zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 1 von 82

Fahrzeughersteller : Bayerische Motorenwerke AG, BMW AG, DAIMLER, DAIMLER

BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER (D), DB, KG Mobility Corp.,

MERCEDES-BENZ, Nissan International S. A.

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7.5 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenl	Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
			och	werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
VK 66,6	VK	Ø66,6-SX-Ø76	66,6		810	2300	04/25

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 : Bayerische Motorenwerke AG, BMW AG

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,25, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : SX13

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: Aceman E, Aceman SE, JCW Aceman E

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM5	e1*2018/858*00382*	55 - 65	205/55R17 95	11A; 246; 248	Frontantrieb; Elektro;
		55 - 75	205/55R17 M+S	11A; 246; 248; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: BMW X REIHE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F1X	e1*2007/46*1676*	85 - 170	205/60R17 M+S	11A; 12O; 248; 52J	BMW X1 (F48);
			215/55R17 M+S	11A; 12A; 248; 27I;	Allradantrieb;
				52J	Frontantrieb;
			215/60R17 M+S	11A; 12A; 248; 27I;	10B; 11B; 11G; 11H;
				52J	51A; 71A; 721; 73C;
			225/55R17 97	11A; 12A; 244; 245;	74D; 74P; 76S; 854
				26P; 27I	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 2 von 82

Verkaufsbezei		 REIHE
	D ()	1 1 1 / /

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2X	e1*2007/46*1824*	85 - 170	205/60R17 M+S	11A; 248; 52J	BMW X2 (F39);
			215/55R17 M+S	11A; 244; 26P; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/60R17 M+S	11A; 244; 26P; 52J	12A; 51A; 71A; 721;
			225/55R17 97	11A; 244; 26P; 27I	73C; 74D; 74P; 76S;
			235/50R17 96	11A; 244; 26B; 26N;	854
				271	
			235/55R17 99	11A; 244; 26B; 26N;	
				271	
			245/50R17 99	11A; 24J; 244; 26B;	
				26N; 27B; 27H	
			255/50R17 101	11A; 24J; 244; 26B;	
				26J; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: BMW X REIHE (X1, iX1)

Verkaufsbeze	ichnung: BMW X	REIHE (X	(1, iX1)			
Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
U1X	e1*2018/858*00153*	100 -150	205/65R17	96		Allradantrieb;
			215/60R17	96		Frontantrieb; nicht
			215/65R17	99		Elektro; inkl. Hybrid;
			225/60R17	99	11A; 246; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17	99	11A; 246; 248; 26P;	12A; 51A; 71A; 721;
					271	73C; 74D; 74P; 76S;
			245/55R17	102	11A; 24J; 248; 26P;	854; DEU
					271	
			255/50R17	101	11A; 242; 244; 245;	
					26B; 27B	
U1X	e1*2018/858*00153*	68 - 104	205/65R17	100		Allradantrieb;
			215/60R17	100		Frontantrieb; Elektro;
			215/65R17	99		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/60R17	99	11A; 246; 248	12A; 51A; 71A; 721;
			235/55R17	99	11A; 246; 248; 26P;	73C; 74D; 74P; 76S;
					271	854; DEU
			245/55R17	102	11A; 24J; 248; 26P;	
					271	
			255/50R17	101	11A; 242; 244; 245;	
					26B; 27B	

Verkaufsbezeichnung: BMW X REIHE (X2, iX2)

VCIRGGISDCZCI	ormang. Biriti X	11 L	~, ·/~~ <i>j</i>		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
U2X	e1*2018/858*00371*	68 - 104	205/65R17 M+S	52J	mit Standard
			205/65R17 100		Radhausverbreiterung;
			215/60R17 M+S	52J	Allradantrieb;
			215/60R17 100		Frontantrieb; Elektro;
			225/60R17 99	11A; 246; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99	11A; 246; 248; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S;
					854; DEU

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 3 von 82

VERRAUSDEZEIGHHUNG. DIVIV A KLINE (AZ, IAZ)	Verkaufsbezeichnung:	BMW X REIHE (X2, iX2)
---	----------------------	-----------------------

Fahrzeugtyp		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
U2X	e1*2018/858*00371*	68 - 104	205/65R17	M+S	52J	mit M Sportpaket
			205/65R17	100		Radhausverbreiterung;
			215/60R17	M+S	52J	Allradantrieb;
			215/60R17	100		Frontantrieb; Elektro;
			225/60R17	99		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17	99	11A; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74D; 74P; 76S; 854; DEU
U2X	e1*2018/858*00371*	100 -115	205/65R17	M+S	52J	mit M Sportpaket
			215/60R17	M+S	52J	Radhausverbreiterung;
			225/60R17	M+S	52J	Allradantrieb;
			235/55R17	M+S	11A; 26N; 52J	Frontantrieb; nicht
						Elektro; inkl. Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74D; 74P; 76S;
						854; DEU
U2X	e1*2018/858*00371*	100 -115	205/65R17	M+S	52J	mit Standard
			215/60R17	M+S	52J	Radhausverbreiterung;
			225/60R17	M+S	11A; 246; 248; 52J	Allradantrieb;
			235/55R17	M+S	11A; 246; 248; 26N;	Frontantrieb; nicht
					52J	Elektro; inkl. Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74D; 74P; 76S; 854; DEU

Verkaufsbezeichnung: BMW 1ER REIHE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F1H	e1*2007/46*2018*	80 - 140	205/50R17 93	11A; 24J; 248; 26P	Schräghecklimousine;
			215/45R17 91	11A; 248	Allradantrieb;
			215/50R17 91	11A; 24J; 244; 26P	Frontantrieb;
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S;
					854

Verkaufsbezeichnung: BMW 1ER REIHE, BMW 2ER REIHE

0 7 1		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F7	e1*2018/858*00397*	90 - 115	205/55R17 91	11A; 24J; 26P; 27H	2ER REIHE;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Frontantrieb; inkl.
				26N; 27H	Hybrid;
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 27H	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 24C; 24M; 26B;	73C; 74D; 74P; 76S
				26J; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 4 von 82

Verkaufsbezeichnung:	BMW 1ER	REIHE.	BMW 2ER	REIHE

		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F7	e1*2018/858*00397*	90 - 150	205/55R17 91	11A; 24J; 26P; 27H	1ER REIHE;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26N; 27H	Frontantrieb; inkl.
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	Hybrid;
				26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 24C; 24M; 26B;	12A; 51A; 71A; 721;
				26J; 27F	73C; 74D; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: BMW 2ER REIHE

Verkaufsbeze	eichnung: Bivivv 21	ER REIHE	1		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2AT	e1*2007/46*1675*	70 - 170	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N	BMW Active Tourer F45;
F2GT	e1*2007/46*1677*		205/55R17 91W	11A; 24J; 244; 26J; 27U	BMW Gran Tourer F46; Allradantrieb;
			215/50R17 91W	11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
İ			225/45R17 91W	11A; 24J; 244; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246; 247; 26J; 27H; 27V	73C; 74D; 74P; 76S
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 247; 26N; 27U	
F2GC	e1*2007/46*2064*	85 - 140	205/50R17 93	11A; 24J; 248; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26N; 26P; 27H	73C; 74D; 74P; 76S; 854
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 26N; 27H	
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26N; 26P; 27H	
			245/45R17 95	11A; 24J; 244; 247; 26J; 26P; 27F	
U2AT	e1*2018/858*00117*	90 - 150	205/55R17 95	12I; 5HR	Allradantrieb;
			205/60R17 93	12I; 5HA	Frontantrieb; inkl.
			215/55R17 98	11A; 12A; 26P	Hybrid;
			225/50R17 98	11A; 12A; 24J; 248; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C;
			225/55R17 97	11A; 12A; 24J; 248; 26P; 27H	74D; 74P; 76S
			235/50R17 96	11A; 12A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	
			245/50R17 99	11A; 12A; 24J; 244; 26B; 26N; 27F	
			255/50R17 101	11A; 12A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 5 von 82

