ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 1 von 49



Fahrzeughersteller

CHRYSLER (USA), CITROEN, DIAMOND, FORD, FORD MOTOR, HYUNDAI, HYUNDAI Motor Company, HYUNDAI MOTOR (CZ), HYUNDAI MOTOR EUROPE, KIA, KIA MOTORS (SK), MAZDA, Mazda Motor Corporation, Mazda Motor Logistics Europe, MITSUBISHI, PEUGEOT

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		Mittenl och	3	zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
5114335671/F	XN7070/F	Ø67,1-O-Ø76	67,1		545	2251	03/21
5114335671/F	XN7070/F	Ø67,1-O-Ø76	67,1		595	2105	03/21
5114335671/F	XN7070/F	Ø67,1-O-Ø76	67,1		600	2100	03/21

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 : CHRYSLER (USA)

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 135 Nm

Verkaufsbezeichnung: CALIBER, COMPASS, PATRIOT

V OTRIGIODOZO	701111411g. 071215 2	,	, 100,1 , 11 1110 1		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	215/60R17 96		Dodge Caliber;
			225/55R17 97		Frontantrieb;
			235/55R17 99	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 76S
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	215/60R17 96		Jeep Patriot;
			225/55R17 97	11A; 24M	Allradantrieb;
			235/55R17 99	11A; 24J; 24M	Frontantrieb;
			245/50R17 99	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 76S

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 2 von 49

Verkaufsbezeichnung: CALIBER,COMPASS,PATRIOT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	215/60R17 96		Jeep Compass;
			225/55R17 97		Allradantrieb;
			235/55R17 99		Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 76S

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CITROEN

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C4 AIRCROSS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0117*	84 - 110	215/60R17 96	11A; 27I	Kombi; Allradantrieb;
			225/55R17 97	11A; 27I	Frontantrieb;
			225/60R17 99	11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99	11A; 26P; 27B	12A; 51A; 573; 71C;
			245/50R17 99	11A; 246; 248; 26P;	71K; 721; 725; 729;
				27B	73C; 74A; 74P; 75I;
			245/55R17 102	11A; 246; 248; 26P;	76S
				27B	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD, FORD MOTOR

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : ECP

133 Nm für Typ: 1EZ; 1EZR; 1N2; 1N2R

Verkaufsbezeichnung: FORD ESCAPE, MAVERICK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1EZ	e4*98/14*0043*	91	225/55R17 101		Allradantrieb;
1EZR	e4*98/14*0051*		235/55R17 103		Frontantrieb;
1N2	e13*2001/116*0093*		235/60R17 102		10B; 11B; 11G; 11H;
1N2R	e13*2001/116*0091*		255/50R17 101	11A; 24K	12A; 51A; 71C; 71K;
		145	235/65R17 104		721; 725; 73C; 74A;
			255/60R17 106		74P; 75I

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 3 von 49

Verkaufsbezeichnung: FORD PROBE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ECP	G571	85	225/45R17-90	11A; 24M; 54A	10B; 11B; 11G; 11H;
		119	225/45R17-90	11A; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : HYUNDAI, HYUNDAI Motor Company, HYUNDAI MOTOR (CZ),

HYUNDAI MOTOR EUROPE

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: PDE (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: YN; FS; JC; FD; GK; NF; JC-HME; OS; MD; OSE; GDH;

FDH; JM; GDH-HME; AE; VF

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : FD; FDH

107 Nm für Typ: AE; FS; GDH; GDH-HME; MD; VF; YN

110 Nm für Typ: GK; JC; JC-HME; JM; NF

120 Nm für Typ : PDE 127 Nm für Typ : OS; OSE

Verkaufsbezeichnung: ELANTRA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
MD	e4*2007/46*0254*	94 - 97	215/40R17 87	11A; 24J; 248; 26P;	Stufenheck;		
				27H; 27I	Frontantrieb;		
			215/45R17 87	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				27H; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;		
			225/45R17 91	11A; 24M; 241; 246;	721; 725; 729; 73C;		
				26N; 26P; 27B; 27H	74A; 74P		

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI COUPE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GK	e11*98/14*0186*	77 - 123	205/50R17 89	11A; 21B; 22B	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87	11A; 21B; 22B	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 90	11A; 21B; 22B	721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI SONATA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NF	e11*2001/116*0241*	100 - 184	215/50R17 91W	11A; 22I; 24J	Limousine;
			215/55R17 94	11A; 22I; 24J	Frontantrieb;
			225/50R17 94	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 4 von 49

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM	e4*2001/116*0087*	82 - 129	225/55R17 97	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
			235/55R17 99	11A; 24C; 24D	Frontantrieb;
			245/50R17 99	11A; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 75I

Verkaufsbezeichnung: loniq

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AE	e4*2007/46*1157*	25 - 100	205/50R17 89	11A; 24J; 244; 247;	Frontantrieb;
				26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 91	11A; 24M; 245; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26J; 27F	721; 725; 73C; 74A;
			225/45R17 91	11A; 24J; 244; 247;	74P
				26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: IX20

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JC	e4*2007/46*0207*,	57 - 94	205/45R17 88	11A; 21P; 24J; 248	Schrägheck 4-türig;
	e4*2007/46*0223*		205/50R17 89	11A; 21B; 22I; 24C;	Frontantrieb;
JC-HME	e13*2007/46*1605*			244; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87	11A; 21P; 22I; 24J;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24M	721; 725; 729; 73C;
			225/45R17 91	11A; 21B; 22I; 24C;	74A; 74P
				244; 247	

