zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 1 von 27

Fahrzeughersteller : BYD AUTO CO LTD, BYD Auto Industry Company Ltd., SUZUKI,

TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR

EUROPE NV/SA

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 114,3/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring- werkstoff	zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring	in mm		last in kg		Fertig datum
F 60,1	F	Ø60,1-P-Ø76	60,1		570	2208	05/25
F 60,1	F	Ø60,1-P-Ø76	60,1		600	2100	05/25

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 : BYD AUTO CO LTD, BYD Auto Industry Company Ltd.

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: EM2E; EM2E-1; (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : SC3E; SC2E

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 125 Nm

Verkaufsbezeichnung: ATTO 2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SC3E	e4*2018/858*00231*	65	215/60R17 96	11A; 26P	Frontantrieb; Elektro;
			225/55R17 97	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: ATTO 3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SC2E	e9*2018/858*11147*	65	215/60R17 96	12M	Frontantrieb; Elektro;
			225/55R17 97	120	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/60R17 99	12A	51A; 71A; 721; 73C;
			235/55R17 99	11A; 12A; 26P	74A; 74P; 76S
			245/50R17 99	11A; 12A; 26P	
			245/55R17 102	11A; 12A; 26P	1

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 2 von 27

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EM2E	e9*2018/858*11468*	35 - 65	205/50R17 89	11A; 248; 26B; 26N	Frontantrieb; Elektro;
			215/45R17 87	11A; 26B; 26N	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 248; 26B; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S
EM2E-1	e9*KS18/858*11459*	35 - 65	205/50R17 89	11A; 248; 26B; 26N	Frontantrieb; Elektro;
			215/45R17 87	11A; 26B; 26N	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 248; 26B; 26N	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SUZUKI

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: FR; GY; AZ; JT; AZ-2S

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P12

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: ZE1HE(S)(EU,M); ZE1HE(S)-2S

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

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

für Typ: JY-2S; JY (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P14

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

für Typ: NZ ((nur VIN NR.: TSM...))

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P14

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

für Typ: MZ; LY-2S; EY; JY; FY; LY

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P14

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 85 Nm für Typ : EY; FY; GY; JY; LY; LY-2S; MZ

100 Nm für Typ : AZ; AZ-2S; JY; JY-2S; NZ 103 Nm für Typ : ZE1HE(S)(EU,M); ZE1HE(S)-2S

110 Nm für Typ : JT 140 Nm für Typ : FR

Verkaufsbezeichnung: FIAT SEDICI

	· ·····anicasional contracting.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
FY	e4*2001/116*0106*	79 - 100	205/50R17 89		Allradantrieb;			
			205/55R17 91		Frontantrieb;			
			215/45R17 87		10B; 11B; 11G; 11H;			
			215/50R17 91		12A; 51A; 573; 71A;			
			225/45R17 91		721; 73C; 74A; 74P			
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M				

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 3 von 27

Verkaufsbezeichnung: GRAND VITARA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JT	e4*2001/116*0091*	78 - 171	225/60R17 99		2-türig; 4-türig;
			225/65R17 102		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99	11A; 24J	12A; 51A; 71A; 721;
			245/55R17 102	11A; 24J; 24M	73C; 74A; 74P; 75I
			255/50R17 101	11A; 22I; 24J; 24M	!

Verkaufsbezeichnung: KIZASHI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FR	e4*2007/46*0142*	131	215/50R17 91	11A; 245	Allradantrieb;
			215/55R17 94	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 245; 248	12A; 51A; 573; 71A;
			235/50R17 96	11A; 24J; 248	721; 729; 73C; 74A;
					74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: SUZUKI SWACE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZE1HE(S)(E U,M)	e6*2007/46*0485*	72	225/45R17 91	12N	Kombilimousine;
, ,					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S
ZE1HE(S)(E U,M)	e6*2018/858*00057*	72	225/45R17 91	12N	bis
					e6*2018/858*00057*03;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C;
					74A; 74P; 76S
ZE1HE(S)-2 S	e6*2018/858*00057*	72	225/45R17 91	12N	ab
					e6*2018/858*00057*04;
					Kombilimousine;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: SUZUKI SWIFT