Verkaufsbeze			E, MINI, X REIHE	Auflagan - Daife	Auflagan
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis e1*2007/46*0371*	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
UKL-L	e1"2007/46"03/1"	85 - 170	205/60R17 M+S	11A; 12O; 248; 52J	BMW X1 (F48);
			215/55R17 M+S	11A; 12A; 248; 27l;	Allradantrieb;
			045/00D47 M · O	52J	Frontantrieb;
			215/60R17 M+S	11A; 12A; 248; 27I;	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	52J 11A; 12A; 244; 245;	51A; 71A; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 854
			223/331(17-91	26P; 27I	74B, 74F, 703, 834
UKL-L	e1*2007/46*0371*	75 - 155	205/50R17 M+S	11A; 24J; 244; 26N;	MINI CLUBMAN F54;
OKE E	01 2001710 0011	70 100	200/001(17 10110	26P; 27I; 52J	Allradantrieb;
			205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N;	Frontantrieb;
				26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/50R17 M+S	11A; 24J; 244; 26B;	12A; 51A; 71A; 721;
				26N; 27H; 27I; 52J	73C; 74D; 74P; 76S
			215/50R17 95	11A; 24J; 244; 26B;	
				26N; 27H; 27I	
			225/45R17 93	11A; 24J; 244; 26N;	
				26P; 27I	
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 26B;	
			0.45/45D47.05	26N; 27H; 27I	
			245/45R17 95	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26J; 27B; 27H	
UKL-L	e1*2007/46*0371*	70 - 170	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N	BMW Active Tourer
OKE E	01 2001710 0011	10 170	200/001(17 00	1171, 240, 244, 2011	F45;
			205/55R17 91W	11A; 24J; 244; 26J;	BMW Gran Tourer F46;
				27U	Allradantrieb;
			215/50R17 91W	11A; 24J; 244; 247;	Frontantrieb;
				26N; 27U	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91W	11A; 24J; 244; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246;	73C; 74D; 74P; 76S
				247; 26J; 27H; 27V	
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 247;	
L IIZL I	e1*2007/46*0371*	470	405/45D47_05W	26N; 27U	
UKL-L	e1"2007/46"0371"	170	195/45R17 85W	11A; 244; 246; 26Q;	ab
				271	e1*2007/46*0371*10; MINI F56/F57 John
			205/40R17 84W	11A; 242; 244; 245;	Cooper Works MJ 2014;
			200/401(17 0477	26Q; 27I	Cabrio;
			205/45R17 84W	11A; 24J; 244; 26Q;	Schräghecklimousine;
				271	Frontantrieb;
			215/40R17 87	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26Q; 27I	12A; 51A; 71A; 721;
			215/45R17 87	11A; 242; 244; 245;	73C; 74D; 74P; 76S
				26Q; 27I	

UKL-L

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

e1*2007/46*0371*..

zu V.1. ANLAGE: 8 Radtyp: QZ7570 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 16.05.2025



Seite: 6 von 82

73C; 74D; 74P; 76S

Mini F55/F56/F57; ab

e1*2007/46*0371*10;

Schräghecklimousine;

3-türig; Frontantrieb;

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

12A; 51A; 71A; 721;

73C; 74D; 74P; 76S

Cabrio:

26N; 27H; 27I

27H

271

271

271

26Q; 27I

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

11A; 24J; 244; 26Q;

11A; 24C; 244; 26Q;

11A; 242; 244; 245;

11A; 24C; 244; 26Q;

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: BMW 2ER REIHE, MINI, X REIHE								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
UKL-L	e1*2007/46*0371*	75 - 225	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	CLUBMAN JOHN COOPER WORKS (F54); MINI				
			215/50R17 95	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I	CLUBMAN F54; Allradantrieb;				
			225/45R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;				
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 26B;	12A; 51A; 71A; 721;				

55 - 155

245/45R17 95

195/45R17 85W

205/40R17 84W

205/45R17 84W

215/40R17 87

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FM6	e1*2018/858*00373*	100 -150	205/45R17 88	- J	5-türig; Mit
					Radhausverbreiterung
					Serie; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S
FM6	e1*2018/858*00373*	120 -170	205/45R17 88	11A; 27H	Cabrio; Mit
			215/45R17 87	11A; 246; 248; 27H	Radhausverbreiterung
					Serie; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S
FM6	e1*2018/858*00373*	100 -170	205/45R17 88	11A; 27H	nicht Cabrio; 3-türig;
			215/45R17 87	11A; 246; 27H	Mit
					Radhausverbreiterung
					Serie; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 7 von 82

Verkaufsbezeichnung:	COOPER E	E. COOPER	SE, JCW E

	3		,		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM1	e1*2018/858*00347*	55 - 75	205/50R17 89	11A; 24J; 26P	3-türig; Frontantrieb;
			215/45R17 87	11A; 245	Elektro;
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27H	12A; 51A; 71A; 721;
			225/45R17 91	11A; 24J; 26P	73C; 74D; 74P; 76S
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26N;	
				26P; 27H	

Verkaufsbezeichnung: Cooper SE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FML2E	e1*2007/46*2063*	75	195/45R17 85	11A; 24J; 244	Schrägheck;
			205/45R17 84	11A; 24J; 244; 27I	Frontantrieb; Elektro;
			215/45R17 87	11A; 24J; 244; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27I	12A; 51A; 71A; 721;
			225/40R17 86	11A; 24C; 244; 26N;	73C; 74D; 74P
				26P; 27I	

Verkaufsbezeichnung: COUNTRYMAN C/D/E, JCW COUNTRYMAN ALL4, COUNTRYMAN S ALL4, COUNTRYMAN SE ALL4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
UMX	e1*2018/858*00370*	100 -150	205/65R17 M	/I+S	52J	mit
			205/65R17 9	6		Radhausverbreiterung
			215/60R17 M	/I+S	52J	(Flap) Serie;
			215/60R17 9	6		Allradantrieb;
			225/60R17 M	/I+S	52J	Frontantrieb; Hybrid;
			225/60R17 9	9		nicht Elektro;
			235/55R17 M	/I+S	52J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 9	9		12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74D; 74P; 76S;
						854; DEU
UMX	e1*2018/858*00370*	68 - 104	205/65R17 M	/I+S	52J	mit
			205/65R17 1	00		Radhausverbreiterung
			215/60R17 M	/I+S	52J	(Flap) Serie;
			215/60R17 1	00		Allradantrieb;
			225/60R17 M	/I+S	52J	Frontantrieb; Elektro;
			225/60R17 9	9		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 N	/I+S	52J	12A; 51A; 71A; 721;
			235/55R17 9	9		73C; 74D; 74P; 76S;
						854; DEU

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 8 von 82

<u>Verkaufsbeze</u> Fahrzeugtyp	ichnung: MINI Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FMCA	e1*2007/46*1679*	75 - 155	195/45R17 85W	11A; 24J; 244; 26Q; 27I	COOPER (F57); ONE (F57); Cabrio;
			205/40R17 84W	11A; 24C; 244; 26Q; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/45R17 84W	11A; 242; 244; 245; 26Q; 27I	12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/40R17 87	11A; 24C; 244; 26Q; 27I	_
			215/45R17 87	11A; 24C; 244; 26Q; 27I	
FMCA	e1*2007/46*1679*	170	195/45R17 85W	11A; 244; 246; 26Q; 27I	JOHN COOPER WORKS (F57); Cabrio;
			205/40R17 84W	11A; 242; 244; 245; 26Q; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/45R17 84W	11A; 24J; 244; 26Q; 27I	12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/40R17 87	11A; 242; 244; 245; 26Q; 27I	
			215/45R17 87	11A; 242; 244; 245; 26Q; 27I	
FMK	e1*2007/46*1683*	75 - 225	205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	CLUBMAN JOHN COOPER WORKS (F54); MINI
			215/50R17 95	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I	CLUBMAN F54; Allradantrieb;
			225/45R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I	12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			245/45R17 95	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	
FMK	e1*2007/46*1683*	75 - 155	205/50R17 M+S	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I; 52J	MINI CLUBMAN F54; Allradantrieb;
			205/50R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/50R17 M+S	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I; 52J	12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/50R17 95	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I	
			225/45R17 93	11A; 24J; 244; 26N; 26P; 27I	
			235/45R17 94	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H; 27I	
			245/45R17 95	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 9 von 82