Verkaufsbezeichnung: i30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GDH	e11*2007/46*0337*,	66 - 100	205/45R17 88	11A; 248	Kombi; Schrägheck; 3-
	e11*2007/46*0338*		205/50R17 89	11A; 24J; 248	türig; 5-türig;
GDH-HME	e13*2007/46*1604*		215/45R17 87	11A; 248	Frontantrieb;
			225/45R17 91	11A; 24J; 244; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: i30, i30CW

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2001/116*0313*	66 - 105	205/45R17 88	11A; 22M; 24J; 24M;	Nicht i 30CW (Kombi);
FDH	e11*2001/116*0343*			51J	Frontantrieb;
			205/50R17 89	11A; 21P; 22L; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J; 51J	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/45R17 87	11A; 22M; 24D; 24J;	721; 725; 73C; 74A;
				5ET	74P
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22L;	
				24C; 24D	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 5 von 49

Verkaufsbezeichnung:	i30, i30CW

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FD	e11*2001/116*0313*	66 - 105	205/45R17 88	11A; 24J; 24M; 51J	i 30CW (Kombi);
FDH	e11*2001/116*0343*		205/50R17 89	11A; 22H; 24C; 24D;	Frontantrieb;
				51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87	11A; 24D; 24J; 5ET	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91	11A; 22H; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: i30, i30N

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PDE	e11*2007/46*3807*,	70 - 117	205/45R17 88	11A; 24J; 248; 26P	i30 Fastback;
	e5*2007/46*1075*		205/50R17 89	11A; 24J; 24M; 26B;	Kombilimousine;
				26J; 27H	Schrägheck; 5-türig;
			215/45R17 87	11A; 24J; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				26J; 27H	74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: i40

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
VF	e4*2007/46*0263*,	85 - 131	205/50R17 93	11A; 248; 26P	Kombi; Limousine;
	e4*2007/46*0264*		205/55R17 91	11A; 248; 26P	Frontantrieb;
			215/50R17 95	11A; 24J; 24M; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91	11A; 248; 26P; 67S	721; 725; 729; 73C;
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	74A; 74P; 76S
				26N; 27H; 67F	

Verkaufsbezeichnung: Kona, Kauai

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
OS	e4*2007/46*1259*	77 - 146	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26P	KONA; nicht KONA EV;
			205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26P	Allradantrieb;
			205/60R17 93	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb;
			215/50R17 91	11A; 24J; 24M; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/55R17 94	11A; 24J; 24M; 26N;	721; 725; 73C; 74A;
				26P	74P; 76S
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26N	
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27H	
			245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27H	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 6 von 49

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
OS	e4*2007/46*1259*	26 - 28	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26P	KONA EV; Frontantrieb;
OSE	e4*2007/46*1522*		205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26P	Höchste Dreißig-
			205/60R17 93	11A; 24J; 248; 26P	Minuten-Leistung;
			215/50R17 91	11A; 24J; 24M; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/55R17 94	11A; 24J; 24M; 26N;	721; 725; 73C; 74A;
				26P	74P; 76S
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26N	
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27H	
			245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J: 27H	

Verkaufsbezeichnung: VELOSTER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FS	e11*2007/46*0194*	97 - 137	215/45R17 87	11A; 246; 248; 27H	Schrägheck;
			225/45R17 91	11A; 24J; 248; 27H	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: VENGA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN	e4*2007/46*0130*	55 - 94	205/50R17 89	11A; 22I; 24M; 241;	Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*			246; 270	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,		215/45R17 87	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*		225/45R17 91	11A; 22I; 241; 244;	12A; 51A; 71C; 71K;
				246; 247; 270	721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ : DE (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: GE; AM; PS; TF; JES; CK; SK3; JE; JF; DE; PSEV

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 105 Nm für Typ : AM

107 Nm für Typ: SK3

108 Nm für Typ : PS; PSEV; TF 110 Nm für Typ : GE; JE; JES; JF

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 7 von 49

120 Nm für Typ : DE 127 Nm für Typ : CK

Verkaufsbezeichnung: KIA MAGENTIS, MG, OPTIMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GE	e4*2001/116*0100*	100 - 106	205/50R17 89	51J	nur bis
		100 - 138	215/50R17 91	11A; 24J	e4*2001/116*0100*06;
			225/45R17 90		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: KIA SPORTAGE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JE	e4*2001/116*0089*	82 - 129	225/55R17 97	11A; 24K	Allradantrieb;
JES	e4*2001/116*0120*		235/55R17 99	11A; 24D; 24O	Frontantrieb;
			245/50R17 99	11A; 24D; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 75I

Verkaufsbezeichnung: Niro

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DE	e4*2007/46*1139*	77	205/50R17 89	11A; 26P; 27H	Frontantrieb;
			205/55R17 91	11A; 26B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				27H	721; 725; 73C; 74A;
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	74P; 76S
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27F	
			235/50R17 96	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27F	
DE	e4*2007/46*1139*	27 - 29	215/55R17 94	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27H	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	74P

