26P	Limousine; CLA
					Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S
117	e1*2007/46*1007*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 26B; 26N	CLA; Sportfahrwerk;
			215/45R17 91	11A; 26B; 26N	CLA Limousine; CLA
			225/45R17 91	11A; 26B	Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					76S

Verkaufsbezeichnung: CL-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
215	e1*98/14*0113*	220 - 326	225/55R17	51G	10B; 10S; 11G; 11H;
					12K; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 76S; AGD; DEG

**E-KLASSE** 

ANLAGE: 8

Verkaufsbezeichnung:

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 10 von 30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212	e1*2001/116*0501*	100 - 150	225/50R17 94W	124	Baureihe W212; nicht
		100 - 225	225/50R17 94Y	124	AMG-Paket;
					Stufenheck;
			245/45R17 95W	12T; 5HR	Heckantrieb;
			245/45R17 95Y	12T	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74A;
İ					76S; 76T; DEG

Verkaufsbezeichnung: E-KLASSE (212) KOMBI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212K	e1*2007/46*0200*	100 - 225	225/50R17 98Y	124	Kombi; Heckantrieb;
			245/45R17 99	12T	10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71C; 71K; 721;
					725; 729; 73C; 74A;
					75I; 76S; 76T

Verkaufsbezeichnung: GLC-KLASSE, GLK-KLASSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 X	e1*2001/116*0480*	100 - 225	235/60R17	12T; 51G	GLK; Allradantrieb;
			255/55R17	11A; 12A; 24M; 51G;	Heckantrieb;
				57F; 575	10B; 11G; 11H; 51A;
					71C; 71K; 721; 725;
					73C; 74A; 75I; 76O;
					DEG; DEN

Verkaufsbezeichnung: MERCEDES VITO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
638	e9*2001/116*0005*, e9*93/81*0005*,	58 - 105	235/45R17 97	11A; 22B; 24J; 24M; 367	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
	e9*98/14*0005*		245/45R17	VE2; 11A; 22B; 24J; 24M; 367	721; 725; 73C; 74A; 75I
			245/45R17-99	11A; 22B; 24J; 24M; 367	
638/2	e9*2001/116*0020*,	72 - 128	235/45R17 97	11A; 22B; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
	e9*95/54*0020*, e9*98/14*0020*		245/45R17-95	11A; 22B; 24J; 24M; 5HR	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			245/45R17-99	11A; 22B; 24J; 24M	751

Verkaufsbezeichnung: S-KLASSE

	ortadiosoccionitarig.				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*	180 -225	225/55R17		Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Nur 4-MATIC; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 76S; AGD

ANLAGE: 8

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 11 von 30

#### **Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 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.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination

**ANLAGE: 8** 

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 12 von 30

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

- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.

ANLAGE: 8

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 13 von 30

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.
- 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.
- 27U) Durch Kürzen 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. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
  Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
  Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 575) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.
  Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
  Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 14 von 30

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

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

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 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.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76C) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig in Verbindung mit M+S-Reifen.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.

**ANLAGE: 8** 

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Stand: 19.09.2019



Seite: 15 von 30

- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 82M) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm (Dicke 32mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- 83L) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 335mm an der Vorderachse nicht zulässig!
- 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.
- 98A) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 318x30mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- AGD) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- BEO) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 338 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEG) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEN) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 342mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- MA0) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 155/70 R15 ausgerüstet sind.
- VE2) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

**ANLAGE: 8** 

Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 16 von 30

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: **BMW AG** Fahrzeugtyp: UKL-L

e1\*2007/46\*0371\*.. Genehm.Nr.:

Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n): Allradantrieb, BMW Active Tourer F45, BMW Gran Tourer F46, Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
27U	y = 140		HA
27V	y = 140	y = 220	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 250	y = 250	30	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27F	x = 270	y = 280	23	HA
27H	x = 270	y = 280	8	HA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 17 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **BMW AG** Fahrzeugtyp: UKL-L

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0371\*.. Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 240	y = 190	VA
26B	x = 290	y = 240	VA
27B	x = 250	y = 290	HA
271	x = 200	y = 240	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	y = 250	y = 290	30	VA
26N	x = 290	y = 240	8	VA

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 18 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: UKL-L

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0371\*..

Handelsbez.: MINI, 2ER REIHE, X REIHE

Variante(n): Allradantrieb, BMW X1 (F48), Frontantrieb

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 260	VA
26P	x = 250	y = 210	VA
27B	x = 210	y = 270	HA
271	x = 160	y = 220	HA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 19 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **BMW AG** Fahrzeugtyp: UKL-L

e1\*2007/46\*0371\*.. Genehm.Nr.:

MINI, 2ER REIHE, X REIHE Handelsbez.:

Variante(n): Frontantrieb, Schräghecklimousine

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26Q	x = 300	y = 300	VA
27Q	x = 350	y = 380	HA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 20 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F1X

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1676\*..

Handelsbez.: X Reihe

Variante(n):

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 260	VA
26P	x = 250	y = 210	VA
27B	x = 210	y = 270	HA
271	x = 160	v = 220	HA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 21 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F2X

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1824\*..

Handelsbez.: X Reihe

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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	25	HA

ANLAGE: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 22 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FMK

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1683\*..

Handelsbez.: MINI

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 240	VA
26P	x = 240	y = 190	VA
27B	x = 250	y = 290	HA
271	x = 200	y = 240	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	y = 250	y = 290	30	VA
26N	x = 290	y = 240	8	VA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 23 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FMCA

e1\*2007/46\*1679\*.. Genehm.Nr.:

Handelsbez.: MINI

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26Q	x = 300 y = 300		VA
27Q	x = 350	,	

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 24 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 246

Genehm.Nr.: e1\*2007/4 Handelsbez.: B-Klasse e1\*2007/46\*0751\*..

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 305		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: 8 Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 25 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 117

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

Handelsbez.: CLA-Klasse

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

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 230		VA
26B	x = 280	y = 330	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
27H	x = 300	y = 320	8	HA
27F	x = 300	y = 320	18	HA

**ANLAGE: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 19.09.2019



Seite: 26 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** 

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

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 305 y = 335		VA
26B	x = 355	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: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 27 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 117

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

Handelsbez.: CLA-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 305		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: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 28 von 30

### 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 im Bereich		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: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 29 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: F2A

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

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250		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: 8** Radtyp: CARMANI CA 16 7517 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 19.09.2019



Seite: 30 von 30

### Fahrzeug:

Hersteller: **DAIMLER** Fahrzeugtyp: 176

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

Handelsbez.: A-KLASSE

Variante(n): Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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