V CIRCUISDOZC	iorinarig. OCZOTA	O * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MZ	e4*2001/116*0090*	92	195/40R17 81	11A; 22I; 24M	Frontantrieb;
			195/45R17 81	11A; 22I; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/40R17 80	11A; 22I; 24M	12A; 51A; 71A; 721;
			215/35R17 79	11A; 21P; 22I; 24J;	73C; 74A; 74P
				24M	
			215/40R17 83	11A; 21P; 22B; 24J;	
				24M	

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 4 von 27

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NZ	e4*2007/46*0155*	100	195/40R17 81	11A; 22I; 24J; 270	Frontantrieb;
			195/45R17 81	11A; 22I; 24J; 270	Radschrauben;
			205/40R17 80	11A; 22B; 24J; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
				270	12A; 51A; 71A; 721;
			215/40R17 83	11A; 21P; 22B; 24J;	729; 73C; 74A; 74P
				248; 271	

Verkaufsbezeichnung: SUZUKI SX4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EY	e4*2001/116*0105*	66 - 99	205/50R17 89		Allradantrieb;
			205/55R17 91		Frontantrieb;
			215/45R17 87		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/50R17 91	11A; 24M	12A; 51A; 573; 71A;
			225/45R17 91		721; 73C; 74A; 74P
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M	
GY	e4*2001/116*0124*	79 - 88	205/45R17 84	11A; 24J; 24M	Stufenheck;
			205/50R17 89	11A; 22I; 24C; 24M	Frontantrieb;
			215/45R17 87	11A; 22I; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 22I; 24C; 24M	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: SWIFT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AZ	e4*2007/46*1205*	95 - 103	195/45R17 81	11A; 24J	Frontantrieb;
			205/40R17 80	11A; 24J; 248; 27l	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/45R17 84	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71A; 721;
			215/40R17 83	11A; 24J; 248; 27l	73C; 74A; 74P
AZ-2S	e6*2018/858*00229*	95	195/45R17 81	11A; 24J	Frontantrieb; Hybrid;
			205/40R17 80	11A; 24J; 248; 27l	10B; 11B; 11G; 11H;
			205/45R17 84	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71A; 721;
			215/40R17 83	11A; 24J; 248; 27I	73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: SX4, SUZUKI SX4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JY	e6*2018/858*00006*	95 - 103	215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	bis
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27B;	e6*2018/858*00006*01;
				27F	Allradantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	Frontantrieb; inkl.
				27B; 27H	Hybrid;
			235/50R17 96	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 26P; 27B; 27F	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 5 von 27

Verkaufsbezeichnung:	SX4, SUZUKI SX4, S-CROSS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JY-2S	e6*2018/858*00006*	75 - 95	215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	ab
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27B;	e6*2018/858*00006*02;
				27F	Allradantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	Frontantrieb; Hybrid;
				27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 242; 244; 245;	12A; 51A; 71A; 721;
				26N; 26P; 27B; 27F	73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: SX4, SUZUKI SX4,S-CROSS

	Volkadiobozolomiang. Ox4, Gozoni Gx4, Gonogo								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
JY	e4*2007/46*0779*	88	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26J;	bis				
				27F	_e4*2007/46*0779*03;				
			205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26J;	Schräghecklimousine;				
				27F	_Allradantrieb;				
			215/45R17 87	11A; 24J; 26N; 27H	Frontantrieb;				
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26J;	10B; 11B; 11G; 11H;				
				27F	12A; 51A; 71A; 721;				
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 26J;	73C; 74A; 74P				
				27F					
			225/50R17 94	11A; 24C; 248; 26J;					
				27F					
JY	e4*2007/46*0779*	75 - 103	215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	ab				
					_e4*2007/46*0779*04;				
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27B;	Allradantrieb;				
				27F	Frontantrieb; inkl.				
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	Hybrid;				
				27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;				
			235/50R17 96	11A; 242; 244; 245;	12A; 51A; 71A; 721;				
				26N; 26P; 27B; 27F	73C; 74A; 74P				