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 8 von 49

Verkaufsbeze	eichnung: Optima	1			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JF	e4*2007/46*1018*	99 - 132	205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26P	Kombi; Limousine;
			215/50R17 91	11A; 24M; 241; 246;	Frontantrieb;
				26B; 26N	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R17 94	11A; 24M; 241; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 26N	721; 725; 73C; 74A;
			225/50R17 94	11A; 24M; 241; 246;	74P; 76S
				26B; 26N; 27H	
			225/55R17 97	11A; 24M; 241; 246;	
				26B; 26N; 27H	
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27H	
			245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: OPTIMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
TF	e4*2007/46*0255*	100 - 121	205/55R17 91		Limousine; Stufenheck;
			215/50R17 91	11A; 248	Frontantrieb;
			215/55R17 94	11A; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91		12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P	721; 725; 729; 73C;
			235/50R17 96	11A; 24J; 24M; 26P	74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: Soul

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PS	e4*2007/46*0825*	24 - 113	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26P	Ohne
PSEV	e9*2007/46*6160*		205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26P	Radhausverbreiter.
			215/50R17 91	11A; 241; 244; 246;	Serie; Frontantrieb;
				247; 26N; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/55R17 94	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26N; 27H	721; 725; 73C; 74A;
			225/50R17 94	11A; 24C; 244; 247;	74P; 76S
				26B; 26N; 27H	
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			245/50R17 99	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	
PS	e4*2007/46*0825*	91 - 113	205/50R17 89	11A; 248; 26P	nur mit Radabdeckung
			205/55R17 91	11A; 248; 26P	Serie; Frontantrieb;
			215/50R17 91	11A; 245; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/55R17 94	11A; 245; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				26N; 27H	74P; 76S
			225/50R17 94	11A; 244; 245; 26B;	
				26N; 27H	
			235/50R17 96	11A; 24J; 244; 26B;	
				26J; 27F	
			245/50R17 99	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26J; 27F	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 9 von 49

Verkaufsbezeichnung: S (DUL
---------------------------------	-----

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AM	e4*2001/116*0139*,	85 - 103	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 51J	Frontantrieb;
	e4*2007/46*0133*		215/45R17 87	11A; 24J; 248; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R17 94	11A; 24C; 244; 247;	721; 725; 729; 73C;
				54F	74A; 74P; 76S
SK3	e4*2007/46*1365*	27 - 29	215/55R17 94	11A; 24J; 24M; 26N;	Frontantrieb;
				26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26N; 27H	721; 725; 73C; 74A;
			235/50R17 96	11A; 24C; 244; 247;	74P
				26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: STINGER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CK	e11*2007/46*4002*,	147	225/50R17 94	124	10B; 11B; 11G; 11H;
	e5*2007/46*1079*				51A; 71C; 71K; 721;
					725; 73C; 74A; 74P;
					75I; 76S

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA MOTORS (SK)

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : RP

107 Nm für Typ : JD; YNS 108 Nm für Typ : ED 120 Nm für Typ : CD

Verkaufsbezeichnung: Carens, Rondo

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RP	e4*2007/46*0633*	85 - 130	205/50R17 93	11A; 24J; 248; 26P; 27H	Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			215/45R17 91	11A; 24J; 248; 27H	74P; 76S
			215/50R17 91	11A; 24J; 244; 247; 26P; 27F	
			215/55R17 94	11A; 24J; 244; 247; 26P; 27F	
			225/45R17 91	11A; 24J; 24M; 26P; 27H	
			225/50R17 94	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26N; 27F	
			235/50R17 96	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27F	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 10 von 49

Verkaufsbezeichnung:	CEE'D
----------------------	-------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ED	e4*2001/116*0121*	66 - 106	205/45R17 88	11A; 24J; 24M; 51J	Pro Cee'd (2-türig
			205/50R17 89	11A; 22M; 24C; 24D;	Schrägheck);
				51J	Frontantrieb;
			215/45R17 87	11A; 22M; 24D; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				5ET	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R17 91	11A; 22M; 24C; 24D	721; 725; 73C; 74A;
					74P
ED	e4*2001/116*0121*,	66 - 106	205/45R17 88	11A; 24J; 24M; 51J	Sporty wagon (Kombi);
	e4*2007/46*0132*		205/50R17 89	11A; 21P; 22L; 24D;	Cee'd (4-türig
				24J; 51J	Schrägheck);
			215/45R17 87	11A; 22M; 24J; 24M;	Frontantrieb;
				5ET	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 21P; 22L; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24D	721; 725; 73C; 74A;
					74P
JD	e4*2007/46*0496*,	66 - 100	205/45R17 88	11A; 24J; 248; 26N;	Kombi; Van;
	e4*2007/46*0497*			26P; 27H	Schrägheck; 3-türig;
			205/50R17 89	11A; 24M; 242; 245;	5-türig; Frontantrieb;
				26B; 26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87	11A; 24J; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P; 27H	721; 725; 73C; 74A;
			225/45R17 91	11A; 242; 244; 245;	74P
				247; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: Ceed, ProCeed, XCeed

