ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 1 von 74



Fahrzeughersteller

CHRYSLER (USA), CITROEN, FORD, HYUNDAI, HYUNDAI Assan Otomotiv Sanayi, 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 : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 40

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

#### Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung				-		gültig ab
	Kennzeichnung Kennzeichnung		in mm		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			in kg	in mm	datum
1143540671/FF	HI8080/FF PCD 114,3	Ø67.1-O-Ø76	67,1	Kunststoff	730	2291	12/13
1143540671/FF	HI8080/FF PCD 114,3	Ø67.1-O-Ø76	67,1	Kunststoff	735	2284	12/13

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 : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 135 Nm

Verkaufsbezeichnung: CALIBER, COMPASS, PATRIOT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PK	e11*2001/116*0142*	100 -125	215/55R18 95	56G	Jeep Patriot;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74H; 74P; 76O

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 2 von 74

Verkaufsbezeichnung: SEBRING, AVENGER, FLAVIA

3-7 -			Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JS	e11*2001/116*0143*	103 -138	215/50R18 92	56G	Cabrio; Limousine;
			215/55R18 95	56G	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74C: 74H: 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CITROEN

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 145 Nm

Verkaufsbezeichnung: C-CROSSER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V****	e2*2001/116*0358*	115 -125	225/55R18 98		erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/50R18 97	11A; 24J; 24M	145 Nm; Allradantrieb;
			235/55R18 100	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: CITROEN C4 AIRCROSS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0117*	84 - 110	225/50R18 95	11A; 27I	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/55R18 98	11A; 27I	145 Nm; Kombi;
			245/45R18 96	11A; 26P; 27B	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74C; 74H; 74P;
					740

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FORD

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 133 Nm

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 3 von 74

Verkaufsbeze	ichnung: FORD E	SCAPE,	MAVERICK		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1N2	e13*2001/116*0093*	91 - 149	235/50R18 97	11A; 24J	Mit
1N2R	e13*2001/116*0091*		255/45R18 99	11A; 24J	Radhausverbreiterung Serie; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
					74C; 74H; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : HYUNDAI, HYUNDAI Assan Otomotiv Sanayi, Hyundai Motor

Company, HYUNDAI Motor Company, HYUNDAI MOTOR (CZ),

**HYUNDAI MOTOR EUROPE** 

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

für Typ: CE; PDE; SX2 (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: VF; XG; YN; MD; PDE; TL; JC; FS; FE; BC3; AE; SM; JC-HME; TM; NX4e; FD; GDH; NF; TLE-HME; OSE; ELH; FDH; GK;

JM; GDH-HME; TLE; OS

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: CM; DM

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O14

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

für Typ: LM

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : FD; FDH; TL; TLE; TLE-HME

107 Nm für Typ: AE; DM; ELH; FS; GDH; GDH-HME; LM; MD; VF;

ΥN

110 Nm für Typ: CM; GK; JC; JC-HME; JM; NF; NX4e; SM; XG

120 Nm für Typ : BC3; CE; FE; PDE; SX2 127 Nm für Typ : OS; OSE; PDE; TM

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 4 von 74

Verkaufsbezeichnung:	ELANTRA
----------------------	---------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MD	e4*2007/46*0254*	94 - 97	215/35R18 84	11A; 24J; 248; 26P;	Stufenheck;
				27H; 27I; 5EA	Frontantrieb;
			215/40R18 89	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/35R18 87	11A; 24M; 241; 246;	721; 725; 729; 73C;
				26N; 26P; 27B; 27H	74C; 74H; 74P
			225/40R18 88	11A; 24M; 241; 246;	
				26N; 26P; 27B; 27H	
			235/35R18 90	11A; 24C; 24M; 26B;	
				26N; 27B; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27B; 27F;	
				570	
		97	215/40R18 85	11A; 24J; 248; 26P;	
				27H; 27I	
			235/35R18 86	11A; 24C; 24M; 26B;	
				26N; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI COUPE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GK	e11*98/14*0186*	77 - 102	215/40R18 85		10B; 11B; 11G; 11H;
		77 - 123	215/40R18 85W		12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 88	11A; 21P; 22I	721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI SANTA FE

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
СМ	e11*2001/116*0270*	110 -145	235/60R18	51G	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P
SM			235/50R18 97 245/45R18 96 255/45R18 99	HAV; 11A; 24J HAV; 11A; 24J HAV; 11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C;
		82 - 127	235/55R18 100 235/60R18 103	HAW HAW; 11A; 54A	74H; 74P
TM	e4*2007/46*1318*	110 -148	235/60R18 103 255/55R18 105	11A; 24J; 248; 26P 11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26N; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI SANTA FE, GRAND SANTA FE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DM	e11*2007/46*0633*	110 -199	235/60R18 103		Santa Fe; Grand Santa Fe; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P; 76O

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 5 von 74

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI SONATA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NF	e11*2001/116*0241*	100 -184	225/45R18 91W	11A; 22I	Limousine;
			235/40R18 91W	11A; 22I; 24J	Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 22I; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R18 93W	11A; 22B; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI TUCSON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM	e4*2001/116*0087*	82 - 129	225/50R18 95	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M	Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24C; 24D; 362	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24C; 24D; 362	721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: IONIQ

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AE	e4*2007/46*1157*	25 - 100	205/40R18 86		Frontantrieb;
				26J; 27F; 5EM	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 89	11A; 24M; 245; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26J; 27F	721; 725; 73C; 74A;
			225/40R18 88	11A; 24J; 244; 247;	74H; 74P
				26B; 26J; 27F	
			235/35R18 90	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: IONIQ6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CE	e4*2018/858*00145*	37 - 81	225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26N;	Allradantrieb;
				26P	Heckantrieb; Elektro;
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26N	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/50R18 100	11A; 24C; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 26J	74H; 74P; 765
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26N	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 6 von 74

Verka	ufsbez	eichnung:		IX20	)
			- 1		

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JC	e4*2007/46*0207*,	57 - 94	205/40R18 86	11A; 21P; 24J; 248	Schrägheck 4-türig;
	e4*2007/46*0223*		205/45R18 86	11A; 21P; 24J; 248;	Frontantrieb;
JC-HME	e13*2007/46*1605*			56G	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 89	11A; 21B; 22l; 24J;	12A; 51A; 71C; 71K;
				24M	721; 725; 729; 73C;
			225/35R18 87	11A; 21B; 22I; 24C;	74A; 74C; 74H; 74P
				244; 247; 260	
			225/40R18 88	11A; 21B; 22I; 24C;	1
				244; 247; 260	
			235/35R18 86	11A; 21B; 22B; 24C;	1
				244; 247; 260; 270	
			235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24C;	]
				244; 247; 260; 270	

