ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 23.02.2016



Radtyp: CARMANI CA 13 8519 AUSTRIA Stand: 23.02.2016

Seite: 1 von 35

Fahrzeughersteller : CHRYSLER (USA), CITROEN, HYUNDAI, HYUNDAI MOTOR (CZ),

HYUNDAI MOTOR EUROPE, KIA, KIA MOTORS (SK), MAZDA,

MITSUBISHI, PEUGEOT

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 EH2+ Einpreßtiefe (mm) : 35

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung				zul. Rad-		gültig ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
114567135 J	CARMANI CA 13 8519 LK114	N25Ø72,6-Ø67,1	67,1	Kunststoff	715	2260	01/16
114567135 J	CARMANI CA 13 8519 LK114	N25Ø72,6-Ø67,1	67,1	Kunststoff	750	2150	01/16

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CHRYSLER (USA)

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 135 Nm

Verkaufsbezeichnung: CALIBER,COMPASS,PATRIOT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	235/45R19 95	11A; 24J; 24M	Jeep Patriot;
			245/40R19 94	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74H;
					74P; 82G
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	235/45R19 95	DC8	Jeep Compass;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74H;
D14	4.4*0.00.4./4.4.0*0.4.4.0*	100 105	00=/4=D400=	500 111 011 011	74P; 82G
PK	e11*2001/116*0142*	100 - 125	235/45R19 95	DC8; 11A; 24J; 24M	Dodge Caliber;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74H;
					74P; 82G

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 2 von 35

Verkaufsbezeichnung: SEBRING, AVENGER, FLAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JS	e11*2001/116*0143*	103 - 138	225/45R19 92	11A; 22I	Cabrio; Limousine;
			235/45R19 95	11A; 22B; 22M; 24J;	Frontantrieb;
				24M	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74H;
					74P

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : CITROEN

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 145 Nm

Verkaufsbezeichnung: C-CROSSER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V****	e2*2001/116*0358*	115 - 125	235/45R19 95	11A; 24J; 24M; 5HR	erhöhtes
					Anzugsmoment
			245/45R19 98	11A; 22I; 24J; 24M	145 Nm; Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74H; 74P;
					740

Verkaufsbezeichnung: C4 AIRCROSS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0117*	84 - 110	225/45R19 92	11A; 26P; 27B	erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/45R19 95	11A; 26P; 27B	145 Nm; Kombi;
			245/40R19 94	11A; 246; 248; 26P;	Allradantrieb;
				27B	Frontantrieb;
			245/45R19 98	11A; 246; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B	12A; 51A; 573; 71A;
					723; 729; 73C; 74A;
					74H; 74P; 740

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

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

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 107 Nm für Typ : ELH; FS; GDH; GDH-HME; LM; MD; VF; YN

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 3 von 35

Verkaufsbezeichnung: ELANTRA								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
MD	e4*2007/46*0254*	94 - 97	215/35R19 85	11A; 24C; 24M; 26B;	Stufenheck;			
				26N; 27B; 27F; 5EG	Frontantrieb;			
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26J; 27B; 27F; 678	12A; 51A; 71A; 723;			
					729; 73C; 74A; 74H;			
					74P			

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI COUPE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GK	e11*98/14*0186*	77 - 123	215/35R19 85W	11A; 21B; 22B	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/35R19 84W	11A; 21B; 22B; 24J;	12A; 51A; 71A; 723;
				5EA	729; 73C; 74A; 74H;
			225/35R19 88	11A; 21B; 22B; 24J	74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI GRANDEUR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
TG	e4*2001/116*0099*	110 - 173	235/45R19 95W		10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R19 94W	11A; 22I	12A; 51A; 71A; 723;
			255/40R19 96	11A; 22B; 367	73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI SONATA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NF	e11*2001/116*0241*	100 - 184	225/40R19 93W	11A; 22B; 24J; 24M	Limousine;
			235/35R19 91W	11A; 22B; 24J; 24M	Frontantrieb;
			245/35R19 93W	11A; 22B; 22H; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74H;
					74P