verkaulsbezeichnung: Ceed, ProCeed, XCeed							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
CD	e4*2007/46*1299*	73 - 118	205/45R17 88	11A; 24J; 248; 26B;	CEED; PRO CEED;		
				26N; 27H	nicht		
					Xceed; Kombi;		
			205/50R17 89	11A; 24J; 24M; 26B;	Schräghecklimousine;		
				26J; 27H	Frontantrieb; inkl.		
			215/45R17 87	11A; 24J; 248; 26B;	Hybrid;		
				26J; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;		
			225/45R17 91	11A; 24C; 24M; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				26J; 27F	721; 725; 73C; 74A;		
					74P		
CD	e4*2007/46*1299*	77 - 150	205/50R17 89		Xceed; Frontantrieb;		
			205/55R17 91		inkl. Hybrid;		
			205/60R17 93		10B; 11B; 11G; 11H;		
			215/50R17 91	11A; 246; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;		
			215/55R17 94	11A; 246; 26P	721; 725; 73C; 74A;		
			225/50R17 94	11A; 24J; 26P; 27I	74P		
			235/50R17 96	11A; 242; 245; 248;]		
				26P; 27I			

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 11 von 49

Verkaufsbezeichnung:	VENGA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN					Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*			246; 270	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,		215/45R17 87	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*		225/45R17 91	11A; 22I; 241; 244;	12A; 51A; 71C; 71K;
				246; 247; 270	721; 725; 729; 73C;
					74A; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MAZDA, Mazda Motor Corporation, Mazda Motor Logistics

Europe

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: BPE; BL; BLE; BA; GHE; TA; BJ; DM; SE; BP; GFD/GWD;

GF; GH; DJ1; GF/GW; GJ; BJD; KF; KE

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: GG/GY; CA; GE 6; EP2; EP2R; EP; EPR; CP; CPD; GG1

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : BA; BJ; BJD; CA; CP; CPD; GE 6; GF; GFD/GWD;

GF/GW; GG/GY; GG1; GH; GHE; KE; KF; SE; TA

120 Nm für Typ : BL; BLE; GJ

126 Nm für Typ : DJ1 130 Nm für Typ : BP; BPE

133 Nm für Typ: EP; EPR; EP2; EP2R

135 Nm für Typ : DM 140 Nm für Typ : BL

Verkaufsbezeichnung: MAZDA CX-30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM	e13*2007/46*2041*	85 - 137	215/60R17 96	11A; 245	Kombilimousine;
			225/55R17 97	11A; 24J; 248; 26P	Frontantrieb; inkl.
			225/60R17 99	11A; 24J; 248; 26P	Hybrid;
			235/55R17 99	11A; 24J; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 75I; 76S

Verkaufsbezeichnung: MAZDA CX-5

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KE	e13*2007/46*1247*	110-143	225/60R17 99	122	inkl. Mj.2015; nur CX-
KF	e13*2007/46*1803*		225/65R17 102	122	5; Allradantrieb;
			235/60R17 102	11A; 12O; 245	Frontantrieb;
			235/65R17 104	11A; 12O; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248	51A; 573; 71C; 71K;
			255/55R17 104	11A; 12A; 24J; 24M	721; 725; 729; 73C;
			255/60R17 106	11A; 12A; 24J; 24M	74A; 74P; 75I; 76S

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 12 von 49

Verkaufsbezeichnung: MAZDA MX-6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GE 6	G003	85	215/40R17-83	nicht Allradlenkung;	10B; 11B; 11G; 11H;
				11A; 22B; 24C; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
		120 - 121	215/40R17	nicht Allradlenkung;	721; 725; 73C; 74A;
				11A; 22B; 24C; 24D;	74P
				631	
			215/40R17	Allradlenkung; 11A;	
				22B; 24J; 24M; 631	

Verkaufsbezeichnung: MAZDA PREMACY

VEIRAUISDEZE	ichinang. WAZDA	LIVEINIA	<i>-</i> 1		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CP	e1*98/14*0116*	66 - 96	205/40R17 84	11A; 21B; 22B; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
CPD	e1*98/14*0161*			5EA	12A; 51A; 71C; 71K;
			205/45R17 88	11A; 21B; 22B; 24D;	721; 725; 73C; 74A;
				24J; 54F	74P
			215/40R17 87	11A; 21B; 22B; 24D;	
				24J	
			225/35R17 86	11A; 21B; 22B; 24C;	
				24D; 66V	
		74 - 84	225/35R17 82	nicht Dieselmotor; 11A;	
				21B; 22B; 24C; 24D;	
				5DK; 66V	
		74 - 96	215/40R17 83	nicht Dieselmotor; 11A;	
				21B; 22B; 24D; 24J;	
				5DW	

Verkaufsbezeichnung: MAZDA RX-8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SE	e11*2001/116*0199*	141 - 170	225/50R17	51G; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76Z

Verkaufsbezeichnung: MAZDA TRIBUTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EP	e4*98/14*0044*	91	225/55R17 101		Allradantrieb;
EPR	e4*98/14*0052*		235/55R17 103		Frontantrieb;
EP2	e13*2001/116*0092*		235/60R17 102		10B; 11B; 11G; 11H;
EP2R	e13*2001/116*0090*		255/50R17 101	11A; 24K	12A; 51A; 71C; 71K;
		145	235/65R17 104		721; 725; 73C; 74A;
			255/60R17 106		74P; 75I

Verkaufsbezeichnung: MAZDA XEDOS 6

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
CA	e13*96/79*0028*, G138	76 - 106		631	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P		