Verkaufsbezeichnung: IX35, TUCSON, LM

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2007/46*0192* e11*2007/46*0128*	85 - 135	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 260; 270	auch Facelift 2013; Allradantrieb;
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 260; 270	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R18 97	11A; 21J; 22H; 24M; 242; 245	12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: i20, i20N, Bayon

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BC3	e5*2007/46*0121*	150	215/40R18 85	11A; 24J; 244; 247;	i20N; Frontantrieb;
				26N; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 87	11A; 242; 244; 245;	12A; 51A; 71C; 71K;
				247; 26B; 26N; 27F	721; 725; 73C; 74A;
			225/40R18 88	11A; 242; 244; 245;	74H; 74P
				247; 26B; 26N; 27F	
			235/35R18 86	11A; 24D; 242; 245;	
				26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: i30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GDH	e11*2007/46*0337*,	66 - 100	215/40R18 89	11A; 248	Kombi; Schrägheck; 3-
GDH-HME	e11*2007/46*0338* e13*2007/46*1604*	66 - 137	225/35R18 87		türig; 5-türig; Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 22M; 24J; 244; 247; 26P	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R18 86W	11A; 22M; 24J; 244; 247; 26N; 26P; 27H; 5EM	721; 725; 729; 73C; 74A; 74C; 74H; 74P
			235/40R18 91	11A; 22M; 24J; 244; 247; 26N; 26P; 27H	
			245/35R18 88	11A; 22L; 244; 247; 27H; 57F; 570	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 7 von 74

Verkaufsbezeichnung: i30, i30CW

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FD	e11*2001/116*0313*	66 - 105	205/45R18 86	11A; 24J; 24M; 5EM;	i 30CW (Kombi);
FDH	e11*2001/116*0343*			51J; 56G	Frontantrieb;
			205/45R18 90	11A; 24J; 24M; 51J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				56G	12A; 51A; 71C; 71K;
			215/40R18 89	11A; 24D; 24J	721; 725; 73C; 74C;
			225/40R18 88	11A; 21N; 22H; 24C;	74H; 74P
				24D	
FD	e11*2001/116*0313*	66 - 105	205/45R18 86	11A; 21P; 22M; 24J;	Nicht i 30CW (Kombi);
FDH	e11*2001/116*0343*			24M; 5EM; 51J; 56G	Frontantrieb;
			215/40R18 89	11A; 21P; 22L; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 88	11A; 21B; 22H; 22L;	721; 725; 73C; 74C;
				24C; 24D	74H; 74P
		77 - 105	215/40R18 85	11A; 21P; 22L; 24D;	
				24J; 5EG	

Verkaufsbezeichnung: i30, i30N

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
PDE	e11*2007/46*3807*, e5*2007/46*1075*	184	225/40R18	91	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H	i30N; i30N Fastback; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18	90	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/40R18	91	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27H	74H; 74P; 76O
			245/35R18	92	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/40R18	93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
		184 -206	225/40R18	M+S	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H; 52J	
PDE	e11*2007/46*3807*,	70 - 118	205/40R18	86	11A; 24J; 248; 26P	i30 Fastback;
	e5*2007/46*1075*		215/40R18	89	11A; 24J; 248; 26N;	Kombilimousine;
					26P; 27H	Schrägheck; 5-türig;
			225/40R18	88	11A; 24J; 24M; 26B; 26J; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			235/35R18	86	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P
			245/35R18	88	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 8 von 74

Verkaufsbezeichnung: i40

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
VF	e4*2007/46*0263*,	85 - 131	215/45R18 93	11A; 26P	Kombi; Limousine;
	e4*2007/46*0264*		225/40R18 92	11A; 248; 26P; 27H	Frontantrieb;
			225/45R18 95	11A; 248; 26P; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26P;	12A; 51A; 71C; 71K;
				27H; 67Q	721; 725; 729; 73C;
			245/35R18 92	11A; 24J; 24M; 26B;	74C; 74H; 74P
				26N; 27H	
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26N; 27H; 67O; 67P	

Verkaufsbezeichnung: Kona, Kauai

Verkaufsbezeichnung: Kona, Kauai							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
OSE	e4*2007/46*1522*	26 - 28	225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P	KONA EV; Frontantrieb;		
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P	Höchste Dreißig-		
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26N;	Minuten-Leistung;		
				26P	10B; 11B; 11G; 11H;		
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;		
				26P	721; 725; 73C; 74A;		
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B;	74H; 74P		
				26N; 27H	1		
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M; 26B;			
				26N; 27H			
SX2	e4*2018/858*00153*	69 - 146	225/50R18 95	11A; 242; 245; 248;	mit		
				26B; 26N; 27H; 27I	Radhausverbreiterung		
			245/45R18 96	11A; 242; 245; 248;	(Flap) Serie;		
				26B; 26N; 27B; 27H	Allradantrieb;		
					Frontantrieb; nicht		
					Elektro; inkl. Hybrid;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71C; 71K;		
					721; 725; 73C; 74A;		
					74H; 74P; 76O; 77E		

Verkaufsbezeichnung: Kona, Kauai, Kona N, Kauai N

V CINGUISDOZC	iorinarig. Itolia, i	waai, ito	iiu it, ituuui it		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
OS	e4*2007/46*1259*	26 - 28	225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P	KONA EV; Frontantrieb;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P	Höchste Dreißig-
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26N;	Minuten-Leistung;
				26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P	721; 725; 73C; 74A;
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B;	74H; 74P
				26N; 27H	
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26N; 27H	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 9 von 74

Verkaufsbezeichnung:	Kona, Kauai, Kona N, Kauai N
----------------------	------------------------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
OS	e4*2007/46*1259*	206	225/45R18 95	11A; 24M; 245; 26P; 27I	Kona N; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 95	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27I	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			235/45R18 94	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27I	74H; 74P; 76O
			245/40R18 93	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27B; 27H	]
			245/45R18 96	11A; 24J; 244; 247; 26B; 27B; 27H	
OS	e4*2007/46*1259*	77 - 146	225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P	KONA; nicht KONA EV;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P	Allradantrieb;
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26N; 26P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26N; 26P	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27H	74H; 74P
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27H	1

Verkaufsbezeichnung: NEXO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FE	e9*2007/46*6592*	32	225/55R18 98	11A; 245; 26P	Wasserstoffbetrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 26B	Frontantrieb;
			255/45R18 99	11A; 24J; 26B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: TUCSON, ix35