Verkaufsbeze	eichnung: MINI				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FML2	e1*2007/46*1678*	55 - 155	195/45R17 85W	11A; 244; 246; 27Q	COOPER (F56); ONE
			205/45R17 84W	11A; 24J; 244; 27Q	(F56);
					Schräghecklimousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S
FMX	e1*2007/46*1682*	75 - 170	205/55R17 91V	11A; 244	Allradantrieb;
			205/60R17 93	11A; 244	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74D; 74P; 76S
FMX	e1*2007/46*1682*	75 - 155	205/55R17 91V	11A; 244	Allradantrieb;
			205/60R17 93	11A; 244	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C: 74D: 74P: 76S

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DB

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : SX4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1ES	e1*2007/46*1560*	110 -195	225/50R17	98	120	erhöhtes
						Anzugsmoment
			225/55R17	101	120	170 Nm; Baureihe
						W213;
			225/55R17	97W	12O; 5IM	nicht All Terrain;
			235/50R17	100	11A; 12A; 26P	Allradantrieb;
			245/50R17	99	11A; 12A; 26N; 26P	Heckantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71A; 721; 73C;
						74A; 74P; 740; 76S;
						83A; 854

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KG Mobility Corp.

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: CW; CWJ (Kugelbund)

Zubehör : SX1

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: CW; CWN

Zubehör : SX1

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 10 von 82

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm

Verkaufsbezeichnung: KORANDO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CWN	e6*2018/858*00326*	109 -120	225/60R17 99		Korando; nicht
			225/65R17 101		Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: KORANDO, TORRES

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CW	e8*2007/46*0360*	120	225/60R17 99		Torres; mit
			225/65R17 101		Radhausverbreiterung
			235/60R17 102	11A; 27I	(Flap) Serie; nicht
					Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S
CW	e8*2007/46*0360*	100 -120	225/60R17 99		Korando; nicht
			225/65R17 101		Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: TORRES, ACTYON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CWJ	e6*2018/858*00325*	120	225/60R17 99		Torres; mit
			225/65R17 101		Radhausverbreiterung
			235/60R17 102		(Flap) Serie; nicht Elektro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S

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

MERCEDES-BENZ

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 168; 210; 124 C; 201; 210 K; 124; 124 T

Zubehör : SX1

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: R2CS; R2CW; R2CS

Zubehör : SX4

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: 212 (Baureihe W212)

Zubehör : SX4

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 11 von 82

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: F2A; 638; 172; 251; 215; 638/2; R1EC; F2B; R2CS; 169; 204; 220; 245; 212K; 176; 140 C; 163; 212; 246; 639; 639/2; 639/4; 638/1; 140; 245G; 204 X; 639/5; 204 K; R2CW; F2CLA; 117; 164; 207

Zubehör : SX4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ: 124; 124 C; 124 T; 168; 201; 210; 210 K

130 Nm für Typ: F2A; F2B; F2CLA; 169; 172; 204; 204 K; 207; 212K;

245

130 Nm (Baureihe W212) für Typ : 212 140 Nm für Typ : 638; 638/1; 638/2

150 Nm für Typ: R2CS; R2CW; 140; 140 C; 164; 215; 220; 251; 639;

639/2; 639/4; 639/5

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

Anzugsmoment

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

Anzugsmoment

170 Nm für Typ: R1EC erhöhtes Anzugsmoment; 163 erhöhtes Anzugsmoment; 204 X erhöhtes Anzugsmoment; 212 erhöhtes

Anzugsmoment

180 Nm für Typ: 639/2; 639/4; 639/5

Verkaufsbezeichnung: A-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2A	e1*2007/46*1829*	70 - 165	205/50R17 91	11A; 26B; 26J; 27I	Limousine;
			205/55R17 91	11A; 26B; 26J; 27I	Allradantrieb;
			215/50R17 91	11A; 245; 26B; 26J;	Frontantrieb; inkl.
				271	Hybrid;
			225/50R17 94	11A; 245; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26J; 27B; 27H	12A; 51A; 71A; 721;
			235/45R17 94	11A; 245; 26B; 26J;	73C; 74A; 74P; 76S;
				271	854; 855
			245/45R17 95	11A; 245; 248; 26B;	
				26J; 27B; 27H	
F2A	e1*2007/46*1829*	70 - 165	205/50R17 89	11A; 245; 26B; 26N	Kombilimousine;
			205/55R17 91	11A; 245; 26B; 26N	Allradantrieb;
			215/50R17 91	11A; 245; 26B; 26J;	Frontantrieb; inkl.
				271	Hybrid;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26J; 27I	12A; 51A; 71A; 721;
			235/45R17 94	11A; 245; 26B; 26J;	73C; 74A; 74P; 76S;
				271	854; 855
			245/45R17 95	11A; 24J; 248; 26B;	
				26J; 27I	
168	e1*96/79*0073*	44 - 103	205/40R17-80	MA0; 11A; 21B; 22B;	kurzer Radstand;
				22F; 24C; 24D	langer Radstand;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76C;
					915

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 12 von 82

Verkaufsbezeichnung:	A-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
169	e1*2001/116*0288*	60 - 103	205/45R17 84	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		60 - 142	205/45R17 84W	11A; 22I; 24J; 24M	12A; 51A; 71A; 721;
			205/45R17 88	11A; 22I; 24J; 24M	73C; 74A; 74P
			215/45R17 87	11A; 22I; 24J; 24M	1
			225/45R17 90	11A; 21B; 22B; 24C;	1
				24D	
176	e1*2007/46*0928*	66 - 135	205/50R17 93	11A; 248; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
			215/45R17 91	11A; 248; 26P	160 Nm; A-Klasse;
		66 - 160	225/45R17 91	11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26N;	12A; 51A; 71A; 721;
				26P; 27H	729; 73C; 74A; 74P;
		155 -160	205/50R17 93	11A; 248; 26P; 52J	740; 76S; 77E; 855
			215/45R17 91	11A; 248; 26P; 52J]

Verkaufsbezeichnung: B-Klasse

verkautsbeze	eichnung: B-Klass	e			
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	11A; 22I; 24J; 24M	12A; 51A; 71A; 721;
			215/45R17 87	11A; 24J; 24M	73C; 74A; 74P
			225/45R17 90	11A; 22I; 24J; 24M	
246	e1*2007/46*0751*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 248; 26N; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
			215/45R17 91	11A; 26P	160 Nm; B-Klasse ab
			225/45R17 91	11A; 248; 26N; 26P	Mj. 2011; nicht
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Natural Gas Drive;
				26N	nicht Electric Drive;
					Kombi; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71A;
					721; 729; 73C; 74A;
					74P; 740; 76S; 77E;
					855

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

1 011Kaa105020	.og. = 14.4.00	J, – .JJ	,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	65	205/50R17 93		erhöhtes
					Anzugsmoment
			205/55R17 91		160 Nm; B-Klasse ab
			215/50R17 91		Mj. 2011; electric
			215/55R17 94		drive; Kombi;
			235/45R17 94		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					729; 73C; 74A; 74P;
					740; 76S; 77E; 855