Verkaufsbezeichnung: HYUNDAI TUCSON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JM	e4*2001/116*0087*	82 - 129	235/45R19 95	11A; 24D; 24J	Allradantrieb;
			245/40R19 94	11A; 24C; 24D	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: i 30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GDH		66 - 100	215/35R19 85	11A; 22M; 24J; 244;	Kombi; Schrägheck; 3-
	e11*2007/46*0338*			247; 26N; 26P; 27H;	türig; 5-türig;
				5EG	
		66 - 137	225/35R19 88	11A; 22L; 24C; 244;	Frontantrieb;
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/30R19 89	11A; 22L; 24D; 27F;	12A; 51A; 71A; 723;
				57F; 678	729; 73C; 74A; 74H;
			255/30R19 91	11A; 22L; 24D; 27F;	74P
				57F; 673	

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 4 von 35

Verkaufsbeze	eichnung: ix20				20.00. 1 70.1 30
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JC-HME	e13*2007/46*1605*	57 -94	215/35R19 85	11A; 21B; 22B; 24C;	Schrägheck 4-türig;
				244; 247; 260; 270	Frontantrieb;
			225/35R19 88	11A; 21B; 22B; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 261; 270	12A; 51A; 71A; 723;
			235/35R19 87	11A; 21B; 22B; 24C;	729; 73C; 74A; 74H;
				24D; 262; 271	74P
			245/30R19 89	11A; 21B; 22B; 24C;	
				24D; 262; 272; 678	

Verkaufsbezeichnung: IX20

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JC	e4*2007/46*0207*,	57 - 94	215/35R19 85	11A; 21B; 22B; 24C;	Schrägheck 4-türig;
	e4*2007/46*0223*			244; 247; 260; 270	Frontantrieb;
			225/35R19 88	11A; 21B; 22B; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24D; 261; 270	12A; 51A; 71A; 723;
			235/35R19 87	11A; 21B; 22B; 24C;	729; 73C; 74A; 74H;
				24D; 262; 271	74P
			245/30R19 89	11A; 21B; 22B; 24C;	
				24D; 262; 272; 678	

Verkaufsbezeichnung: ix35, TUCSON, LM

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e11*2007/46*0192* e11*2007/46*0128*	85 - 135	235/45R19 95	11A; 24M; 242; 245; 261; 270	auch Facelift 2013; Allradantrieb;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 247; 262; 271	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
				11A; 24C; 244; 247; 262; 272	12A; 51A; 573; 71A; 723; 73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: i30

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GDH-HME	e13*2007/46*1604*	66 - 100	215/35R19 85	11A; 22M; 24J; 244;	Kombi; Schrägheck; 3-
				247; 26N; 26P; 27H;	türig; 5-türig;
				5EG	
		66 - 137	225/35R19 88		Frontantrieb;
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/30R19 89	11A; 22L; 24D; 27F;	12A; 51A; 71A; 723;
				57F; 678	729; 73C; 74A; 74H;
			255/30R19 91	11A; 22L; 24D; 27F;	74P
				57F; 673	

Verkaufsbezeichnung: i40

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
VF	e4*2007/46*0263*,	85 - 131	225/40R19 93	11A; 24J; 24M; 26B;	Kombi; Limousine;
	e4*2007/46*0264*			26N; 27H	Frontantrieb;
			235/35R19 91	11A; 24J; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26N; 27F	12A; 51A; 71A; 723;
			245/35R19 93	11A; 24C; 24D; 26B;	729; 73C; 74A; 74H;
				26J; 27F	74P
			255/35R19 92	11A; 24D; 27F; 57F;	
				67U; 672	

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 5 von 35

Verkaufsbezeichnung: VELOSTER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FS	e11*2007/46*0194*	97 - 137	215/35R19 85	11A; 24J; 24M; 26N;	Schrägheck;
				26P; 27F	Frontantrieb;
			225/30R19 84	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247; 26B; 26N; 27F;	12A; 51A; 71A; 723;
				56G	
			245/30R19 89	11A; 24C; 24D; 26B;	729; 73C; 74A; 74H;
				26J: 27F: 678	74P