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NX4e	e5*2018/858*00001*	85 - 132	225/55R18 98	11A; 24J; 248; 26P	Allradantrieb;
			225/60R18 100		Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: TUCSON, IX35

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2007/46*2711*,	85 - 136	225/50R18 95	11A; 24J; 24M; 248;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e5*2007/46*1084*			54A	12A; 51A; 71C; 71K;
TLE	e11*2007/46*2724*,				721; 725; 73C; 74A;
	e5*2007/46*1076*				74H; 74P
TLE-HME	e13*2007/46*1612*				

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 10 von 74

١	/erkau	fs	beze	ic	hnung:	VEL	.ost	ER
F				T				1.147

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FS	e11*2007/46*0194*	97 - 137	215/35R18 84	11A; 246; 248; 27H	Schrägheck;
			215/40R18 85	11A; 246; 248; 27H	Frontantrieb;
			225/35R18 87	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27F	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P;	721; 725; 729; 73C;
				27F	74C; 74H; 74P
			235/35R18 86	11A; 24J; 248; 26P;	
				27F	
			245/35R18 88	11A; 242; 244; 245;	
				247; 26B; 26N; 27F;	
				570	

Verkaufsbezeichnung: VENGA

VOIRGUIDDOZO			1		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN	e4*2007/46*0130*,	55 - 94	215/40R18 89	11A; 22I; 24J; 24M	Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*		225/40R18 88	11A; 22I; 241; 244;	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,			246; 247; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*		235/35R18 90	11A; 21P; 22I; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;
				244; 247; 270	721; 725; 729; 73C;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24C;	74C; 74H; 74P
				244; 247; 270	
			245/35R18 88	11A; 21P; 22B; 24C;	1
I				24D; 271	

Verkaufsbezeichnung: XG250, XG300, XG350

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
XG	e11*98/14*0109*	123 -145	225/40R18 92W	11A; 22M	ab e11*98/14*0109*05;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA

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

für Typ: DE (Kegelbund)

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: GE; QL; JE; SLS; FG; PS; SG2; SL; PSEV; JF; MQ4; TF;

SK3; JES; DE

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: XM FL; UM

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O14

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 11 von 74

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

für Typ: AM; LD

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 105 Nm für Typ : AM

107 Nm für Typ : FG; SK3; SL; SLS; XM FL 108 Nm für Typ : PS; PSEV; TF; UM 110 Nm für Typ : GE; JE; JES; JF; LD; MQ4

120 Nm für Typ: DE; QL; SG2

Verkaufsbezeichnung: CARENS,UN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FG	e4*2001/116*0114*	84 - 107	225/40R18 92	11A; 22M	Frontantrieb;
			225/45R18 91	11A; 22M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 22M; 24J; 24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: KIA MAGENTIS, MG, OPTIMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GE	e4*2001/116*0100*	100 -138	215/45R18 89		nur bis
			225/40R18 92		e4*2001/116*0100*06;
			225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
		106 -138	225/40R18 88W	5FE	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: KIA OPIRUS,GH

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LD	e4*2001/116*0075*	137 -149	225/45R18 95W		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 98		12A; 51A; 71C; 71K;
			245/45R18 96W	KA3; 11A; 24J	721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: KIA SPORTAGE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JE	e4*2001/116*0089*	82 - 129	225/50R18 95	11A; 24K	Allradantrieb;
JES	e4*2001/116*0120*		235/45R18 94		Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24D; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24K	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24D; 24O	721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P
QLE	e11*2007/46*3144*, e5*2007/46*1081*	85 - 136	225/55R18 98	11A; 24J; 24M; 26P; 27I	Allradantrieb; Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247; 26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26P; 27I	74H; 74P

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 12 von 74

Verkaufsbezeichnung:	NIRO
----------------------	------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SG2	e9*2018/858*11241*	50 - 59	215/45R18 89	11A; 248; 26P; 27I	Frontantrieb; Elektro;
			225/45R18 91	11A; 24J; 24M; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 24J; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 27B; 27H	74H; 74P
			245/40R18 93	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26N; 27B; 27F	
SG2	e9*2018/858*11241*	68 - 78	215/45R18 89	11A; 248; 26P; 27I	Frontantrieb; Hybrid;
			225/40R18 88	11A; 24J; 24M; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R18 91	11A; 24J; 24M; 26B;	721; 725; 73C; 74A;
				27B; 27H	74H; 74P
			235/40R18 91	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 27B; 27H	
			235/45R18 94	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 27B; 27H	
			245/40R18 93	11A; 24J; 244; 247;	
				26B; 26N; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: Niro, Niro Plus

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DE	e4*2007/46*1139*	77	215/45R18 89	11A; 26P; 27H	nicht Niro Plus;
			225/40R18 88	11A; 26P; 27H	Frontantrieb;
			225/45R18 91	11A; 26B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				27H	721; 725; 73C; 74A;
			235/45R18 94	11A; 24J; 248; 26B;	74H; 74P
				26N; 27H	
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26N; 27F	
DE	e4*2007/46*1139*	27 - 29	215/45R18 89	11A; 26P; 27H; 5FM	nicht Niro Plus;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26B;	Frontantrieb;
				27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26N; 27H	721; 725; 73C; 74A;
			245/40R18 93	11A; 24J; 24M; 26B;	74H; 74P
				26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: Optima

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JF	e4*2007/46*1018*	99 - 126	225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26N;	Kombi; Limousine;
				26P	Frontantrieb;
		99 - 180	225/45R18 91W	11A; 24J; 248; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 24M; 241; 246;	721; 725; 73C; 74A;
				26B; 26N	74H; 74P
			245/40R18 93	11A; 24M; 241; 246;	1
				26B; 26N; 27H	
			245/45R18 96	11A; 24M; 241; 246;	]
				26B; 26N; 27H	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 13 von 74