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 13 von 82

Fahrzeugtyp	eichnung: B-Klass Betriebserlaubnis	kW	Reifen	33 C , C	Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/60R17	06	Auliagen zu Nellen	erhöhtes
245G	e1 2001/110 0 1 70	00 - 100	215/60K17	90		Anzugsmoment
			225/55R17	97		160 Nm; nicht
			225/60R17			Sportfahrwerk; GLA;
			235/55R17			nicht Fahrdynamik
			235/60R17			Paket; Offroad-
			235/60R17	102		
						Fahrwerk;
						Allradantrieb; Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74A; 74P; 740;
						76S; 77E; 855
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 135	205/50R17	03	11A; 248; 26P	erhöhtes
2436	e1 2001/110 04/0	00 - 133	205/50K17	93	11A, 240, 20P	Anzugsmoment
			04E/4ED47	01	11A; 248; 26P	<u> </u>
		66 160	215/45R17 225/45R17			160 Nm; A-Klasse;
		66 - 160			11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17	94	11A; 24J; 248; 26N;	12A; 51A; 71A; 721;
		455 400	005/50047	00	26P; 27H	729; 73C; 74A; 74P;
		155 -160	205/50R17		11A; 248; 26P; 52J	740; 76S; 77E; 855
	4+0004/440+0470+		215/45R17		11A; 248; 26P; 52J	
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/60R17	96		erhöhtes
						Anzugsmoment
			225/55R17			160 Nm; Sportfahrwerk;
			225/60R17		11A; 27I	GLA; nicht Offroad-
			235/55R17		11A; 26P; 27I	Fahrwerk; Fahrdynamik-
			235/60R17	102	11A; 26P; 27H; 27I	Paket; Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74A; 74P; 740;
						76S; 77E; 855
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	215/60R17	96		erhöhtes
						Anzugsmoment
			225/55R17			160 Nm; nicht
			225/60R17		11A; 27I	Sportfahrwerk; GLA;
			235/55R17		11A; 248; 26P; 27I	nicht Fahrdynamik
			235/60R17	102	11A; 248; 26P; 27H;	Paket; nicht Offroad-
					271	Fahrwerk;
						Komfortfahrwerk;
						Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74A; 74P; 740;
		1	1			76S; 77E; 855

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 14 von 82

Verkaufsbeze	ichnung: B-Klass Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagan zu Baifan	Auflagon
Fahrzeugtyp	e1*2001/116*0470*			Auflagen zu Reifen	Auflagen
245G	e1 2001/116 0470	100 - 160	225/45R17 91	11A; 26B; 26N	erhöhtes Anzugamamant
			235/45R17 94	11A; 26B; 26J; 27H	Anzugsmoment 160 Nm; CLA; CLA
			233/43111 94	11A, 20B, 20J, 27H	Limousine: CLA
					Shooting brake;
					Kombilimousine;
					Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740;
					76S; 77E; 855
245G	e1*2001/116*0470*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 246; 248; 26B;	erhöhtes
				26J	Anzugsmoment
					160 Nm; CLA;
			215/45R17 91	11A; 248; 26B; 26J	Sportfahrwerk; CLA
			225/45R17 91	11A; 246; 248; 26B;	Limousine; CLA
				26N	Shooting brake;
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Kombilimousine;
				26J; 27H	Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740;
0450	e1*2001/116*0470*	00 455	005/50047_00	44 A + 04C+ 040+ 0CNI+	76S; 77E; 855
245G	e1 2001/116 0470	80 - 155	205/50R17 93	11A; 246; 248; 26N; 26P	erhöhtes Anzugsmoment
				201	160 Nm; CLA; nicht
			215/45R17 91	11A; 248; 26P	Sportfahrwerk; CLA
			225/45R17 91	11A; 246; 248; 26N;	Limousine; CLA
			220/40/(17 51	26P	Shooting brake;
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Kombilimousine;
			200, 101111 01	26N	Limousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740;
					76S; 77E; 855
245G	e1*2001/116*0470*	66 - 155	205/50R17 93	11A; 248; 26N; 26P	erhöhtes
			045/45545	444 665	Anzugsmoment
			215/45R17 91	11A; 26P	160 Nm; B-Klasse ab
			225/45R17 91	11A; 248; 26N; 26P	Mj. 2011; nicht
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	Natural Gas Drive;
				26N	nicht Electric Drive;
					Kombi; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71A;
					721; 729; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; 77E;

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 15 von 82

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2B	e1*2007/46*1909*	85 - 165	215/65R17 99	11A; 246; 26P	GLA-KLASSE;
			225/60R17 99	11A; 24J; 248; 26P	Allradantrieb;
			225/65R17 101	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb; inkl.
			235/60R17 102	11A; 24J; 248; 26B	Hybrid;
			245/55R17 102	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247; 26B	12A; 51A; 71A; 721;
			255/55R17 104	11A; 24C; 244; 247;	73C; 74A; 74P; 76S;
				26B	854; 855
F2B	e1*2007/46*1909*	70 - 165	205/55R17 95	11A; 26B; 26N; 27I	B-Klasse;
					Kombilimousine;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Verbundlenkerhinterach
					se;
					Mehrlenkerhinterachse;
					inkl. Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S;
F2B	e1*2007/46*1909*	85 - 165	215/65R17 99	11 A · 26D	854; 855
FZD	G 1 2001/40 1309	00 - 100		11A; 26P	GLB-KLASSE;
			225/65R17 101	11A; 26P	Allradantrieb;
			235/60R17 102	11A; 24J; 24M; 26B	Frontantrieb;
			245/55R17 102	11A; 24J; 24M; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/55R17 104	11A; 24J; 24M; 26B	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S;
					854; 855

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse

		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	225/55R17	97	12R	All-Terrain;
			235/50R17	100	12A	Allradantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						51A; 71A; 721; 73C;
						74A; 74P; 76S
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	225/50R17	94	GCF; 11A; 26P; 57E	C 300 e; C 300 de; C
						300 de 4MATIC;
						Kombilimousine;
						Allradantrieb;
						Heckantrieb; Hybrid;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74A; 74P; 76A;
						76S; 97G

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 16 von 82

Verkaufsbeze			lp ::		A 0 5 ''	Ta n
		kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	225/50R17	94	GCF; 11A; 26P; 57E	C 300 e; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 74A; 74P; 76A; 76S
R2CS	e1*2018/858*00017*	120 -150	205/55R17	95	12Q; 5HR	nicht All-Terrain;
			215/55R17		11A; 12A; 26P	nicht C 300 e; nicht
		120 -195	225/50R17	98	11A; 12A; 26P	C 300 de; nicht C 300
			235/45R17	97	11A; 12A; 26P	de 4MATIC;
			245/45R17	99	11A; 12A; 26P	Kombilimousine;
						Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	245/45R17	99	YEI; 5JK; 57F	C 300 e; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 75I; 76B; 76S
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	245/45R17	99	GCF; 5JK; 57F	C 300 e; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Kombilimousine; Allradantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 75I; 76B; 76S
R2CS	e1*2018/858*00017*	145 -150	245/45R17	99	YEI; 11A; 26P; 57E	C 300 e; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Kombilimousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76A; 76S

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 17 von 82

Verkaufsbezeichnung: C-Klasse									
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
R2CW	e1*2018/858*00016*	145 -185	245/45R17 9	9 YEI; 5JK; 57F	C 300 e; C 300 e 4MATIC; C 400 e 4MATIC; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 75I; 76B; 76S				
R2CW	e1*2018/858*00016*	145 -185	225/50R17 9	4 GCF; 11A; 26P; 57E	·				
R2CW	e1*2018/858*00016*				C 300 e; C 300 e 4MATIC; C 400 e 4MATIC; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76A; 76S				
R2CW	e1*2018/858*00016*	145 -185	225/50R17 9	4 GCF; 11A; 26P; 57E	C 300 e; C 300 e 4MATIC; C 400 e 4MATIC; C 300 de; C 300 de 4MATIC; Limousine; Allradantrieb; Heckantrieb; Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76A; 76S				