Verkaufsbezeichnung: VITARA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LY	e4*2007/46*0928*	75 - 103	205/55R17 91		Allradantrieb;
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	Frontantrieb;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	12A; 51A; 71A; 721;
				271	73C; 74A; 74P
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 26N;	
				26P; 27B	
LY	e6*2018/858*00005*	75 - 103	205/55R17 91		bis
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	e6*2018/858*00005*01;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27I	Allradantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	Frontantrieb; inkl.
				271	Hybrid;
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27B	12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P

zu V.1. ANLAGE: 22 Radtyp: AP7070 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 06.08.2025



Seite: 6 von 27

73C; 74A; 74P

Verkaufsbeze	ichnuna: VITARA				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LY-2S	e6*2018/858*00005*	75 - 95	205/55R17 91		ab
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 27I	e6*2018/858*00005*02;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 27I	Allradantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P;	Frontantrieb; Hybrid;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 26N;	12A; 51A; 71A; 721;

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR

EUROPE NV/SA

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: W2; W20

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: XG1TJ(JP,M); XG1TJ(JP,M)-TGRE; XW6(M) (Flachbund

lose)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: A2; HE15U(a)-TMG; ZA1(EU,M); ZE1HE(EU,M); E15UTN(a);

AX2T(M)-TGRE; ZA1(EU,M)-TMG; ZE1HE(EU,M)-TMG;

26P; 27B

E15UT(a)MS1; R1; XA4(EU,M)-TMG; XV7(EU,M); XA5(EU,M)-TMG; E15UT(a); AX1T(EU,M); XA4(EU,M); XE2(a); AX1T(EU,M)-TMG; XG1TJ(JP,M)-TGRE: E15J(a); T25; V3; XA5(EU,M); XW3(a); XG1TJ(JP,M); XPB1F(M); XA3(a); XE1; XPB1F(EU,M)-TGRE; AX2T(M); XA3(a)-TMG; XW4(a); XW3(a)-TMG; HE15U(a)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: P8

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 103 Nm für Typ : A2; R1; T25; XA3(a); XG1TJ(JP,M);

XG1TJ(JP,M)-TGRE; XPB1F(EU,M)-TGRE; XPB1F(M); XV7(EU,M);

XW6(M); ZA1(EU,M); ZA1(EU,M)-TMG; ZE1HE(EU,M);

ZE1HE(EU,M)-TMG 104 Nm für Typ: V3 110 Nm für Typ: W 2; W20

115 Nm für Typ: E15J(a) erhöhtes Anzugsmoment; E15UT(a) erhöhtes Anzugsmoment; E15UT(a)MS1 erhöhtes Anzugsmoment;

E15UTN(a) erhöhtes Anzugsmoment; HE15U(a) erhöhtes Anzugsmoment; HE15U(a)-TMG erhöhtes Anzugsmoment 135 Nm für Typ: XA3(a) erhöhtes Anzugsmoment; XA3(a)-TMG erhöhtes Anzugsmoment; XA4(EU,M) erhöhtes Anzugsmoment; XA4(EU,M)-TMG erhöhtes Anzugsmoment; XA5(EU,M) erhöhtes Anzugsmoment; XA5(EU,M)-TMG erhöhtes Anzugsmoment; XE1 erhöhtes Anzugsmoment; XE2(a) erhöhtes Anzugsmoment; XW3(a) erhöhtes Anzugsmoment; XW3(a)-TMG erhöhtes Anzugsmoment;

XW4(a) erhöhtes Anzugsmoment

140 Nm für Typ: AX1T(EU,M) erhöhtes Anzugsmoment;

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 7 von 27

AX1T(EU,M)-TMG erhöhtes Anzugsmoment; AX2T(M) erhöhtes Anzugsmoment; AX2T(M)-TGRE erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: AURIS