Verkaufsbezeichnung: OPTIMA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
TF	e4*2007/46*0255*	100 -121	225/40R18 92		Limousine; Stufenheck;
			225/45R18 91		Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 248; 26P	12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26P;	721; 725; 729; 73C;
				67O	74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: SORENTO

verkaulsbezei	chnung: <b>SOREN</b>	0				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
MQ4	e4*2007/46*1530*	118 -148	235/60R18	103	11A; 24J; 248; 26P;	inkl. Hybrid;
					271	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/55R18	103	11A; 241; 246; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
					26B; 27B	721; 725; 73C; 74A;
			245/60R18	105	11A; 241; 246; 248;	74H; 74P; 76O
					26B; 27B	
			255/55R18	105	11A; 24C; 244; 247;	]
					26B; 26N; 27B	
UM	e4*2007/46*0894*	136 -204	235/60R18		11A; 246; 248; 26P;	Allradantrieb;
					27I; 51G	Frontantrieb;
						10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 71C; 71K;
						721; 725; 73C; 74A;
						74H; 74P; 76O
XM FL	e11*2007/46*0634*	110 -204	235/55R18	100	11A; 245; 248	Kombi; Allradantrieb;
			235/60R18	103	11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
						12A; 51A; 573; 71C;
						71K; 721; 725; 73C;
						74C; 74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: SORENTO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
MQ4	e4*2007/46*1530*	118 -148	235/60R18 103	11A; 24J; 248; 26P;	inkl. Hybrid;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/55R18 103	11A; 241; 246; 248;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26B; 27B	721; 725; 73C; 74A;
			245/60R18 105	11A; 241; 246; 248;	74H; 74P; 76O
				26B; 27B	
			255/55R18 105	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27B	
UM	e4*2007/46*0894*	136 -204	235/60R18	11A; 246; 248; 26P;	Allradantrieb;
				27l; 51G	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74H; 74P; 76O
XM FL	e11*2007/46*0634*	110 -204	235/55R18 100	11A; 245; 248	Kombi; Allradantrieb;
			235/60R18 103	11A; 245; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 74H; 74P; 76O

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 14 von 74

Verkaufsbezeichnung:	SOUL
----------------------	------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AM	e4*2001/116*0139*,	85 - 103	215/40R18 89	11A; 24J; 248; 51J	Frontantrieb;
	e4*2007/46*0133*		215/45R18 89	11A; 24J; 248; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88	11A; 24J; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R18	11A; 24J; 248; 51G	721; 725; 729; 73C;
			235/40R18 91	11A; 24C; 244	74C; 74H; 74P
			245/35R18 88	11A; 22H; 24C; 244;	
				247	
			245/40R18 93	11A; 22H; 24C; 244;	
				247	
PS	e4*2007/46*0825*	91 - 113	215/45R18 89	11A; 248; 26P	nur mit Radabdeckung
			225/40R18 88	11A; 248; 26P	Serie; Frontantrieb;
			225/45R18 91	11A; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 245; 248; 26N;	12A; 51A; 71C; 71K;
				26P; 27H	_721; 725; 73C; 74C;
			235/45R18 94	11A; 245; 248; 26B;	74H; 74P
				26N; 27H	
			245/40R18 93	11A; 244; 245; 26B;	
				26N; 27F	
PS	e4*2007/46*0825*	24 - 113	215/45R18 89	11A; 24J; 248; 26P	Ohne
PSEV	e9*2007/46*6160*		225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P	Radhausverbreiter.
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P	Serie; Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247; 26N; 26P; 27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 241; 244; 246;	721; 725; 73C; 74C;
				247; 26B; 26N; 27H	_74H; 74P
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27F	
SK3	e4*2007/46*1365*	27 - 29	215/45R18 89	11A; 245; 248	Frontantrieb;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26N;	721; 725; 73C; 74A;
				26P; 27H	74H; 74P
			245/40R18 93	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27H	_
			245/45R18 96	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27H	

Verkaufsbezeichnung: Sportage

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QL	e11*2007/46*3139*	85 - 136	225/55R18 98	11A; 24J; 24M; 26P;	Allradantrieb;
				271	Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26P; 27I	74H; 74P

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 15 von 74

Verkaufsbezeichnung: SPORTAGE,SL

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SL	e11*2007/46*0166*	85 - 135	215/55R18 95	51J; 56G	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: SPORTAGE,SL,SLS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2007/46*0136*	85 - 135	215/55R18 95	ŕ	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729;
					73C; 74C; 74H; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA MOTORS (SK)

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

für Typ: RP; YNS; JD; QLE; CD; ED

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: EL

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : RP

107 Nm für Typ: EL; JD; YNS

108 Nm für Typ : ED 120 Nm für Typ : CD; QLE

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 16 von 74

Verkaufsbezei	ichnung: Carens,	Rondo			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RP	e4*2007/46*0633*	85 - 130	215/45R18 93	11A; 24J; 248; 27H	Kombi; Frontantrieb;
			225/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71C; 71K;
			225/45R18 91	11A; 24J; 24M; 26P;	721; 725; 73C; 74C;
				27H	74H; 74P
			235/35R18 90	11A; 24J; 244; 247;	
				26P; 27H	
			235/40R18 91	11A; 24J; 244; 247;	
				26P; 27F	
			235/45R18 94	11A; 24J; 244; 247;	
				26P; 27F	
			245/35R18 92	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27F	
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: CEE'D

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ED	e4*2001/116*0121*	66 - 106	205/45R18 86	11A; 22M; 24J; 24M; 5EM; 51J; 56G	Pro Cee'd (2-türig Schrägheck);
			205/45R18 90	11A; 22M; 24J; 24M; 51J; 56G	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 85	11A; 22M; 24D; 24J; 5EG	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C;
			215/40R18 89	11A; 22M; 24D; 24J	74H; 74P
			225/40R18 88	11A; 21P; 22L; 24C; 24D	
ED	e4*2001/116*0121*, e4*2007/46*0132*	66 - 106	205/45R18 86	11A; 22M; 24J; 24M; 5EM; 51J; 56G	Sporty wagon (Kombi); Cee'd (4-türig
			215/40R18 89	11A; 22M; 24J; 24M	Schrägheck);
			225/40R18 88	11A; 21P; 22L; 24C; 24D	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
		77 - 106	215/40R18 85	11A; 22M; 24J; 24M; 5EG	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P
JD	e4*2007/46*0496*, e4*2007/46*0497*	66 - 99	205/40R18 86	11A; 24J; 248; 26N; 26P; 27H	Kombi; Van; Schrägheck; 3-türig;
			215/40R18 89	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27F	5-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R18 87	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C;
		66 - 150	225/40R18 88	11A; 242; 244; 245; 247; 26B; 26J; 27F	74H; 74P
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	]
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 17 von 74

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CD	e4*2007/46*1299*	73 - 103	205/40R18 86W	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	CEED; PRO CEED; PRO CEED GT; nicht Xceed;
			215/40R18 89	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H	Kombi; Schräghecklimousine;
		73 - 150	225/40R18 88	11A; 24C; 24M; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			235/35R18 86W	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P
CD	e4*2007/46*1299*	77 - 150	235/45R18 94 245/45R18 96	11A; 246; 26P 11A; 24J; 26P; 27I	Xceed; Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			240,401110 30	117, 240, 201 , 211	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: ix35,TUCSON, LM