Verkaufsbezeichnung: VENGA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN	e4*2007/46*0130*,	55 -94	225/35R19 88	11A; 21P; 22B; 24C;	Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*			24D; 271	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,		235/35R19 87	11A; 21B; 22B; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*			24D; 260; 271	12A; 51A; 71A; 723;
			245/30R19 89	11A; 21B; 22B; 24C;	729; 73C; 74A; 74H;
				24D; 260; 272	74P

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 105 Nm für Typ : AM

107 Nm für Typ : FG; SL; SLS 108 Nm für Typ : PS; PSEV; TF 110 Nm für Typ : JE; JES; JF; LD

120 Nm für Typ: QL

Verkaufsbezeichnung: CARENS,UN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
FG	e4*2001/116*0114*	84 - 107	225/40R19 93	11A; 21P; 22L; 22P;	Frontantrieb;
				24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 91	11A; 21P; 22L; 22P;	12A; 51A; 71A; 723;
				24J; 24M	73C; 74A; 74P
			245/35R19 93	11A; 21B; 22H; 22L;	
				22P; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: KIA OPIRUS,GH

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
LD	e4*2001/116*0075*	137 - 149	245/40R19 98	KA3; 11A; 21P; 22I;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J	12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: KIA SPORTAGE

Volkadiobozolomiding.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
JE	e4*2001/116*0089*	82 - 129	235/45R19 95	11A; 24D; 24O	Allradantrieb;		
JES	e4*2001/116*0120*		245/40R19 94	, ,	Frontantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71A; 723;		
					73C; 74A; 74P		

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 6 von 35

Verkaufsbezeichnung: Optima

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JF	e4*2007/46*1018*	104 - 126	225/40R19 89	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				247; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R19 92	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71A; 723;
				26B; 26J; 27H	73C; 74A; 74P
			245/35R19 89	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	
			255/35R19 92	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	
		104 - 180	225/40R19 89W	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27H	
			235/40R19 92W	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27H	
			245/35R19 89W	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	
			245/40R19 94	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	
			255/35R19 92W	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: OPTIMA

	Vertradiop of Color in any							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
TF	e4*2007/46*0255*	100 - 121	225/40R19 93	11A; 24J; 248; 26N;	Limousine; Stufenheck;			
				26P; 27I	Frontantrieb;			
			235/35R19 91	11A; 24J; 24M; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26N; 27H; 27I	12A; 51A; 71A; 723;			
			235/40R19 92	11A; 24J; 24M; 26B;	729; 73C; 74A; 74P			
				26N; 27H; 27I				
			245/35R19 93	11A; 24C; 244; 247;				
				26B; 26N; 27H; 27I				
			255/35R19 92	11A; 244; 247; 27B;				
				27F; 57F; 67U; 672				

Verkaufsbezeichnung: Soul

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PS	e4*2007/46*0825*	81 - 113	225/35R19 88	11A; 24C; 244; 247;	Ohne
PSEV	e9*2007/46*6160*			26B; 26N; 27H	Radhausverbreiter.
			225/40R19 89	11A; 24C; 244; 247;	Serie; Frontantrieb;
				26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71A; 723;
				26B; 26J; 27F	73C; 74A; 74P
			235/40R19 92	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			245/35R19 89	11A; 24C; 24D; 26B;	
				26J; 27F	

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 7 von 35

Verkaufsbeze	eichnung: <b>Soul</b>				Collo. 1 Voll Co
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
PS	e4*2007/46*0825*	91 -113	225/35R19 88	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H	nur mit Radabdeckung Serie; Frontantrieb;
			225/40R19 89	11A; 24J; 244; 26B; 26N; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723;
			235/35R19 87	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27F	73C; 74A; 74P
			235/40R19 92	11A; 24J; 244; 26B; 26J; 27F	
			245/35R19 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: SOUL