Verkaufsbezei						
Fahrzeugtyp	I .	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
E15J(a)	e11*2001/116*0299*	66 - 97	205/50R17	89	11A; 24M	erhöhtes
						Anzugsmoment
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*		215/45R17		5ET	115 Nm; bis
E15UT(a)MS	e11*2007/46*0167*		225/45R17	91	11A; 24M	e11*2001/116*0305*13;
1 E15UTN(a)	e11*2007/46*0019*					2-türig; 4-türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
E15J(a)	e11*2001/116*0299*	108 -130	225/45R17	91	11A; 24M	erhöhtes
E15UT(a) E15UT(a)MS	e11*2001/116*0305* e11*2007/46*0167*	100 100	220, 101111		,	Anzugsmoment 115 Nm; bis e11*2001/116*0305*13; 2-türig; 4-türig;
						10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*	66 - 73	205/50R17	89	11A; 26B	erhöhtes
						Anzugsmoment
			215/45R17	87	11A; 26P	115 Nm; AURIS TOURING
			225/45R17	91	11A; 24J; 26B; 26N	SPORTS; bis e11*2001/116*0305*13; Kombi; Schrägheck; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
E15UT(a)	e11*2001/116*0305*	82 - 97	205/50R17	89	11A; 26B	erhöhtes Anzugsmoment
			215/45R17	87	11A; 26P	115 Nm; AURIS TOURING
			225/45R17	91	11A; 24J; 26B; 26N	SPORTS; ab e11*2001/116*0305*14; Kombi; Schrägheck; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 8 von 27

73C; 74A; 74P; 740

Verkaufsbeze Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
HE15U(a)	e11*2007/46*0018*	73	225/45R17	11A; 24J; 26B; 26N; 51G	erhöhtes Anzugsmoment 115 Nm; AURIS TOURING SPORTS; ab e11*2007/46*0018*05; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
HE15U(a)	e11*2007/46*0018*	73	215/45R17 87		erhöhtes Anzugsmoment 115 Nm; bis e11*2007/46*0018*04; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
HE15U(a)	e11*2007/46*0018*	73	225/45R17 91	11A; 24M	erhöhtes Anzugsmoment 115 Nm; ab e11*2007/46*0018*05; 4-türig; inkl. Hybrid; nur Verbundlenker- Hinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;

Verkaufsbezeichnung: COROLLA

T OTTAGGOODOZOI			-	1 5	I. a
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XG1TJ(JP,M)	e6*2018/858*00186*	72 - 112	215/55R17 94	11A; 26P	Frontantrieb; Hybrid;
			215/60R17 96	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 26P	73C; 74A; 74P; 76S
			235/55R17 99	11A; 26P	
			245/50R17 99	11A; 245; 26B	
			255/50R17 101	11A; 24J; 26B; 27I	
XG1TJ(JP,M)	e6*2018/858*00186*	98 - 112	215/55R17 94	11A; 26P	Allradantrieb; Hybrid;
			215/60R17 96	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 26P	73C; 74A; 74P; 76S
			235/55R17 99	11A; 26P	
			245/50R17 99	11A; 245; 248; 26B;	
				271	
			255/50R17 101	11A; 24J; 248; 26B;	
				271	

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 9 von 27

Verkaufsbezei	chnung: COROL	LA			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XG1TJ(JP,M) TGRE	e13*2018/858*00420*.	98 - 112	215/55R17 94	11A; 26P	Allradantrieb; Hybrid;
			215/60R17 96	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 26P	73C; 74A; 74P; 76S
			235/55R17 99	11A; 26P	
			245/50R17 99	11A; 245; 248; 26B; 27I	
			255/50R17 101	11A; 24J; 248; 26B; 27I	
G1TJ(JP,M) FGRE	e13*2018/858*00420*.	72 - 112	215/55R17 94	11A; 26P	Frontantrieb; Hybrid;
			215/60R17 96	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 26P	73C; 74A; 74P; 76S
			235/55R17 99	11A; 26P	
			245/50R17 99	11A; 245; 26B	