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EL	e11*2007/46*0104*	85 - 135	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 260;	Allradantrieb;
				270	Frontantrieb;
			225/55R18 98	11A; 24J; 248; 260;	10B; 11B; 11G; 11H;
				270	12A; 51A; 573; 71C;
			235/50R18 97	11A; 21J; 22H; 24M;	71K; 721; 725; 73C;
				242; 245	74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: KIA SPORTAGE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JE	e4*2001/116*0089*	82 - 129	225/50R18 95	11A; 24K	Allradantrieb;
JES	e4*2001/116*0120*		235/45R18 94		Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24D; 24O	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24K	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24D; 24O	721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P
QLE	e11*2007/46*3144*,	85 - 136	225/55R18 98	11A; 24J; 24M; 26P;	Allradantrieb;
	e5*2007/46*1081*			271	Frontantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26P; 27I	12A; 51A; 71C; 71K;
			255/45R18 99	11A; 24J; 244; 247;	721; 725; 73C; 74A;
				26P; 27I	74H; 74P

ANLAGE: 9 Radtyp: HI8080 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 18 von 74

Verkaufsbeze	ichnung: VENGA				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN	e4*2007/46*0130*,	55 - 94	215/40R18 89	11A; 22I; 24J; 24M	Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*		225/40R18 88	11A; 22I; 241; 244;	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,			246; 247; 270	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*		235/35R18 90	11A; 21P; 22I; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;
				244; 247; 270	721; 725; 729; 73C;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22I; 24C;	74C; 74H; 74P
				244; 247; 270	
			245/35R18 88	11A; 21P; 22B; 24C;	
				24D; 271	

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

**Europe** 

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

> für Typ: BP; GHE; GH; KE; LW; DR; DM; GG1; ERE; CR1; BK; SE; BPE; BL; BLE; KF; KH01; NC1; KFE; CW; ER; NC1E; GJ; TA; DJ1

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: GG/GY; EP2; EP; EP2R; EPR

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ: ER; ERE; GG/GY; GG1; GH; GHE; KE; KF; KFE;

NC1: NC1E; SE: TA

120 Nm für Typ: BK; BL; BLE; CR1; CW; GH; GJ; LW

125 Nm für Typ: DR 126 Nm für Typ: DJ1

130 Nm für Typ: BP; BPE; KH01

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	225/50R18 95	11A; 24J; 248; 26P	Kombilimousine;
			235/45R18 94	11A; 245	Allradantrieb;
					Frontantrieb; inkl.
					Hybrid;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74H; 74P

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 19 von 74

Verkaufsbezeichnung:	MAZDA CX-5
----------------------	------------

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KE	e13*2007/46*1247*	110 -143	225/55R18 98	122	inkl. Mj.2015; nur CX-
KF	e13*2007/46*1803*		225/60R18 100	122	5; Allradantrieb;
			235/55R18 100	11A; 122; 245	Frontantrieb;
			235/60R18 103	11A; 12A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R18 100	11A; 12A; 24J; 248	51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74C; 74H; 74P;
					76O; 77E
KFE	e13*2007/46*1832*	110 -143	225/55R18 98	122	nur CX-5;
			225/60R18 100	122	Allradantrieb;
			235/55R18 100	11A; 122; 245	Frontantrieb;
			235/60R18 103	11A; 12A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/50R18 100	11A; 12A; 24J; 248	51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: MAZDA CX-60

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KH01	e13*2018/858*00255*.	141 -187	235/60R18 103	124	mit
					Radhausverbreiterung (Flap) Serie; Allradantrieb; Heckantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P; 75I; 76O

Verkaufsbezeichnung: MAZDA CX-7

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
ER	e11*2001/116*0308*	120 -191	235/60R18 103	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
ERE	e13*2007/46*1109*		255/55R18 105	11A; 22I; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: MAZDA MPV

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LW	e1*98/14*0118*	100	235/45R18 94	,	nur ab e1*98/14*0118*02;
		100 -104	235/40R18 95		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 20 von 74

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DR	e13*2007/46*2300*	60 - 81	225/50R18 95	11A; 24J; 248	Frontantrieb; Hybrid;
			245/45R18 96		Elektro;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA MX-5

0 , 1		kW		Auflagen zu Reifen	Auflagen
NC1	e11*2001/116*0202*	93 - 118	215/35R18 80	11A; 22I; 24C; 24D	MX-5 "Softtop"; MX-5
NC1E	e1*2001/116*0371*		215/40R18 85	11A; 22I; 24C; 24D	"Roadster Coupe";
			225/35R18 83	11A; 22B; 24C; 24D	Cabrio;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA RX-8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SE	e11*2001/116*0199*	141 -170	225/45R18	51G	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91		12A; 51A; 71C; 71K;
			245/40R18 93		721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA TRIBUTE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EP	e4*98/14*0044*	91 - 149	235/50R18 97	11A; 24K	Allradantrieb;
EPR	e4*98/14*0052*		255/45R18 99	11A; 24K	Frontantrieb;
EP2	e13*2001/116*0092*	145 -149	235/60R18 103	11A; 24K; 54F	10B; 11B; 11G; 11H;
EP2R	e13*2001/116*0090*				12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA XEDOS 9

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
TA	e13*98/14*0002*	120	225/40R18 88	11A; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 22B; 24J	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 2, MAZDA CX-3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
DJ1	e1*2007/46*1335*	77 - 115	215/45R18 89		Mazda CX-3; Kombi;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74H; 74P; 77E