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AM		85 - 103	225/35R19 88	11A; 22H; 24C; 244;	Frontantrieb;
	e4*2007/46*0133*			247	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87	11A; 21P; 22F; 24C;	12A; 51A; 71A; 723;
				244; 247	729; 73C; 74A; 74P
			245/30R19 89	11A; 21P; 22F; 24C;	
				244; 247	
			245/35R19 89	11A; 21P; 22F; 24C;	
				244; 247	

Verkaufsbezeichnung: **Sportage** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QL	e11*2007/46*3139*	85 - 136	225/45R19 96	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
QLE	e11*2007/46*3144*		235/45R19 95	11A; 24J; 244; 247;	Frontantrieb;
				*	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: SPORTAGE, SL

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SL	e11*2007/46*0166*	85 - 135	235/45R19 95		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71A; 723; 729; 73C; 74A; 74P

SPORTAGE, SL, SLS Verkaufsbezeichnung:

V 0111000000	onadobozolomang. or orrive=je=je=e							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
SLS	e11*2007/46*0136*	85 - 135	235/45R19 95	11A; 22I; 245	Allradantrieb;			
					Frontantrieb;			
					10B; 11B; 11G; 11H;			
					12A; 51A; 573; 71A;			
					723; 729; 73C; 74A;			
					74P			

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 8 von 35

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : KIA MOTORS (SK)

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : RP

107 Nm für Typ : EL; JD; YNS

120 Nm für Typ: QLE

Verkaufsbezeichnung: Carens, Rondo

V CINGUISDCZC	Verkaalsbezelerinang. Garens, Konas							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
RP	e4*2007/46*0633*	85 - 130	225/40R19 93	11A; 24C; 244; 247;	Kombi; Frontantrieb;			
				26B; 26N; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;			
			235/35R19 91	11A; 24C; 24D; 26B;	12A; 51A; 71A; 723;			
				26N; 27F	73C; 74A; 74P			
			245/35R19 93	11A; 24C; 24D; 26B;				
				26J; 27F				
			255/30R19 91	11A; 24C; 24D; 26B;				
				26J; 27F				
			255/35R19 92	11A; 24C; 24D; 26B;				
				26J; 27F				

Verkaufsbezeichnung: CEE'D

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
	e4*2007/46*0496*, e4*2007/46*0497*	66 - 150			Kombi; Van;
	e4 2007/46 0497				Schrägheck; 3-türig;
					5-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: ix35,TUCSON, LM

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
EL	e11*2007/46*0104*	85 - 135	235/45R19 95	11A; 24M; 242; 245;	Allradantrieb;
				261; 270	Frontantrieb;
			245/45R19 98	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				262; 271	12A; 51A; 573; 71A;
			255/40R19 96	11A; 24C; 244; 247;	723; 73C; 74A; 74H;
				262; 272	74P

Verkaufsbezeichnung: Sportage

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QL	e11*2007/46*3139*	85 - 136	225/45R19 96	11A; 24J; 24M	Allradantrieb;
QLE	e11*2007/46*3144*		235/45R19 95	11A; 24J; 244; 247;	Frontantrieb;
				26P; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: VENGA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
YN	e4*2007/46*0130*,	55 - 94	225/35R19 88	11A; 21P; 22B; 24C;	Schrägheck;
	e4*2007/46*0131*			24D; 271	Frontantrieb;
YNS	e4*2007/46*0261*,		235/35R19 87	11A; 21B; 22B; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e4*2007/46*0262*			24D; 260; 271	12A; 51A; 71A; 723;
			245/30R19 89	11A; 21B; 22B; 24C;	729; 73C; 74A; 74H;
				24D; 260; 272	74P

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH



Seite: 9 von 35

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B.

Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend

ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MAZDA

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : GG/GY; GG1; GH; GHE; KE; SE

120 Nm für Typ : BL; BLE; GH; GJ

140 Nm für Typ : BL

Verkaufsbezeichnung: Mazda CX-5

	onadiobozolomiang. mazad orto							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
KE	e13*2007/46*1247*	110 - 141	225/55R19 99	11A; 24J; 248; 26P;	inkl. Mj.2015; nur CX-			
				27I; 56G	5; Allradantrieb;			
			235/45R19 95	11A; 245	Frontantrieb;			
			235/50R19 99	11A; 24J; 24M; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				271	12A; 51A; 573; 71A;			
			235/55R19 101	11A; 24J; 24M; 26P;	723; 729; 73C; 74A;			
				271	74P			
			245/45R19 98	11A; 24J; 248; 26P; 27I				
			255/45R19 100	11A; 24J; 24M; 26P;				
				271				
			275/45R19 104	11A; 24C; 244; 247;				
				26B; 26N; 27B; 27H				

Verkaufsbezeichnung: MAZDA RX-8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SE	e11*2001/116*0199*	141 - 170	225/40R19 89		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R19 87W	11A; 22I; 24J; 24M	12A; 51A; 71A; 723;
			245/35R19 89	11A; 22I; 24J; 24M	73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: MAZDA 3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
BL		76 - 111	225/35R19 88W	11A; 21B; 21J; 22B;	bis Mj.2013;
BLE	e13*2007/46*1071*			22F; 24C; 244; 5FE	Stufenheck;
		76 - 136	235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22B;	Schrägheck;
				22F; 24C; 244; 247	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74P
BL	e11*2001/116*0262*	191	225/35R19 88Y	11A; 21B; 21J; 22B;	bis Mj.2013;
				22F; 24C; 244; 5FE	Schrägheck;
			235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22B;	Frontantrieb;
				22F; 24C; 244; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74P
BL	e11*2001/116*0262*	74 - 121	225/35R19 88	11A; 24C; 244; 247;	ab Mj.2013; ab
				26B; 26J; 27B; 27H	_e11*2001/116*0262*10;
			235/35R19 87	11A; 24C; 244; 247;	(Typ BM); Limousine;
				26B; 26J; 27B; 27H	Schrägheck;
			245/35R19 89	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26B; 26J; 27B; 27F	12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 10 von 35

Verkaufsbeze	eichnung: MAZDA	6			<b>C</b> 5.101 10 1011 00
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GG/GY	e1*98/14*0188*	88 - 122	225/35R19 88W	11A; 21B; 22B; 22F;	Kombi; Stufenheck;
GG1	e11*2001/116*0203*			24C; 24D; 54A	Schrägheck;
					Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71A;
					723; 73C; 74A; 74P

	Verkaufsbezeichnung: MAZDA 6, MAZDA CX-5						
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
GH GHE	e1*2001/116*0448* e13*2007/46*1075*	88 - 125	235/35R19 91	11A; 21B; 21J; 22B; 22H; 22L; 24C; 244; 247	ab e13*2007/46*1075*02;		
		88 - 132	225/40R19 93	11A; 21B; 21J; 22B; 22H; 22L; 24C; 244; 247	ab e1*2001/116*0448*06;		
			235/35R19 91W	11A; 21B; 21J; 22B; 22H; 22L; 24C; 244; 247	bis Mj.2012; Stufenheck;		
			245/35R19 93	11A; 21B; 21J; 22B; 22F; 22L; 24C; 24D	Schrägheck; Frontantrieb; nur Mazda 6; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723; 729; 73C; 74A; 74P		
GH	e1*2001/116*0448*	107 - 141	225/40R19 89W	11A; 245; 26P; 27I	ab Mj.2012; inkl.		
GJ	e1*2007/46*1001*		225/45R19 92	11A; 245; 26P; 27I	Mj.2015; Kombi;		
			235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	Stufenheck; Allradantrieb;		
			235/45R19 95	11A; 24J; 248; 26B; 27B	Frontantrieb; nur Mazda 6;		
			245/35R19 89W	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723;		
			245/40R19 94	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	73C; 74A; 74P		
			255/35R19 92	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H			
			255/40R19 96	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27B; 27H			
GH GHE	e1*2001/116*0448* e13*2007/46*1075*	83 - 136	225/40R19 93	11A; 21P; 21T; 22B; 24C; 24D	bis Mj.2012; Kombi; Frontantrieb; nur		
			235/35R19 91	11A; 21P; 21T; 22B; 24C; 24D	Mazda 6; 10B; 11B; 11G; 11H;		
			245/35R19 93	11A; 21B; 21T; 22B; 24C; 24D	12A; 51A; 71A; 723; 729; 73C; 74A; 74P		