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 18 von 82

Verkaufsbeze		_			
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R2CW	e1*2018/858*00016*	120 -150		12Q; 5HR	nicht C 300 e; nicht
			215/55R17 98	11A; 12A; 26P	C 300 e 4MATIC; nicht
		120 -195	225/50R17 98	11A; 12A; 26P	C 400 e 4MATIC; nicht
			235/45R17 97	11A; 12A; 26P	C 300 de; nicht C 300
			245/45R17 99	11A; 12A; 26P	de 4MATIC; Limousine;
					Allradantrieb;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C;
					74A; 74P; 76S
R2CW	e1*2018/858*00016*	145 -185	245/45R17 99	GCF; 5JK; 57F	C 300 e; C 300 e
					4MATIC; C 400 e
					4MATIC; C 300 de; C
					300 de 4MATIC;
					Limousine; Allradantrieb;
					Heckantrieb; Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 75I;
					76B; 76S
204	e1*2001/116*0431*	115 -225	225/45R17 91	11A; 26P	bis
			235/45R17 94	11A; 24J; 26P	e1*2001/116*0431*36;
					Coupe; Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					729; 73C; 74A; 74P;
					76S; 854; 862
204	e1*2001/116*0431*	88 - 225	225/45R17 94		Nur Baureihe 204;
			235/45R17 94	11A; 24J; 24M	Limousine;
					Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S;
004	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 4 0 4 *	100 005	005/45D47_04		854; 862
204	e1*2001/116*0431*	120 -225	225/45R17 91	444 041 041	Nur Baureihe 204; Nur
			235/45R17 94	11A; 24J; 24M	4-MATIC; Limousine;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854; 862
		<u> </u>			100, 004, 002

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 19 von 82

Verkaufsbeze		1	Deifor		Auflagan Daifa	Auflogon
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	0.5	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	85 - 155	205/55R17	95	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 26P	erhöhtes Anzugsmoment 155 Nm; Nur Baureihe
			215/50R17	95	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 26N; 26P	205; Cabrio; Kombilimousine; Coupe; Limousine;
			215/55R17	94	nicht Coupe; nicht Allradantrieb; 11A; 26N; 26P	Allradantrieb; Heckantrieb; nicht Hybrid;
		85 - 245	225/50R17	98	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 67T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;
			235/45R17	94Y	11A; 26N; 26P	73C; 74A; 74P; 740;
			235/50R17	96	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 6BB	76S; 854; 862; DEN
			245/45R17	95Y	11A; 24J; 248; 26B; 26N	
204 204 K	e1*2001/116*0431* e1*2001/116*0457*	135 -190	225/50R17	98Y	11A; 24J; 248; 26B; 26N	erhöhtes Anzugsmoment 155 Nm; Nur Baureihe
			235/45R17	97	11A; 26N; 26P; 5IM	205; Cabrio;
			235/50R17	100	11A; 24J; 248; 26B; 26J	Kombilimousine; Coupe; Limousine;
			245/45R17	99	11A; 24J; 248; 26B; 26N	Allradantrieb; Heckantrieb; nur Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; 854; 862; DEN
204 K	e1*2001/116*0457*	88 - 225	225/45R17	91Y	11A; 24J; 24M	bis
			235/45R17	97	11A; 21P; 24J; 24M	e1*2001/116*0457*24; Kombi; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S; 854; DEN
204 K	e1*2001/116*0457*	120 -170	225/45R17		GA1; 11A; 24J; 24M	Nur 4-MATIC; bis
			235/45R17	94	11A; 21P; 24J; 24M	e1*2001/116*0457*24; Kombi;
						10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854; DEN

zu V.1. ANLAGE: 8 Radtyp: QZ7570 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 16.05.2025



Seite: 20 von 82

Verkaufsbezei	ichnung: CLA				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F2CLA	e1*2007/46*1912*	85 - 165	205/55R17 95	11A; 248; 26P	Kombi; Limousine;
			215/50R17 95	11A; 245; 248; 26N;	Allradantrieb;
				26P; 27I	Frontantrieb; inkl.
			215/55R17 94	11A; 245; 248; 26N;	Hybrid;
				26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 24J; 244; 26B;	12A; 51A; 71A; 721;
				26N; 27H; 27I	73C; 74A; 74P; 76S;
			235/45R17 94	11A; 245; 248; 26N;	854; 855
				26P; 27I	
			235/50R17 96	11A; 24J; 244; 26B;	
				26J; 27B; 27H	
			245/45R17 95	11A; 24J; 244; 26B;	
				26N; 27H; 27I	

Verkaufsbezeichnung: CLA-Klasse								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
117	e1*2007/46*1007*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 246; 248; 26B; 26J	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; CLA;			
			215/45R17 91	11A; 248; 26B; 26J	Sportfahrwerk; CLA			
			225/45R17 91	11A; 246; 248; 26B; 26N	Limousine; CLA Shooting brake;			
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H	Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; 77E; 855			
117	e1*2007/46*1007*	80 - 155	205/50R17 93	11A; 246; 248; 26N; 26P	erhöhtes Anzugsmoment 160 Nm; CLA; nicht			
			215/45R17 91	11A; 248; 26P	Sportfahrwerk; CLA			
			225/45R17 91	11A; 246; 248; 26N; 26P	Limousine; CLA Shooting brake;			
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B; 26N	Kombilimousine; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 76S; 77E; 855			

Verkaufsbezeichnung: **CL-KLASSE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
215	e1*98/14*0113*	220 -326	225/55R17 97	11A; 21B; 22L	10B; 10S; 11B; 11G;
			245/50R17 99	11A; 21B; 22L; 24M	11H; 12A; 51A; 71A;
					721; 729; 73C; 74A;
					74P; 76S

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 21 von 82

Verkaufsbeze		e			
Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1EC	e1*2007/46*1666*	120 -220	225/50R17 93W	120	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/55R17 97W	120	170 Nm; Coupé; Cabrio;
			235/50R17 96W	11A; 12A; 26P	Allradantrieb;
			245/50R17 99W	11A; 12A; 26N; 26P	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C;
					74A; 74P; 740; 76S;
	4 # 0 0 /0 4 # 0 0 0 0 #				83A; 854
210	e1*93/81*0022*	150 -165	235/45R17	10N; 51G	nicht für gepanzerte
					Fz; Allradantrieb;
					10B; 11G; 11H; 12A;
					51A; 71A; 721; 729;
210	e1*93/81*0022*	55 - 110	215/45R17	5ET; 631	73C; 74A; 74P; 82Ä Heckantrieb;
210	e i 93/01 0022	55 - 110	215/45R17 215/45R17 87		-
		EE 10E		57E; 681; 684	10B; 11B; 11G; 11H;
		55 - 125	225/45R17 91 235/45R17	10N; 51G	12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P;
			235/45K17	TUIN, STG	729, 730, 74A, 74P, 82Ä
210	e1*93/81*0022*	55 - 110	215/45R17	5ET; 631	
210	e i 93/6 i 0022	55 - 110	215/45R17 215/45R17 87	57E; 681; 684	nicht für gepanzerte
		EE 10E		37E, 001, 004	Fz; Heckantrieb;
			225/45R17 91 235/45R17	10N: 51C	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91W	10N; 51G	12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P;
		130 - 163	225/45K17 91W		729, 730, 74A, 74P, 82Ä
210	e1*93/81*0022*	55 - 110	215/45R17	5ET; 631	nicht für gepanzerte
210	01 00/01 0022	33 - 110	215/45R17 87	57E; 681; 684	Fz; Heckantrieb;
		55 - 125	225/45R17 91	37 L, 001, 004	10B; 11B; 11G; 11H;
		55 - 205	235/45R17	nicht E36 AMG	12A; 51A; 71A; 721;
		33 - 203	255/45/(17	200kW; nicht	729; 73C; 74A; 74P;
				E420/430 m.	82Ä
				Sonderschutz; 10N;	0271
				51G	
		130 -165	225/45R17 91W		
210 K	e1*93/81*0033*		235/45R17	10N; 51G	Allradantrieb;
					10B; 10S; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					729; 73C; 74A; 74P;
					82Ä
212	e1*2001/116*0501*	110 -220	215/55R17 98	120	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/50R17 98	120	170 Nm; Baureihe
					W213;
			225/55R17 97	120	nicht E300de;
			235/50R17 100	11A; 12A; 26P	Allradantrieb;
			245/50R17 99	11A; 12A; 26N; 26P	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C;
					74A; 74P; 740; 76S;
					83A; 843; 854