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 21 von 74

Verkaufsbeze					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3K	e1*2001/116*0234*	62 - 110	215/40R18 85	11A; 22I; 24J; 24M	Stufenheck;
			225/40R18 88	11A; 22B; 24J; 24M	Schrägheck;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P
BK	e1*2001/116*0234*	191	215/45R18 89	11A; 22B; 24J	_Mazda 3 MPS;
			225/40R18 88	11A; 22B; 24J; 24M	Schrägheck;
			235/40R18 91	11A; 22B; 24C; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P
BL	e11*2001/116*0262*	191	225/40R18 92	11A; 21B; 21N; 22B;	bis Mj.2013;
			005/405/0	22H; 242; 245; 248	Schrägheck;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21J; 22B;	Frontantrieb;
				22F; 24C; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C; 74C; 74H; 74P; 77E
BL	e11*2001/116*0262*	76 - 136	215/40R18 89W	11A; 21B; 21N; 22B;	bis Mj.2013;
BLE	e13*2007/46*1071*	70-130	213/401110 0300	22H; 24J; 248; 51J	Stufenheck;
DLL			225/40R18 92	11A; 21B; 21N; 22B;	Schrägheck;
			220/40/110 32	22H; 242; 245; 248	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21J; 22B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22F; 24C; 248	12A; 51A; 71C; 71K;
				, -, -	721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P; 77E
BL	e11*2001/116*0262*	74 - 121	215/45R18 89	11A; 246; 248; 26B;	ab Mj.2013; ab
				26N; 27I	e11*2001/116*0262*10
			225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26B;	(Typ BM/BN);
				26J; 27B	Limousine; Schrägheck
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26J; 27B	_12A; 51A; 71C; 71K;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26B;	721; 725; 73C; 74C;
		1	1	OC I. OZD	7411, 740, 770

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 5

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CR1	e13*2001/116*0156*	81 - 107	225/40R18 91	11A; 21P; 22B; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P
CW	e1*2007/46*0433*	85 - 110	225/40R18 92	11A; 21B; 22B; 24C; 248; 271	Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 90		12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 260; 271	74C; 74H; 74P

245/40R18 93

26J; 27B

27H

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

74H; 74P; 77E

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 22 von 74

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GG/GY	e1*98/14*0188*	88 - 122	225/35R18 87W	11A; 22B; 24J; 24M;	Kombi; Stufenheck;
GG1	e11*2001/116*0203*			5ET	Schrägheck;
			225/40R18 88W	11A; 22B; 22F; 24J;	Allradantrieb;
				24M	Frontantrieb;
			245/35R18 88W	11A; 22B; 22F; 24D;	10B; 11B; 11G; 11H;
				57F; 68T	12A; 51A; 573; 71C;
		122	215/45R18	11A; 22B; 24J; 24M;	71K; 721; 725; 73C;
				51G	74C; 74H; 74P
GG1	e11*2001/116*0203*	191	215/45R18	11A; 22B; 24J; 24M;	Nur Mazda MPS;
				51G	Allradantrieb;
			225/40R18 92	11A; 22B; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 22B; 24C; 24D	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 73C;
					74C; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6, MAZDA CX-5

	Auflagen zu Reifen	A (1
	Auliagen zu nellen	Auflagen
8 91	11A; 21B; 21N; 22B;	ab
	22L; 241; 246; 248	e13*2007/46*1075*02;
8 91	11A; 21B; 21N; 22B;	ab
	22L; 24C; 244; 247	e1*2001/116*0448*06;
8 93	11A; 21P; 22B; 22M;	bis Mj.2012;
	24J; 248; 51J	Stufenheck;
8 92	11A; 21B; 21N; 22B;	Schrägheck;
	22L; 241; 246; 248	Frontantrieb; nur
8 91W	11A; 21B; 21N; 22B;	Mazda 6;
	22L; 241; 246; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
8 91W	11A; 21B; 21N; 22B;	12A; 51A; 71C; 71K;
	22L; 24C; 244; 247	721; 725; 729; 73C;
8 94	11A; 21B; 21N; 22B;	74C; 74H; 74P; 77E
	22L; 24C; 244; 247	
8 89W	11A; 21T; 22I; 24J;	bis Mj.2012; Kombi;
	24M; 5FM; 51J	Frontantrieb; nur
8 93	11A; 21T; 22I; 24J;	Mazda 6;
	24M; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;
8 91	11A; 21T; 22B; 24C;	12A; 51A; 71C; 71K;
	24D	721; 725; 729; 73C;
8 91	11A; 21T; 22B; 24C;	74C; 74H; 74P; 77E
	24D	
8 91	11A; 21T; 22B; 24C;	
	24D	
8 94	11A; 21T; 22B; 24C;	1
	24D	
	8 91 8 93 8 92 8 91W 8 91W 8 94 8 89W 8 93 8 91 8 91 8 91 8 91	22L; 241; 246; 248  8 91

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 23 von 74

	110 -143	Reifen		Auflagen zu Reifen	Auflagen
91^2001/116*0448*		225/55D10			
				122	inkl. Mj.2015; nur CX-
		225/60R18		122	5; Allradantrieb;
		235/55R18		11A; 122; 245	Frontantrieb;
		235/60R18		11A; 12A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
		245/50R18	100	11A; 12A; 24J; 248	51A; 573; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74A; 74C; 74H; 74P;
1+0001 (110+0110+	107 110	005/45540	04144		76O; 77E
					ab Mj.2012; inkl.
91^2007/46^1001^					Mj.2015; Kombi;
					Stufenheck;
		235/50R18	97		Allradantrieb;
					Frontantrieb; nur
					Mazda 6;
		255/45R18	99		10B; 11B; 11G; 11H;
				2/B	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
1*0001/116*0440*	00 105	015/45010	00147	11 A . 01 D . 001 . 00M .	74H; 74P; 76O; 77E
	00 - 123	213/43K16	0911		nur bis e13*2007/46*1075*01;
710 2007/10 1070		225/40D19	01		nur bis
		223/401110	91		e1*2001/116*0448*05;
		225/45R18	Q1		Schrägheck;
		223/431110	31		Frontantrieb; nur
		235/40R18	91	·	Mazda 6;
		200/401110	01		10B; 11B; 11G; 11H;
	88 - 136	215/45R18	93		12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
		225/40R18	91W		74C; 74H; 74P; 77E
				24C; 24D	
		225/45R18	91W	11A; 21P; 22B; 22M;	1
				24C; 24D	
		235/40R18	91W	11A; 21P; 22B; 22M;	
				24C; 24D	
		235/45R18	94	11A; 21B; 22B; 22L;	
				24C; 24D	
e1*2007/46*1001*					Kombi; Stufenheck;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
		235/50R18	97	11A; 24J; 248; 26B;	12A; 51A; 71C; 71K;
		2/5//5D10	96		721; 725; 73C; 74C; 74H; 74P; 76O; 77E
					1/4H, /4F, /0U; //E
		∠35/45K18	99	11A; 24J; 248; 26B;  27B	
	e1*2007/46*1001* e1*2001/116*0448* e13*2007/46*1075*	81*2007/46*1001* 81*2001/116*0448* 813*2007/46*1075* 88 - 125 88 - 136	225/50R18 235/45R18 235/45R18 245/45R18 255/45R18 215/45R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 235/40R18 225/45R18 235/40R18 225/45R18 235/40R18 225/45R18 235/40R18 235/40R18 235/40R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18 235/45R18	225/50R18 95 235/45R18 94 235/50R18 97 245/45R18 96 255/45R18 99 215/45R18 89W 225/40R18 91 225/40R18 91 225/40R18 91 235/40R18 91 235/40R18 91W 225/45R18 91W 235/40R18 91W 235/40R18 91W	225/50R18 95