Verkaufsbezeichnung: LEXUS IS 200, IS 300

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XE1	e11*2001/116*0110*, e11*98/14*0110*	114 -157	215/45R17 87V	N 11A; 21B; 22B; 24J; 24M; 5ET	erhöhtes Anzugsmoment 135 Nm; Kombi;
			225/45R17 90V	24J	Limousine; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740

255/50R17 101

11A; 24J; 26B; 27I

Verkaufsbezeichnung: LEXUS IS250, IS300H, IS200T

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
XE2(a)	e11*2001/116*0206*	110 -153	205/50R17 8	89W		erhöhtes
						Anzugsmoment
			225/45R17 9	W06		135 Nm; bis e11*2001/116*0206*09;
						Cabrio; Limousine; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740;
						76S; 76T

Verkaufsbezeichnung: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZA1(EU,	e6*2007/46*0263*	112	225/55R17 97	11A; 26P	UX250H;
M)			235/50R17 96	11A; 245; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
ZA1(EU,	e13*2007/46*2005*			271	12A; 51A; 71A; 721;
M)-TMG					73C; 74A; 74P; 76S

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 10 von 27

Verkaufsbezeichnung:	PRIUS PHEV
----------------------	------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW6(M)	e6*2018/858*00260*	111	195/60R17 90	11A; 26N	mit
			205/60R17 93	11A; 26J; 27I	Radhausverbreiterung
			215/55R17 94	11A; 24J; 26J; 27I	(Flap) Serie;
			225/55R17 97	11A; 24J; 248; 26J;	Frontantrieb; Hybrid;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA AURIS

VCIRAGISDOZCI	ormang. 101017	1 AUINO			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
HE15U(a)-T MG	e13*2007/46*1549*	73	225/45R17 91	11A; 24M	erhöhtes Anzugsmoment 115 Nm; 4-türig; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740
HE15U(a)-T MG	e13*2007/46*1549*	73	225/45R17	11A; 24J; 26B; 26N; 51G	erhöhtes Anzugsmoment 115 Nm; AURIS TOURING SPORTS; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA AVENSIS

V CINGGISDCZCI	Contaction and Contaction					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
T25	e11*2001/116*0196*	110 -130	215/50R17 91	11A; 21P	ab	
			225/45R17 91		e11*2001/116*0196*05;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71A; 721;	
					73C; 74A; 74P	
T25	e11*2001/116*0196*	110 -130	215/45R17 87W		nur bis	
			225/45R17 90	11A; 21B	e11*2001/116*0196*04;	
					10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71A; 721;	
					73C; 74A; 74P	

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA CAMRY

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V3	e6*2001/116*0085*,	112 -137	215/50R17 91W	11A; 22B; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
	e6*98/14*0085*		225/50R17 94	11A; 21B; 22B; 24J;	12A; 51A; 71A; 721;
				24M	73C; 74A; 74P
XV7(EU,	e6*2007/46*0322*	131	215/55R17 94	11A; 26P	nur Hybrid;
M)			225/50R17 94	11A; 248; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76S

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 11 von 27

Verkaufsbeze	ichnung: TOYOTA	A C-HR			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AX1T(EU,	e11*2007/46*3641*,	72 - 112	205/65R17 96	11A; 26N; 26P; 27I	erhöhtes Anzugsmoment
M) AX1T(EU,	e6*2007/46*0338* e13*2007/46*1765*		215/55R17 94	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27I	140 Nm; Allradantrieb; Frontantrieb;
M)-TMG			215/60R17 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721;
			225/55R17 97	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27B; 27H	73C; 74A; 74P; 740; 76S
			235/50R17 96	11A; 24M; 241; 246; 26B; 26J; 27B; 27H	
			235/55R17 99	11A; 24M; 241; 246; 26B; 26J; 27B; 27H	
			245/50R17 99	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
			255/50R17 101	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27F	
AX2T(M)	e6*2018/858*00294*		225/55R17 97	121	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 76S
AX2T(M)- TGRE	e13*2018/858*00573*.	72 - 112	225/55R17 97	121	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 76S