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 13 von 49

Verkaufsbezeichnung:	MAZDA XEDOS 9
----------------------	---------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
TA	e13*95/54*0002*,	105 - 123	225/45R17-90	11A; 22B; 24J; 24M	Nur Vorderachslenkung;
	G517	105 - 155	225/45R17	11A; 22B; 24J; 24M;	10B; 11B; 11G; 11H;
				631	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 2, MAZDA CX-3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DJ1	e1*2007/46*1335*	77 - 115	215/50R17 91		Mazda CX-3; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 77E

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 3

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 3						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
BL	e11*2001/116*0262*	74 - 121	205/50R17 89	11A; 24J; 248; 26B;	ab Mj.2013; ab	
				26N; 27B	e11*2001/116*0262*10;	
			205/55R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	(Typ BM/BN);	
				26N; 27B	Limousine; Schrägheck;	
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;	
				26J; 27B	12A; 51A; 71C; 71K;	
			225/50R17 94	11A; 242; 244; 245;	721; 725; 73C; 74A;	
				247; 26B; 26J; 27B;	74P; 76S	
				27H		
BL	e11*2001/116*0262*	191	205/50R17	11A; 21B; 21N; 22B;	bis Mj.2013;	
				22H; 24J; 248; 51G;	Schrägheck;	
				52J		
			215/45R17 91	11A; 21P; 22I; 24J;	Frontantrieb;	
				248; 52J	10B; 11B; 11G; 11H;	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22B;	12A; 51A; 71C; 71K;	
				22H; 242; 245; 248;	721; 725; 729; 73C;	
				52J		
					74A; 74P; 76S; 76Z	
BL		76 - 111	205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22B;	bis Mj.2013;	
BLE	e13*2007/46*1071*			22H; 24J; 248	Stufenheck;	
		76 - 136	205/50R17 89W	11A; 21B; 21N; 22B;	Schrägheck;	
				22H; 24J; 248	Frontantrieb;	
			215/45R17 91	11A; 21P; 22I; 24J; 248		
					12A; 51A; 71C; 71K;	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22B;	721; 725; 729; 73C;	
				22H; 242; 245; 248	74A; 74P; 76S	

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 323

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BA	e13*96/27*0023*,	106	215/40R17 87	Nur bis 975 kg zul.	Schrägheck 4-türig;
	G878			Achslast; 11A; 22B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/40R17 87W	11A; 22B; 24C; 24M;	721; 725; 73C; 74A;
				5ET	74P

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 14 von 49

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 323

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BJ	e1*98/14*0094*	96	205/40R17 80	11A; 22B; 24M	Schrägheck;
BJD	e1*98/14*0181*		215/40R17 83	11A; 21B; 22B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GG/GY		88 - 122	215/45R17 87W	11A; 22B; 24J; 24M;	Kombi; Stufenheck;
GG1	e11*2001/116*0203*			5ET	Schrägheck;
			215/45R17 91	11A; 22B; 24J; 24M	Allradantrieb;
			225/45R17 90	11A; 22B; 24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6. MAZDA CX-5

verkauisbeze	ichinang. WAZDA	o, WAZD	A CA-3		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GH		88 - 125	205/50R17 91	11A; 22I; 24C; 24D;	nur bis
GHE	e13*2007/46*1075*			51J	e13*2007/46*1075*01;
			205/55R17 91	11A; 21P; 22I; 22M;	nur bis
				24C; 24D; 51J	e1*2001/116*0448*05;
			215/50R17 91	11A; 21P; 22B; 22M;	Schrägheck;
				24C; 24D	Frontantrieb; nur
			225/45R17 91	11A; 22B; 24C; 24D	Mazda 6;
		88 - 136	205/50R17 91W	11A; 22I; 24C; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				51J	12A; 51A; 71C; 71K;
			205/55R17 91W	11A; 21P; 22I; 22M;	721; 725; 729; 73C;
				24C; 24D; 51J	74A; 74P; 76S
			215/50R17 91W	11A; 21P; 22B; 22M;	
				24C; 24D	
			225/45R17 91W	11A; 22B; 24C; 24D	
			225/50R17 94	11A; 21B; 22B; 22L;	
				24C; 24D	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 15 von 49