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 24 von 74

Verkaufsbezei	ichnung: MAZDA	3			
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BP	e13*2007/46*1972*	85 - 137	215/45R18 89	11A; 26B; 26N	Limousine;
BPE	e13*2007/46*2249*		225/40R18 91	, , , , , , ,	Schräghecklimousine; Allradantrieb;
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26B; 26N	Frontantrieb; inkl. Hybrid;
			235/40R18 91	, , , , , , ,	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MITSUBISHI

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

für Typ: NA0W; CW0; GF0; CWB; GK0

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

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

für Typ: CY0; GA0

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm für Typ : GK0; NA0W

140 Nm für Typ: CY0 erhöhtes Anzugsmoment

145 Nm für Typ: CWB erhöhtes Anzugsmoment; CW0 erhöhtes Anzugsmoment; GA0 erhöhtes Anzugsmoment; GF0 erhöhtes

Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: LANCER

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CY0	e1*2001/116*0441*	80 - 110	215/45R18 89	11A; 22I	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/40R18 88	11A; 22I; 24J	140 Nm; Sportback;
			225/45R18 91	11A; 22I; 24J	Stufenheck;
			235/40R18 91	11A; 22B; 24J	Frontantrieb;
			245/40R18 93	11A; 21P; 22B; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 729; 73C;
					74C; 74H; 74P; 740

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 25 von 74

Verkaufsbezeichnung:	MITSUBISHI ASX	
verkauisbezeichnung.	IVII I SUDIST	I AOA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA0	e1*2007/46*0368*	84 - 110	215/55R18 95	11A; 24J; 248; 56G	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/50R18 95	11A; 22I; 24J; 248	145 Nm; Allradantrieb;
			225/55R18 98	11A; 22I; 24J; 248	Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 22I; 24J; 248	12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74C; 74H; 74P;
					740

Verkaufsbezeichnung: Mitsubishi Eclipse Cross

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GK0	e1*2007/46*1769*	72 - 120	225/55R18 98	,	Allradantrieb; Frontantrieb; inkl. Hybrid; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI GRANDIS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NA0W	e1*2001/116*0269*	100 -121	225/45R18 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91	11A; 24J	12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI OUTLANDER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CWB	e1*2001/116*0482*	89	225/55R18	51G	erhöhtes
					Anzugsmoment
CW0	e1*2001/116*0406*	89 - 130	225/55R18 98		145 Nm; Outlander;
GF0	e1*2007/46*1218*		235/50R18 97		Outlander Hybrid;
			235/55R18 100		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P; 740

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : PEUGEOT

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Nabenkappe: MAK 60; Kit: O10

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 145 Nm

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 26 von 74

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 4007

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V****	e2*2001/116*0357*	115 -125	225/55R18 98		erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/50R18 97	11A; 24J; 24M	145 Nm; Allradantrieb;
			235/55R18 100	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74C;
					74H; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: PEUGEOT 4008

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0115*	84 - 110	225/50R18 95	11A; 27I	erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/55R18 98	11A; 27I	145 Nm; Kombi;
			245/45R18 96	11A; 26P; 27B	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71C;
					71K; 721; 725; 729;
					73C; 74C; 74H; 74P;
					740

#### 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. 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.

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 27 von 74

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.
- 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.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 28 von 74

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

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080 Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 29 von 74

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.
- 24O) 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.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 30 von 74

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 entnehmen.
- 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, 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.
- 51S) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit 16-Zoll-Reifen ausgerüstet sind.
- 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 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 Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER,

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 31 von 74

FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

- 56G) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifengröße auf dieser Felge erforderlich. Es wird empfohlen, den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 570) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 215/40R18 Hinterachse: 245/35R18

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.

- 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.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5EA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1000kg.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 670) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 32 von 74

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

Reifengröße:

Vorderachse: 215/45R18 Hinterachse: 245/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

Vorderachse: 215/45R18 Hinterachse: 235/40R18

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

Reifengröße:

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

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

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

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

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 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.

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 33 von 74

- 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.
- 74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. 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.
- 74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- 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.
- 765) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 20-Zoll-Rädern ausgerüstet sind
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- HAV) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/70R15 serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist und die Fahrzeugausführung mit dieser Reifengröße serienmäßig ausgerüstet ist.
- HAW) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 225/70R16 serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist und die Fahrzeugausführung mit dieser Reifengröße serienmäßig ausgerüstet ist.
- KA3) Um eine ausreichende Freigängigkeit für die Reifen in den vorderen Radhäusern zu gewährleisten, muß der Federweg durch den Einbau des Federwegsbegrenzers Stärke 10,0 mm (KIA-Teile-Nr.: ZK3F037501) reduziert werden sofern serienmäßig nicht vorhanden. 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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 34 von 74

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: CITROEN

Fahrzeugtyp: E

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

Handelsbez.: CITROEN C4 AIRCROSS

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 35 von 74

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: SX2

Genehm.Nr.: e4\*2018/858\*00153\*..

Handelsbez.: Kona, Kauai

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 240	y = 205	VA
26B	x = 290	y = 255	VA
271	x = 200	y = 150	HA
27B	x = 200	y = 280	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 290	y = 255	8	VA
26J	x = 290	y = 255	10	VA
27H	x = 200	y = 280	8	HA
27F	x = 200	y = 280	10	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 36 von 74

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: AE

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

Handelsbez.: IONIQ

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

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	v = 350	30	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 37 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: OS

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

Handelsbez.: Kona, Kauai, Kona N, Kauai N

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 240	y = 240	VA
26P	x = 190	y = 190	VA
27B	x = 285	y = 315	HA
271	x = 235	y = 265	HA

Auflagen	lm Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 240	y = 240	15	VA
26N	x = 240	y = 240	8	VA
27F	x = 285	y = 315	20	HA
27H	x = 285	y = 315	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 38 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: FE

Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*6592\*..