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA COROLLA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ZE1HE(EU,M	e6*2007/46*0318*	72 - 112	225/45R17 91	12N	Kombilimousine;
)					
` '	e13*2007/46*2012*				Schräghecklimousine;
)-TMG					
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 721; 73C;
					74A; 74P; 76S

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 12 von 27

Verkaufsbezeichnung:	TOYOTA COROLLA VERSO
----------------------	----------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R1	e11*2001/116*0222*	81 - 130	205/50R17 89		10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 91		12A; 51A; 71A; 721;
			215/50R17 91		73C; 74A; 74P
			225/45R17 90		

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA MR2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
W 2	F438	115 -129	215/40R17-83	11A; 362; 57E	10B; 11B; 11G; 11H;
W20	e6*93/81*0011*				12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 76A

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA Prius Plus

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)	e6*2007/46*0347*	73	215/50R17 91	11A; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
XW4(a)	e11*2007/46*0157*				135 Nm; Prius Plus;
					Kombi; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: Toyota Prius Plus TMG

		1	T=	1	1
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)-	e13*2007/46*1956*	73	215/50R17 91	11A; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
TMG					135 Nm; Prius Plus;
					Kombi; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA Prius, TOYOTA Prius Plus

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XW3(a)	e11*2001/116*0264*	73	215/50R17 91	11A; 26P	erhöhtes
					Anzugsmoment
					135 Nm; Prius Plus;
					Kombi; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA RAV4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A2	e6*2001/116*0070*,	85 - 110	225/55R17 97		2-türig; 4-türig;
	e6*98/14*0070*		235/55R17 99		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 721;
					73C; 74A; 74P

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 13 von 27

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA RAV4					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XA3(a)	e6*2001/116*0105*	91 - 114	215/60R17 96		erhöhtes Anzugsmoment
XA3(a)-	e13*2007/46*1657*		215/65R17 99		135 Nm; ab
ГMG			225/60R17 99		e6*2001/116*0105*09;
XA4(EU,	e6*2007/46*0166*		225/65R17 102		Allradantrieb;
M)			235/55R17 99		Frontantrieb;
XA4(EU,	e13*2007/46*1658*		235/60R17 102		10B; 11B; 11G; 11H;
M)-TMG			245/55R17 102	11A; 27I	12A; 51A; 71A; 721;
			255/55R17 104	11A; 24J; 27I	73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S
XA3(a)	e6*2001/116*0105*	100 -130	225/60R17 99	11A; 24O	bis
			235/55R17 99	11A; 24O	e6*2001/116*0105*08;
			245/55R17 102	11A; 24K	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 76S
XA5(EU,	e6*2007/46*0289*	129 -131	225/65R17 101	121	erhöhtes Anzugsmoment
M) XA5(EU, M)-TMG	e13*2007/46*1991*		235/60R17 102	121	135 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 75I
XA5(EU,	e6*2007/46*0289*	129 -131	225/65R17 101	121	erhöhtes Anzugsmoment
M) XA5(EU, M)-TMG	e13*2007/46*1991*		235/60R17 102	121	135 Nm; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71A; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S

Verkaufsbezeichnung: TOYOTA YARIS CROSS

VCIRAGISDOZCI	ormang. 101017	י ואווט	0.1000		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XPB1F(EU,M	e13*2018/858*00156*.	68	205/55R17 91	11A; 246; 248	Allradantrieb; inkl.
)-TGRE					
XPB1F(M)	e6*2018/858*00013*		215/55R17 94	11A; 24J; 248	Hybrid;
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 24J; 24M; 26P	12A; 51A; 71A; 721;
			235/50R17 96	11A; 242; 244; 245;	73C; 74A; 74P; 76S
				247; 26P; 27I	
XPB1F(EU,M	e13*2018/858*00156*.	68 - 92	205/55R17 91	12R	Frontantrieb; inkl.
)-TGRE					
XPB1F(M)	e6*2018/858*00013*		215/55R17 94	11A; 12A; 24J	Hybrid;
			225/50R17 94	11A; 12A; 24J; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P	51A; 71A; 721; 73C;
			225/55R17 97	11A; 12A; 24J; 248;	74A; 74P; 76S
				26P	
			235/50R17 96	11A; 12A; 24J; 248;	
				26P; 27I	
			245/50R17 99	11A; 12A; 24C; 248;	
				26B; 27I	

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 14 von 27

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletypgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12l) 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.
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 15 von 27

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

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 16 von 27

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

- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24K) An den Radhäusern ist sofern serienmäßig nicht vorhanden durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden 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. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 17 von 27

- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu ent nehmen.
- 362) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages an der Vorderachse 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.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 18 von 27

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.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 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.
- 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.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 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.