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6, MAZDA CX-5						
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
GH	e1*2001/116*0448*	88 - 125	205/55R17 91	11A; 21P; 22I; 22M;	ab	
GHE	e13*2007/46*1075*			241; 246; 248; 51J	e13*2007/46*1075*02;	
			215/50R17 91	11A; 21B; 21N; 22B;	ab	
				22L; 24C; 244; 247	e1*2001/116*0448*06;	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22B; 22M;	bis Mj.2012;	
				241; 246; 248	_Stufenheck;	
		88 - 132	205/50R17 93	11A; 21P; 22I; 22M;	Schrägheck;	
				241; 246; 248; 51J	Frontantrieb; nur	
			205/55R17 91W		Mazda 6;	
				241; 246; 248; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;	
			215/50R17 91W	11A; 21B; 21N; 22B;	12A; 51A; 71C; 71K;	
				22L; 24C; 244; 247	721; 725; 729; 73C;	
			215/55R17 94	11A; 21B; 21N; 22B;	74A; 74P; 76S	
				22L; 24C; 244; 247		
			225/45R17 91W	11A; 21P; 22B; 22M;		
				241; 246; 248		
			225/50R17 94	11A; 21B; 21N; 22B;		
				22L; 24C; 244; 247		
GH	e1*2001/116*0448*	110 - 143	225/60R17 99	122	inkl. Mj.2015; nur CX-	
			225/65R17 102	122	5; Allradantrieb;	
			235/60R17 102	11A; 12O; 245	Frontantrieb;	
			235/65R17 104	11A; 12O; 245	10B; 11B; 11G; 11H;	
			245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248	51A; 573; 71C; 71K;	
			255/55R17 104	11A; 12A; 24J; 24M	721; 725; 729; 73C;	
			255/60R17 106	11A; 12A; 24J; 24M	74A; 74P; 75I; 76S	
GH	e1*2001/116*0448*	83 - 136	205/50R17 91	11A; 21T; 22I; 24C;	bis Mj.2012; Kombi;	
GHE	e13*2007/46*1075*			24D; 51J	Frontantrieb; nur	
			205/55R17 91	11A; 21T; 22I; 24C;	Mazda 6;	
				24D; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;	
			215/50R17 91	11A; 21T; 22B; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;	
				24D	721; 725; 729; 73C;	
			225/45R17 91	11A; 21T; 22I; 24C;	74A; 74P; 76S	
				24D		
			225/50R17 94	11A; 21T; 22B; 24C;		
				24D		
GJ	e1*2007/46*1001*	107 - 141	225/50R17 94	11A; 26P; 27I	Kombi; Stufenheck;	
			225/55R17 97	11A; 26P; 27I	Frontantrieb;	
			235/50R17 96	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;	
				27B	12A; 51A; 71C; 71K;	
			235/55R17 99	11A; 24J; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74A;	
				27B	74P; 76S	
			245/50R17 99		<u> </u>	
			245/50R17 99	27B 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	74P; 76S	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 16 von 49

Verkaufsbezeichnung:	MAZDA 626
----------------------	-----------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GF GFD/GWD GF/GW	e1*96/27*0055* e1*98/14*0164* e1*96/27*0055*,	66 - 100	215/40R17 83	Ottomotor; nicht Dieselmotor; 11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24D; 24J	Stufenheck; Schrägheck; 10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0055*		215/40R17 87 215/45R17 87	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24D; 24J 11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24D; 24J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
GFD/GWD GF/GW	e1*98/14*0164* e1*96/27*0055*,	66 - 100	215/40R17 87	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24D; 24J	Nur Fz.bis 1060kg zul.Achslast; Kombi;
	e1*98/14*0055*		215/45R17 87	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 24D; 24J; 54A	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BP	e13*2007/46*1972*	85 - 137	205/50R17 89	11A; 24J; 26B; 26N	Limousine;
BPE	e13*2007/46*2249*		205/55R17 91	11A; 24J; 26B; 26N	Schräghecklimousine;
			215/50R17 91	11A; 24J; 248; 26B;	Allradantrieb;
				26J; 27H	Frontantrieb;
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26J; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DIAMOND, MITSUBISHI

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: CU0W; NA0W; N50; GA0; CY0; H60W; CS0

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: D20

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : H60W

108 Nm für Typ: CU0W; CY0; GA0; NA0W

110 Nm für Typ: CS0; D20; N50

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 17 von 49

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CY0	e1*2001/116*0441*	80 - 110	205/50R17 89	11A; 22I	Sportback; Stufenheck;
			205/55R17 91	11A; 22I	Frontantrieb;
			215/50R17 91	11A; 22I; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91	11A; 22I; 24J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/50R17 94	11A; 21P; 22B; 24J;	721; 725; 729; 73C;
				24M	74A; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI ASX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA0	e1*2007/46*0368*	84 - 110	215/55R17 94	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
			215/60R17 96	11A; 24J; 248	Frontantrieb;
			225/55R17 97	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 22I; 24J; 244; 247	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
			235/55R17 99	11A; 22I; 24J; 244; 247	73C; 74A; 74P
			245/50R17 99	11A; 22I; 24C; 244; 247	

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI ECLIPSE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D20	G229	110	215/40R17	11A; 24D; 631	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R17 87	11A; 21M; 24D	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI GRANDIS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NA0W	e1*2001/116*0269*	100 - 121	215/55R17 94		10B; 11B; 11G; 11H;
			225/50R17 94	11A; 22I; 24J	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/50R17 96	11A; 22I; 24J	721; 725; 73C; 74A;
					74P; 75I

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI LANCER/LANCER WAGON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CS0	e1*2001/116*0233*	72 - 99	205/40R17 84	11A; 21B; 22B; 22L; 24J	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			205/45R17 84	11A; 21B; 22B; 22L; 24J	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			215/35R17 83	11A; 21B; 22B; 22L; 24J	74P
			215/40R17 83	11A; 21B; 22B; 22L; 24J	

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI OUTLANDER

* 01.11aa.000_	Volkaalobozoloililailg. Illii GG I Zi KI Z ZI K					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
CU0W	e1*2001/116*0227*	100-118	215/50R17 91	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;	
			215/55R17 94	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;	
					12A; 51A; 71C; 71K;	
					721; 725; 73C; 74A;	
					74P; 75I	