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 22 von 82

Verkaufsbezeichnung:	E-Klasse
----------------------	----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212	e1*2001/116*0501*	100 -150	225/50R17 94W	11A; 21P	Baureihe W212; nicht
			235/45R17 94W	51J	AMG-Paket;
					Stufenheck;
		100 -225	225/50R17 94Y	11A; 21P	Heckantrieb;
			235/45R17 94Y	57E; 57W	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R17 95W	11A; 21P; 5HR	12A; 51A; 71A; 721;
			245/45R17 95Y	11A; 21P	729; 73C; 74A; 74P;
					76S; 76T; 83A; 843;
					854

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse COUPE, CABRIO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
207	e1*2001/116*0502*	120 -215	205/50R17	93Y	51J	Coupe; Heckantrieb;
			225/45R17	91Y	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17	94	GCN; 68A	12A; 51A; 71A; 721;
		225 -245	235/45R17	94	GCN	729; 73C; 74A; 74P;
						76S
207	e1*2001/116*0502*	120 -215	235/45R17	94	GCN	Cabrio; Heckantrieb;
		120 -245	235/45R17	97	GCN	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						729; 73C; 74A; 74P;
						76S

Verkaufsbezeichnung: E-Klasse (212) KOMBI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
212K	e1*2007/46*0200*	100 -150	235/45R17 97Y		Kombi; Heckantrieb;
		100 -225	225/50R17 98Y		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 97	57E; 57W	12A; 51A; 71A; 721;
			245/45R17 99		729; 73C; 74A; 74P;
					76S; 76T

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
204 X	e1*2001/116*0480*	100 -225	235/55R17 99		erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/60R17 102	GCQ	170 Nm; GLK-Klasse;
			245/55R17 102	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
			255/55R17 104	GCQ; 11A; 24M; 57F	Heckantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740;
					760; 854; 862

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 23 von 82

Verkaufsbeze	ichnung: Marco	Polo, V-KI	asse, Vito, (e-) Vito	Tourer, EQV	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
639/2	e1*2007/46*0457*	65 - 176	215/60R17 100	11A; 245; 248; 5KA	V-Klasse; Vito; Vito
			225/55R17 104	11A; 24J; 248	Tourer; Vito Mixto;
			225/60R17 99	11A; 24J; 248; 5JK	ab
					e1*2007/46*0459*06;
			235/50R17 100	11A; 24J; 248; 5KA	ab
					e1*2007/46*0458*08;
			235/55R17 103	11A; 24J; 248; 5LK	ab
					e1*2007/46*0457*09;
			245/55R17 106	11A; 241; 244; 246	Marco Polo; EQV;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					Heckantrieb; inkl.
					Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 75I;

Verkaufsbezeichnung: MERCEDES R-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
251	e1*2001/116*0341*	140 -200	235/65R17 104	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/65R17 107	11A; 24D; 24J	12A; 51A; 71A; 721;
			255/60R17 106	11A; 24C; 24D	73C; 74A; 74P; 75I;
			265/60R17 108	11A; 24C; 24D	76S

Verkaufsbezeichnung: MERCEDES VITO

VEIRAUISDEZE	ichinang. WENCE	DES VIIV	9		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
638	e9*2001/116*0005*, e9*93/81*0005*,	58 - 105	235/45R17 97	11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;
	e9*98/14*0005*		245/45R17	VE2; 11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	73C; 74A; 74P
			245/45R17-99	11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	
638/1	K393	58 - 105	245/45R17	VE2; 11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	Lkw geschl. Kasten; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R17-99	11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 367	12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P
638/2	e9*2001/116*0020*, e9*95/54*0020*,	72 - 128	235/45R17 97	11A; 22B; 22F; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;
	e9*98/14*0020*		245/45R17-95	11A; 22B; 22F; 24C; 24D; 5HR	73C; 74A; 74P
			245/45R17-99	11A; 22B; 22F; 24C; 24D	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 24 von 82

Verkaufsbeze	eichnuna: MERC	EDES-BEN	Z BAUREIHE 12	24	Seite: 24 von 82
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
124	D700/2	55 - 145	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk; nicht langer Radstand; Heckantrieb; Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 82Ö
124	D700/2	55 - 142	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk;
121			225/45R17	10N; 51G	nicht langer Radstand; Heckantrieb; Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 82Ö
124 C	E499/1	97 - 132	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk; Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P
124 C	E499/1	100 -110	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk;
		162	225/45R17	10N; 51G	Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P
124 T	E081/1	83 - 145	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk; Heckantrieb; Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P
124 T	E081/1	200	225/45R17	10N; 51G	Kombi Ausf. E36 AMG;
			225/45R17	51G; 52J	Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P
124 T	E081/1	83 - 142	225/45R17	10N; 51G	Nacharbeit ab Werk;
		162	225/45R17	10N; 51G	Heckantrieb; Fahrwerksänderung ab Werk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 25 von 82

Verkaufsbezeichnung:	MERCEDES-BENZ	BAURFIHE 201	

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
201	C750	53 - 90	215/40R17-83	11A; 21B; 22B; 24J;	ab Mj.85;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R17-87	11A; 22B; 24D; 57F;	12A; 51A; 71A; 721;
				57U	73C; 74A; 74P
201	C750/1	53 - 122	215/40R17-83	11A; 21B; 22B; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R17-87	11A; 22B; 24D; 57F;	12A; 51A; 71A; 721;
				57U	73C; 74A; 74P
201	C750/2	53 - 122	215/40R17-83	11A; 21B; 22B; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R17-87	11A; 22B; 24D; 57F;	12A; 51A; 71A; 721;
				57U	73C; 74A; 74P
201	C750/3	55 - 118	215/40R17-83	11A; 21B; 22B; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R17-87	11A; 22B; 24D; 57F;	12A; 51A; 71A; 721;
				57U	73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: M-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
163	e1*96/79*0083*	110 -160	255/60R17	11A; 24J; 24M; 51G	erhöhtes
					Anzugsmoment
					170 Nm;
					10B; 10S; 11B; 11G;
					11H; 12A; 51A; 71A;
					721; 729; 73C; 74A;
					74P; 740; 75I; 76S;
					76T; BE0
164	e1*2001/116*0315*	140 -200	235/65R17	11A; 24J; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 75I;
					76S; 862

Verkaufsbezeichnung: S-/CL-Klasse

	<u> </u>				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
140	e1*96/27*0056*,	110 -300	245/50R17 99Y		10B; 11B; 11G; 11H;
	F690				12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S
140 C	e1*96/27*0057*,	205 -290	245/50R17 99Y		10B; 11B; 11G; 11H;
	G165				12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: S-Klasse

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*	145 -165	225/55R17-97	11A; 21B	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; Heckantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854; MBN

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 26 von 82

Verkaufsbezeichnung:	S-Klasse
----------------------	----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
220	e1*97/27*0099*	145 -225	225/55R17-97	11A; 21B	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854
220	e1*97/27*0099*	145 -326	225/55R17	11A; 21B; 51G	Nicht für Fz. m. Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Heckantrieb; 10B; 10S; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854
220	e1*97/27*0099*	180 -225	225/55R17	51G	Nicht für Fz. m.
			235/50R17 96Y	51J	Länge 6158 mm; nicht für gepanzerte Fz; Nur 4-MATIC; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 854