\$22 100186*00

Gutachten 25-00198-CX-GBM-00 zur Erteilung der TTG 100186

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 19 von 27

76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 20 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BYD Fahrzeugtyp: EM2E-1

Genehm.Nr.: e9*KS18/858*11459*..

Handelsbez.: DOLPHIN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 220	y = 260	VA
26B	x = 270	y = 310	VA
271	x = 220	y = 250	HA
27B	x = 270	y = 300	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 310	8	VA
26J	x = 270	y = 310	20	VA
27H	x = 270	y = 300	8	HA
27F	x = 270	y = 300	10	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 21 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BYD Fahrzeugtyp: EM2E

Genehm.Nr.: e9*2018/858*11468*..

Handelsbez.: DOLPHIN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 220	y = 260	VA
26B	x = 270	y = 310	VA
271	x = 220	y = 250	HA
27B	x = 270	y = 300	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 310	8	VA
26J	x = 270	y = 310	20	VA
27H	x = 270	y = 300	8	HA
27F	x = 270	y = 300	10	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 22 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BYD Fahrzeugtyp: SC2E

Genehm.Nr.: e9*2018/858*11147*..

Handelsbez.: ATTO 3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA
27B	x = 300	y = 360	HA
271	x = 250	y = 310	HA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	10	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 360	10	HA
27H	x = 300	y = 360	8	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 23 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: BYD Fahrzeugtyp: SC3E

Genehm.Nr.: e4*2018/858*00231*..

Handelsbez.: ATTO 2

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 280	y = 250	VA
26B	x = 330	y = 300	VA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 24 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SUZUKI Fahrzeugtyp: AZ

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1205*..

Handelsbez.: SWIFT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 150	y = 150	VA
26B	x = 200	y = 200	VA
271	x = 150	y = 250	HA
27B	x = 200	y = 300	HA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 200	y = 200	8	VA
26J	x = 200	y = 200	15	VA
27H	x = 200	y = 300	8	HA
27F	x = 200	y = 300	15	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 25 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SUZUKI Fahrzeugtyp: JY

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0779*..

Handelsbez.: SX4, SUZUKI SX4,S-CROSS

Variante(n): ab e4*2007/46*0779*04, Allradantrieb, Frontantrieb, Schräghecklimousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 260	VA
26P	x = 250	y = 210	VA
27B	x = 330	y = 400	HA
271	x = 280	y = 360	HA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 300	y = 260	5	VA
26J	x = 300	y = 260	5	VA
27H	x = 330	y = 400	8	HA
27F	x = 330	y = 400	25	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 26 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SUZUKI Fahrzeugtyp: LY

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0928*..

Handelsbez.: VITARA

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
27B	x = 300	y = 300	HA
271	x = 250	y = 250	HA

Auflagen	lm Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	10	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27H	x = 300	v = 300	8	HA

zu V.1. ANLAGE: 22Radtyp: AP7070Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 06.08.2025



Seite: 27 von 27

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: SUZUKI Fahrzeugtyp: JY

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0779*..

Handelsbez.: SX4, SUZUKI SX4,S-CROSS

Variante(n): Allradantrieb, bis e4*2007/46*0779*03, Frontantrieb, Schräghecklimousine

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 300	26	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	24	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

zu V.4. ANLAGE: Radabdeckung

Radtyp: AP7070 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 06.08.2025



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
Fahrtrichtung	Fahrmichauns -	20 Auliage 241,242,243,240,240,245

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
To Market Barreton	in the state of th	J. J