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 18 von 49

Verkaufsbezeichnung: PAJERO PININ

is kW	Reifen	A (1 D-'(A (1
11.7.7	Kellell	Auflagen zu Reifen	Auflagen
84 - 95	225/55R17-97	11A; 24D; 24J	kurzer Radstand;
			langer Radstand;
			10B; 11B; 11G; 11H;
			12A; 51A; 71C; 71K;
			721; 725; 73C; 74A;
			74P
	84-95	84-95 ZZ5/55R17-97	84-95 225/55R17-97 11A; 24D; 24J

Verkaufsbezeichnung: SPACE WAGON / RUNNER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
N50	e1*97/27*0103*	92 - 110	225/45R17-90	11A; 22B; 24J; 24M	Nur Space Runner; 3-
			225/45R17-90	MC6	türig; kurzer
					Radstand;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
I					74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : PEUGEOT

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: CAP MAK60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm

Verkaufsbezeichnung: 4008

VCIRGGIODCZC	ionnang. +000				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0115*	84 - 110	215/60R17 96	11A; 27I	Kombi; Allradantrieb;
			225/55R17 97	11A; 27I	Frontantrieb;
			225/60R17 99	11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/55R17 99	11A; 26P; 27B	12A; 51A; 573; 71C;
			245/50R17 99	11A; 246; 248; 26P;	71K; 721; 725; 729;
				27B	73C; 74A; 74P; 75I;
			245/55R17 102	11A; 246; 248; 26P;	76S
				27B	

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges.
- 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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 19 von 49

Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/-Variante/-Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21M) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.
- 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.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 20 von 49

- 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.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite 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.
- 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.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 21 von 49

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.
- 240) 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.

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 22 von 49

- 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.
- 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.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
 Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 23 von 49

wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.

- 54F) Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind einer Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei der Verwendung einer Reifengröße, die noch nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, kann deshalb eine Angleichung erforderlich werden. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen zu berücksichtigen.

 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen
 - Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist 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.
- 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.
- 5DK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 950kg.
- 5DW) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 974kg.
- 5EA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1000kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 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.
- 66V) Sofern Reifen der Größe 225/35 R 17 auf der Felge 7 J x 17 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers 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.
- 67F) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 205/55R17 Hinterachse: 225/50R17

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.

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

Reifengröße:

Vorderachse: 205/50R17 Hinterachse: 225/45R17

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 24 von 49

- empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

 Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 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.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- MC6) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel ist eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen. An den hinteren Radhäusern ist die ausreichende Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen wieder herzustellen.

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 25 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: CITROEN

Fahrzeugtyp: B

Genehm.Nr.: e2*2007/46*0117*..

Handelsbez.: CITROEN C4 AIRCROSS

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 320	y = 500	VA
26P	x = 270	y = 450	VA
27B	x = 320	y = 430	HA
271	x = 270	y = 380	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 320	y = 500	14	VA
26N	x = 320	y = 500	8	VA
27F	x = 320	y = 430	12	HA
27H	x = 320	y = 430	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 26 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: OS

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1259*..

Handelsbez.: Kona, Kauai

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA

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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 27 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: AE

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1157*..

Handelsbez.: Ioniq

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]	
26N	x = 300	y = 300	8	VA
26J	x = 300	y = 300	30	VA
27H	x = 250	y = 350	8	HA
27F	x = 250	y = 350	30	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 28 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: VF

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0264*..

Handelsbez.: i40

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310	y = 350	VA
26P	x = 260	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 310	y = 350	8	VA
26J	x = 310	y = 350	23	VA
27H	x = 270	y = 440	8	HA
27F	x = 270	y = 440	30	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 29 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: PDE

Genehm.Nr.: e11*2007/46*3807*..

Handelsbez.: i30, i30N

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 220	y = 200	VA
26B	x = 270	y = 250	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 250	30	VA
26N	x = 270	y = 250	8	VA
27F	x = 250	y = 260	30	HA
27H	x = 250	v = 210	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 30 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: OSE

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1522*..

Handelsbez.: Kona, Kauai

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA

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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 31 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: PDE

Genehm.Nr.: e5*2007/46*1075*..

Handelsbez.: i30, i30N

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 220	y = 200	VA
26B	x = 270	y = 250	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 250	30	VA
26N	x = 270	y = 250	8	VA
27F	x = 250	y = 260	30	HA
27H	x = 250	v = 210	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 32 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: MD

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0254*..

Handelsbez.: ELANTRA

Variante(n): Frontantrieb, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 260	y = 315	VA
26P	x = 210	y = 265	VA
27B	x = 295	y = 360	HA
271	x = 245	y = 310	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 260	y = 315	8	VA
26J	x = 260	y = 315	21	VA
27H	x = 295	y = 360	8	HA
27F	x = 295	y = 360	24	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 33 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: VF

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0263*..

Handelsbez.: i40

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 350	VA
26P	x = 260	y = 300	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 310	y = 350	8	VA
26J	x = 310	y = 350	23	VA
27H	x = 270	y = 440	8	HA
27F	x = 270	y = 440	30	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 34 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: FS

Genehm.Nr.: e11*2007/46*0194*..

Handelsbez.: VELOSTER

Variante(n): Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 290	y = 320	VA
26P	x = 240	y = 270	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 290	y = 320	8	VA
26J	x = 290	y = 320	15	VA
27H	x = 250	y = 310	8	HA
27F	x = 250	y = 310	28	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 35 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: DE

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1139*..