Verkaufsbezeichnung: SLK / SLC

V 011144105020	iorinarig.				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
172	e1*2007/46*0548*	115 -225	205/50R17 89		Cabrio; Heckantrieb;
			215/45R17 87		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91		12A; 51A; 71A; 721;
			235/45R17 94		729; 73C; 74A; 74P;
					76S

Verkaufsbezeichnung: VITO

		1.34/	D - '	A fl = D = :f =	A £1 = =
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
639/4	L275	65 - 170	225/55R17	11A; 24J; 24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99W	11A; 24D; 24J; 54A	12A; 51A; 71A; 721;
			245/45R17 99W	11A; 24D; 24J	73C; 74A; 74P
639/4	e1*2007/46*0458*	70 - 165	225/55R17 101	11A; 24C; 244; 247;	bis
639/5	e1*2007/46*0459*,			5KK	e1*2007/46*0459*05;
	L720	70 - 190	225/55R17	11A; 24C; 244; 247;	bis
				51G	e1*2007/46*0458*07;
			235/55R17 103	11A; 24C; 244; 247;	Allradantrieb;
				54A	Heckantrieb;
			235/55R17 99W	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				5JK; 54A	12A; 51A; 71A; 721;
			245/45R17 99W	11A; 24C; 244; 247;	73C; 74A; 74P; 75I
				5JK	
		190	225/55R17 101W	11A; 24C; 244; 247;]
				5KK	

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 27 von 82

Verkaufsbezeichnung:	VITO, VIANO
----------------------	-------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
639	e9*2001/116*0048*	65 - 170	225/55R17	11A; 24J; 24M; 51G	Heckantrieb;
			235/55R17 99W	11A; 24D; 24J; 54A	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R17 99W	11A; 24D; 24J	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: VITO, VIANO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
639/2	e1*2007/46*0457*	70 - 165	225/55R17 101	11A; 24C; 244; 247;	bis
				5KK	e1*2007/46*0457*08;
		70 - 190	225/55R17	11A; 24C; 244; 247;	Allradantrieb;
				51G	Heckantrieb;
			235/55R17 103	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				54A	12A; 51A; 71A; 721;
			235/55R17 99W	11A; 24C; 244; 247;	73C; 74A; 74P; 75I
				5JK; 54A	
			245/45R17 99W	11A; 24C; 244; 247;	
				5JK	
		190	225/55R17 101W	11A; 24C; 244; 247;	
				5KK	

Verkaufsbezeichnung: V-Klasse, Vito, Vito Tourer

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
639/4	e1*2007/46*0458*	65 - 176	215/60R17 1	00	11A; 245; 248; 5KA	V-Klasse; Vito; Vito
639/5	e1*2007/46*0459*		225/55R17 1	04	11A; 24J; 248	Tourer; Vito Mixto;
			225/60R17 9	9	11A; 24J; 248; 5JK	ab
						e1*2007/46*0459*06;
			235/50R17 1	00	11A; 24J; 248; 5KA	ab
						e1*2007/46*0458*08;
			235/55R17 1	03	11A; 24J; 248; 5LK	ab
						e1*2007/46*0457*09;
			245/55R17 1	06	11A; 241; 244; 246	Marco Polo;
						Allradantrieb;
						Frontantrieb;
						Heckantrieb; inkl.
						Elektro;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721;
						73C; 74A; 74P; 75I;
						76S

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Nissan International S. A.

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : SX4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm

zu V.1. ANLAGE: 8 Radtyp: QZ7570 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 16.05.2025



Seite: 28 von 82

10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S

11A; 26B; 26N; 27H

Verkaufsbeze	ichnung: Infiniti (ຊ30, Infin	iti Q30S, Infiniti QX	(30	
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
H15	e11*2007/46*2977*,	125	215/60R17 96		QX30; Allradantrieb;
	e5*2007/46*1030*		225/55R17 97	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/60R17 99	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/55R17 99	11A; 26P; 27H	73C; 74A; 74P; 76S
H15	e11*2007/46*2977*,	80 - 155	215/60R17 96	11A; 26P	Q30; Allradantrieb;
	e5*2007/46*1030*		225/55R17 97	11A; 26P; 27H	Frontantrieb;

235/55R17 99

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.
- Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeughersteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle 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.
- Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 29 von 82

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

- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 120) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 30 von 82

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.
- 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 herzust ellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 31 von 82

- 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.
- 26Q) Durch Anlegen bzw. Ausschneiden der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27Q) Durch Anlegen bzw. Ausschneiden 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.
- 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.
- 27V) Durch Kürzen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 32 von 82

- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit 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.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.

 Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

 Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 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 erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57U) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 215/40R17 Hinterachse: 245/35R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

57W) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.
- 5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.
- 5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 33 von 82

- 5KA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1600kg.
- 5KK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1650kg.
- 5LK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1750kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen ist durch eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße sicherzustellen. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 67T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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.

681) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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.

684) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

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

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.

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

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

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.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 34 von 82

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

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

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

Reifengröße:

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

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.

- 71A) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußen- und -innenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter 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.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
 - 1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
 - 2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
 - 3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
 - 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
 - 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 35 von 82

- 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.
- 76C) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig in Verbindung mit M+S-Reifen.
- 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.
- 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.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 82Ä) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 316mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 82Ö) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 298mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 83A) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 843) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 402mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 854) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 855) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 862) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390mm 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.
- 97G) Die Verwendung von Sonderrädern mit unterschiedlichen Maulweiten ist zulässig. Die Maulweite des Sonderrades an der Vorderachse muß mindestens 1 Zoll kleiner sein als die des Sonderrades der Hinterachse.
- BE0) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 343-348 mm (Dicke 30mm bzw. 32mm bzw. 36mm bzw. 44mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEN) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 342mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEU) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 385mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- GA1) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig. Reifengröße:

Vorderachse: 225/45R17

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 36 von 82

Hinterachse: 245/40R17

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GCF) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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.

GCN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 235/45R17 Hinterachse: 255/40R17

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.

GCQ) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 235/60R17 Hinterachse: 255/55R17

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.

- MA0) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 155/70 R15 ausgerüstet sind.
- MBN) Die Verwendung der Sonderräder ist nur an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 314 mm (Dicke 28mm) an der Vorderachse zulässig.
- 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.
- YEI) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/45R17 Hinterachse: 245/45R17

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.

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.

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 37 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: FML2E

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2063*...

Handelsbez.: Cooper SE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 250	y = 215	VA
26B	x = 300	y = 265	VA
271	x = 235	y = 210	HA
27B	x = 285	y = 260	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 285	y = 260	8	HA
27F	x = 285	y = 260	10	HA
26N	x = 300	y = 265	8	VA
26J	x = 300	y = 265	20	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 38 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: U2X

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00371*.. Handelsbez.: BMW X REIHE (X2, iX2)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
271	x = 250		HA
27B	x = 300	,	

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 290	8	HA
27F	x = 300	y = 290	30	HA
26N	x = 290	y = 300	8	VA
26J	x = 290	v = 300	30	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 39 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: JM1

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00347*..

Handelsbez.: COOPER E, COOPER SE, JCW E

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 270	8	HA
27F	x = 300	y = 270	30	HA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
26J	x = 300	y = 300	30	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 40 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: U2AT

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00117*.. Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 245		VA
26P	x = 195	, , , ,	

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 270	y = 315	30	HA
27H	x = 270	y = 315	8	HA
26J	x = 245	y = 250	25	VA
26N	x = 245	y = 250	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 41 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: F2GC

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2064*.. Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 150		VA
26P	x = 150	, , , ,	

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 200	y = 250	30	HA
27H	x = 200	y = 250	8	HA
26J	x = 200	y = 250	25	VA
26N	x = 200	y = 250	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 42 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW Fahrzeugtyp: F7

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00397*..