Handelsbez.: NEXO

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 355	y = 295	VA
26P	x = 305	y = 245	VA
27B	x = 315	y = 295	HA
271	x = 265	y = 245	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 355	y = 295	20	VA
26N	x = 355	y = 295	8	VA
27F	x = 315	y = 295	10	HA
27H	x = 315	y = 295	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 39 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: TM

Genehm.Nr.: e4\*2007/46\*1318\*.. Handelsbez.: HYUNDAI SANTA FE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 255	VA
27B	x = 250	y = 300	HA
271	x = 250	y = 300	HA

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

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 40 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: OS

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

Handelsbez.: Kona, Kauai, Kona N, Kauai N

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 41 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: MD

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

Handelsbez.: ELANTRA

Variante(n): Frontantrieb, Stufenheck

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	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	lm Be	Im Bereich		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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 42 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: CE

Genehm.Nr.: e4\*2018/858\*00145\*..

Handelsbez.: IONIQ6

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 270	y = 275	VA
26P	x = 220	y = 225	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 275	30	VA
26N	x = 270	y = 275	8	VA
27F	x = 280	y = 340	20	HA
27H	x = 280	y = 340	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 43 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: GDH

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0337\*..

Handelsbez.: i30

Variante(n): Frontantrieb, Schrägheck

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 270	y = 350	VA
26P	x = 220	y = 300	VA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 350	16	VA
26N	x = 270	y = 350	8	VA
27F	x = 275	y = 280	24	HA
27H	x = 275	v = 280	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 44 von 74

## 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 Bereich		Aufweiten	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	y = 210	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 45 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: BC3

Genehm.Nr.: e5\*2007/46\*0121\*.. Handelsbez.: i20, i20N, Bayon

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 270	8	VA
26J	x = 270	y = 270	25	VA
27H	x = 260	y = 240	8	HA
27F	x = 260	v = 240	30	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 46 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: NX4e

Genehm.Nr.: e5\*2018/858\*00001\*.. Handelsbez.: TUCSON, ix35

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 225	y = 250	VA
271	x - 230	v = 250	НΔ

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 47 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: VF

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

Handelsbez.: i40

Variante(n): Frontantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 48 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: VF

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

Handelsbez.: i40

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 49 von 74

## 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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 50 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: OSE

Genehm.Nr.: e4\*2007/46\*1522\*.. Handelsbez.: Kona, Kauai

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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	v = 250	30	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 51 von 74

## 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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 52 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: QL

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3139\*..

Handelsbez.: Sportage

Variante(n): ---

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 280	VA
271	x = 220	y = 260	HA
27B	x = 270	y = 310	HA
26P	x = 220	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 280	8	VA
26J	x = 270	y = 280	26	VA
27H	x = 270	y = 310	8	HA
27F	x = 270	y = 310	27	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 53 von 74

## 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	y = 255	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 54 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: SG2

Genehm.Nr.: e9\*2018/858\*11241\*..

Handelsbez.: NIRO

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 250	VA
26P	x = 220	y = 200	VA
27B	x = 280	y = 350	HA
271	x = 230	y = 300	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 250	15	VA
26N	x = 270	y = 250	8	VA
27F	x = 280	y = 350	25	HA
27H	x = 280	y = 350	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 55 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: SG2

Genehm.Nr.: e9\*2018/858\*11241\*..

Handelsbez.: NIRO

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 250	VA
26P	x = 220	y = 200	VA
27B	x = 280	y = 350	HA
271	x = 230	y = 300	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 250	25	VA
26N	x = 270	y = 250	8	VA
27F	x = 280	y = 350	30	HA
27H	x = 280	y = 350	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 56 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: DE

Genehm.Nr.: e4\*2007/46\*1139\*.. Handelsbez.: Niro, Niro Plus

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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 57 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: MQ4

Genehm.Nr.: e4\*2007/46\*1530\*..

Handelsbez.: SORENTO

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 320	y = 270	VA
26P	x = 270	y = 220	VA
271	x = 260	y = 235	HA
27B	x = 310	y = 285	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 320	y = 270	25	VA
26N	x = 320	v = 270	8	VA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 58 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: DE

Genehm.Nr.: e4\*2007/46\*1139\*.. Handelsbez.: Niro, Niro Plus

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	v = 280	27	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 59 von 74

## 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	lm 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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 60 von 74

## 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	y = 290	VA
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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 61 von 74

## 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	y = 220	VA
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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 62 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: QLE

Genehm.Nr.: e5\*2007/46\*1081\*.. Handelsbez.: KIA SPORTAGE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 280	VA
271	x = 220	y = 260	HA
27B	x = 270	y = 310	HA
26P	x = 220	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 280	8	VA
26J	x = 270	y = 280	26	VA
27H	x = 270	y = 310	8	HA
27F	x = 270	y = 310	27	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 63 von 74

## 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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 64 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: QLE

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3144\*.. Handelsbez.: KIA SPORTAGE

Variante(n): ---

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 270	y = 280	VA
271	x = 220	y = 260	HA
27B	x = 270	y = 310	HA
26P	x = 220	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 270	y = 280	8	VA
26J	x = 270	y = 280	26	VA
27H	x = 270	y = 310	8	HA
27F	x = 270	y = 310	27	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 65 von 74

## 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]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 325	VA
26P	x = 260	y = 275	VA
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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 66 von 74

## 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	y = 220	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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 67 von 74

## 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 Bereich		Aufweiten	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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 68 von 74

## 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]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 325	VA
26P	x = 340	y = 375	VA
27B	x = 285	y = 365	HA

Auflagen	Im Bereich		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	y = 365	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 69 von 74

## 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 Bereich		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	y = 365	8	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 70 von 74

## 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	v = 300	10	VA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 71 von 74

## 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	y = 370	HA
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: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 72 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: GH

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0448\*.. Handelsbez.: MAZDA 6, MAZDA CX-5

Variante(n): ab e1\*2001/116\*0448\*14, Frontantrieb, Kombi, 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	y = 400	24	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 73 von 74

## 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	lm 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	y = 400	24	HA

ANLAGE: 9 Radtyp: Hl8080
Hersteller: MAK S.p.A. Stand: 09.01.2025



Seite: 74 von 74

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: MITSUBISHI

Fahrzeugtyp: GK0

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1769\*.. Handelsbez.: Mitsubishi Eclipse Cross

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 200	y = 300	HA
271	x = 200	y = 300	HA

ANLAGE:RadabdeckungRadtyp:Hl8080Hersteller:MAK S.p.A.Stand:09.01.2025



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	Bereich 50 Grad hinter der Radmitte	Bereich 30 Grad vor und 50 Grad
Zu Auflage 241 bzw. 245	Zu Auflage 242 bzw. 246	hinter der Radmitte
		Zu Auflage 241,242,245,246,24C,24J
2 statements	Fahrmenung.	Fahrrichung