Handelsbez.: Niro

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 250	y = 270	VA
26P	x = 200	y = 220	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 250	y = 270	8	VA
26J	x = 250	y = 270	24	VA
27H	x = 270	y = 280	8	HA
27F	x = 270	y = 280	27	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 36 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: SK3

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1365*..

Handelsbez.: SOUL

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300	y = 280	VA
26P	x = 250	y = 230	VA
27B	x = 300	y = 255	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 280	20	VA
26N	x = 300	y = 280	8	VA
27F	x = 300	y = 255	20	HA
27H	x = 300	v = 255	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 37 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: DE

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1139*..

Handelsbez.: Niro

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 250	y = 270	VA
26P	x = 200	y = 220	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 250	y = 270	8	VA
26J	x = 250	y = 270	24	VA
27H	x = 270	y = 280	8	HA
27F	x = 270	y = 280	27	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 38 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: JF

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1018*..

Handelsbez.: Optima

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 350	y = 300	28	VA
26N	x = 350	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	25	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 39 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: TF

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0255*..

Handelsbez.: OPTIMA

Variante(n): Frontantrieb, Limousine, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 280	y = 270	VA
26P	x = 230	x = 230 y = 220	
27B	x = 300	y = 380	HA
271	x = 250	y = 330	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 280	y = 270	21	VA
26N	x = 280	y = 270	8	VA
27F	x = 300	y = 380	26	HA
27H	x = 300	y = 380	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 40 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: PS

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0825*..

Handelsbez.: Soul

Variante(n): Frontantrieb, Ohne Radhausverbreiter. Serie

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 290	y = 240	VA
26B	x = 340	x = 340	
271	x = 250	y = 290	HA
27B	x = 300	y = 340	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 340	y = 290	8	VA
26J	x = 340	y = 290	23	VA
27H	x = 300	y = 340	8	HA
27F	x = 300	y = 340	25	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 41 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: RP

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0633*.. Handelsbez.: Carens, Rondo

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	von [mm] bis [mm]	
26B	x = 310	y = 325	VA
26P	x = 260	x = 260 y = 275	
27B	x = 260	y = 300	HA
271	x = 210	y = 250	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 310	y = 325	30	VA
26N	x = 310	y = 325	30	VA
27F	x = 260	y = 300	30	HA
27H	x = 260	y = 300	30	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 42 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: CD

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1299*.. Handelsbez.: Ceed, ProCeed, XCeed

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA

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

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 43 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: CD

Genehm.Nr.: e4*2007/46*1299*.. Handelsbez.: Ceed, ProCeed, XCeed

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	y = 290	y = 270	20	VA
26N	x = 290	y = 270	8	VA
27F	x = 290	y = 280	28	HA
27H	x = 290	y = 280	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 44 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: JD

Genehm.Nr.: e4*2007/46*0496*..

Handelsbez.: CEE'D

Variante(n): Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 340	y = 350	VA
26P	x = 290	y = 300	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 340	y = 350	27	VA
26N	x = 340	y = 350	8	VA
27F	x = 250	y = 290	30	HA
27H	x = 250	y = 290	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 45 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: BPE

Genehm.Nr.: e13*2007/46*2249*..

Handelsbez.: MAZDA3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm]		
26B	x = 290	y = 325	VA
26P	x = 340	x = 340	
27B	x = 285	y = 365	HA

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
_	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 290	y = 325	30	VA
26J	x = 290	y = 325	8	VA
27F	x = 285	y = 365	22	HA
27H	x = 285	v = 365	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 46 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: BP

Genehm.Nr.: e13*2007/46*1972*..

Handelsbez.: MAZDA3

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 290	y = 325	VA
26P	x = 340	y = 375	VA
27B	x = 285	y = 365	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 290	y = 325	30	VA
26J	x = 290	y = 325	8	VA
27F	x = 285	y = 365	22	HA
27H	x = 285	v = 365	8	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 47 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: DM

Genehm.Nr.: e13*2007/46*2041*.. Handelsbez.: MAZDA CX-30

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 320	y = 300	VA
26P	x = 270	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 320	y = 300	8	VA
26N	x = 320	y = 300	10	VA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 48 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: BL

Genehm.Nr.: e11*2001/116*0262*..

Handelsbez.: MAZDA 3

Variante(n): ab e11*2001/116*0262*10, ab Mj.2013

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 370	y = 400	VA
271	x = 300	x = 300 y = 370	
27B	x = 350	y = 400	HA
26P	x = 320	y = 375	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 370	y = 400	8	VA
26J	x = 370	y = 400	30	VA
27H	x = 350	y = 400	8	HA
27F	x = 350	y = 400	15	HA

ANLAGE: 24 Radtyp: XN7070 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 16.06.2021



Seite: 49 von 49

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: GJ

Genehm.Nr.: e1*2007/46*1001*.. Handelsbez.: MAZDA 6, MAZDA CX-5

Variante(n): Frontantrieb, Stufenheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 385	y = 400	VA
26B	x = 400	y = 400	VA
271	x = 215	y = 350	HA
27B	x = 265	y = 400	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
_	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	24	VA
27H	x = 265	y = 400	8	HA
27F	x = 265	v = 400	24	HA