Handelsbez.: BMW 1ER REIHE, BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 210		VA
26B	x = 260	y = 250	VA

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 300	y = 310	8	HA
27F	x = 300	y = 310	30	HA
26N	x = 260	y = 250	8	VA
26J	x = 260	v = 250	30	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 43 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: UKL-L

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

Handelsbez.: BMW 2ER REIHE, MINI, X REIHE

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

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 44 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FMK

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

Handelsbez.: MINI

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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 Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 250	y = 290	8	HA
26J	y = 250	y = 290	30	VA
26N	x = 290	v = 240	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 45 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: U1X

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00153*.. Handelsbez.: BMW X REIHE (X1, iX1)

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	von [mm] bis [mm]	
26B	x = 300	y = 250	VA
26P	x = 250	y = 200	VA
27B	x = 320	y = 330	HA
271	x = 270	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 320	y = 330	15	HA
27H	x = 320	y = 330	8	HA
26J	x = 300	y = 250	20	VA
26N	x = 300	y = 250	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 46 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: UKL-L

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

Handelsbez.: BMW 2ER REIHE, MINI, X REIHE

Variante(n): Frontantrieb, Schräghecklimousine

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 47 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F2X

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1824*.. Handelsbez.: BMW X REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	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	lm Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 250	y = 250	8	HA
27F	x = 250	y = 250	25	HA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 48 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: UKL-L

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

Handelsbez.: BMW 2ER REIHE, MINI, X REIHE

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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]	
27F	x = 270	y = 280	23	HA
27H	x = 270	y = 280	8	HA
26J	x = 250	y = 250	30	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 49 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F1H

Genehm.Nr.: e1*2007/46*2018*.. Handelsbez.: BMW 1ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 245	y = 270	VA
26P	x = 195	y = 220	VA
27B	x = 280	y = 330	HA

Auflagen	lm Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 280	y = 330	25	HA
27H	x = 280	y = 330	8	HA
26J	x = 245	y = 270	18	VA
26N	x = 245	v = 270	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 50 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FM6

Genehm.Nr.: e1*2018/858*00373*.. Handelsbez.: Cooper C, Cooper S, JCW

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 305		VA
26P	x = 255	y = 240	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 285	y = 285	30	HA
27H	x = 285	y = 285	8	HA
26J	x = 305	y = 290	15	VA
26N	x = 305	y = 290	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 51 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F2GT

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1677*.. Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27U	y = 140		HA
27V	y = 140		HA

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 52 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F2AT

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1675*.. Handelsbez.: BMW 2ER REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
27U	y = 140		HA
27V	y = 140		HA

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 53 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: UKL-L

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

Handelsbez.: BMW 2ER REIHE, MINI, X REIHE

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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 Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 250	y = 290	8	HA
26J	y = 250	y = 290	30	VA
26N	x = 290	v = 240	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 54 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FML2

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1678*..

Handelsbez.: MINI

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26Q	x = 300	y = 300	VA
27Q	x = 350	v = 380	HA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 55 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: F1X

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1676*.. Handelsbez.: BMW X REIHE

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit	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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 56 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG Fahrzeugtyp: FMCA

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

Handelsbez.: MINI

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26Q	x = 300	y = 300	VA
27Q	x = 350	v = 380	HA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 57 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: R1EC

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

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 58 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 245G

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0470*..

Handelsbez.: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA

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

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 59 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

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	,	

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 60 von 82

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]		
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]	
27H	x = 250	y = 250	8	HA
27F	x = 250	y = 250	15	HA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
26J	x = 250	y = 250	30	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 61 von 82

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 62 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 246

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

Handelsbez.: B-Klasse

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 63 von 82

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 64 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 204 K

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

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 65 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 245G

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0470*..

Handelsbez.: B-Klasse, B 180 NGT, A-Klasse, CLA, GLA

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 66 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

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]		
26B	x = 280		VA
26P	x = 230		VA

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 67 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: F2CLA

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

Handelsbez.: CLA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8 Radtyp: QZ7570 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 16.05.2025



Seite: 68 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 204

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

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n): Coupe, Heckantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 69 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER

Fahrzeugtyp: 176

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

Handelsbez.: A-Klasse

Variante(n): Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 70 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER Fahrzeugtyp: 212

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

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n): Baureihe W213

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 71 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB Fahrzeugtyp: F2B

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

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	20	VA
26N	x = 300	v = 300	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 72 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB Fahrzeugtyp: F2B

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

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 250		VA
26B	x = 300	y = 450	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 450	20	VA
26N	x = 300	v = 450	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 73 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: DB Fahrzeugtyp: F2B

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

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

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 74 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES

Fahrzeugtyp: R1ES

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1560*..

Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 75 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES

Fahrzeugtyp: R2CS

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

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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]	
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 76 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES

Fahrzeugtyp: R2CW

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

Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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]	
27F	x = 285	y = 360	30	HA
27H	x = 285	y = 360	8	HA
26J	x = 305	y = 255	30	VA
26N	x = 305	y = 255	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 77 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: H15

Genehm.Nr.: e5*2007/46*1030*..

Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 350		VA
26P	x = 250	y = 150	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 230	y = 220	8	HA
27F	x = 280	y = 270	30	HA
26N	x = 350	y = 250	8	VA
26J	x = 350	y = 250	30	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 78 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: H15

Genehm.Nr.: e11*2007/46*2977*..

Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Q30

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 350		VA
26P	x = 250	y = 150	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27H	x = 230	y = 220	8	HA
27F	x = 280	y = 270	30	HA
26N	x = 350	y = 250	8	VA
26J	x = 350	y = 250	30	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 79 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: H15

Genehm.Nr.: e11*2007/46*2977*..

Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n): Allradantrieb, QX30

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 250	20	HA
27H	x = 300	y = 250	8	HA
26J	x = 350	y = 300	25	VA
26N	x = 350	y = 300	8	VA

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 80 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: H15

Genehm.Nr.: e5*2007/46*1030*..

Handelsbez.: Infiniti Q30, Infiniti Q30S, Infiniti QX30

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
27F	x = 300	y = 250	20	HA
27H	x = 300	y = 250	8	HA
26J	x = 350	y = 300	25	VA
26N	x = 350	y = 300	8	VA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 81 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: Ssangyong Fahrzeugtyp: CWJ

Genehm.Nr.: e6*2018/858*00325*.. Handelsbez.: TORRES, ACTYON

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 260	y = 250	VA
26B	x = 310	y = 300	VA
271	x = 125	y = 280	HA
27B	x = 125	y = 330	HA

Gutachten 25-00193-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100235

zu V.1. ANLAGE: 8Radtyp: QZ7570Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 16.05.2025



Seite: 82 von 82

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: Ssangyong

Fahrzeugtyp: CW

Genehm.Nr.: e8*2007/46*0360*.. Handelsbez.: KORANDO, TORRES

Variante(n):

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 260	y = 250	VA
26B	x = 310	y = 300	VA
271	x = 125	y = 280	HA
27B	x = 125	y = 330	HA

zu V.4. ANLAGE: Radabdeckung

Radtyp: QZ7570 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 16.05.2025



Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 - 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

Vorderachse		
Bereich 30 Grad vor der Radmitte Zu Auflage 241 bzw. 245	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 242 bzw. 246	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad hinter der Radmitte Zu Auflage 241,242,245, 246,24C,24J
Fahrencheune	To antination	Fahrmichung.

Hinterachse Bereich 30 Grad vor der Radmitte	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad
Zu Auflage 243 bzw. 247	Zu Auflage 244 bzw. 248	hinter der Radmitte Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M
E STERE CONTROL OF THE PARTY OF		