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 23.02.2016



Seite: 11 von 35

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Verkaufsbezeichnung: **MAZDA 6, MAZDA CX-5** Fahrzeugtyp Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen Auflagen GH e1\*2001/116\*0448\*.. 110 -141 225/55R19 99 inkl. Mj.2015; nur CX-11A; 24J; 248; 26P;

GH	61 2001/110 0440	110-141	223/331(19 99	27I; 56G	5; Allradantrieb;
			235/45R19 95	11A; 245	Frontantrieb;
			235/50R19 99	11A; 24J; 24M; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				271	12A; 51A; 573; 71A;
			235/55R19 101	11A; 24J; 24M; 26P;	723; 729; 73C; 74A;
				271	74P
			245/45R19 98	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			255/45R19 100	11A; 24J; 24M; 26P;	
				271	
			275/45R19 104	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26N; 27B; 27H	
GH_	e1*2001/116*0448*	88 - 125	235/35R19 91	11A; 21B; 22B; 22L;	nur bis
GHE	e13*2007/46*1075*			24C; 24D	e13*2007/46*1075*01;
		88 - 136	225/40R19 93	11A; 21B; 22B; 22L;	nur bis
			005/055/000/14/	24C; 24D	e1*2001/116*0448*05;
			235/35R19 91W	11A; 21B; 22B; 22L;	Schrägheck;
			0.45/05040.00	24C; 24D	Frontantrieb; nur
			245/35R19 93	11A; 21B; 22B; 22L;	Mazda 6; 10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24D	12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74P
GJ	e1*2007/46*1001*	107 - 141	225/40R19 89W	11A; 245; 26P; 27I	Kombi; Stufenheck;
	0. 200.7.10 .00.1.11	107 111	225/45R19 92	11A; 245; 26P; 27I	Frontantrieb;
			235/40R19 92	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 27B; 27H	12A; 51A; 71A; 723;
			235/45R19 95	11A; 24J; 248; 26B;	73C; 74A; 74P
				27B	, ,
			245/35R19 89W	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27B; 27H	
			245/40R19 94	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27B; 27H	
			255/35R19 92	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 26N; 27B; 27H	
			255/40R19 96	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 26N; 27B; 27H	

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsvsteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MITSUBISHI

: Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad Befestigungsteile

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm für Typ: NA0W

140 Nm für Typ: CY0 erhöhtes Anzugsmoment

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

Anzugsmoment

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 12 von 35

Verkaufsbeze	Verkaufsbezeichnung: LANCER							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
CY0	e1*2001/116*0441*	80 - 110	225/35R19 88	11A; 21P; 22B; 24J; 24M	erhöhtes Anzugsmoment 140 Nm; Sportback;			
			235/35R19 87	11A; 21B; 22B; 24C; 24M	Stufenheck; Frontantrieb;			
			245/35R19 89	11A; 21B; 22B; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723; 729; 73C; 74A; 74H; 74P; 740			

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI ASX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA0	e1*2007/46*0368*	84 - 110	225/45R19 92	11A; 22I; 24J; 248	erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/40R19 92	11A; 22I; 24J; 244; 247	145 Nm; Allradantrieb;
					Frontantrieb;
			235/45R19 95	11A; 22I; 24J; 244; 247	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71A;
					723; 729; 73C; 74A;
					74H; 74P; 740

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI GRANDIS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NA0W	e1*2001/116*0269*	100 - 121	235/35R19 91	11A; 22I; 24C; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R19 93	11A; 21P; 22B; 24C;	12A; 51A; 71A; 723;
				24M	73C; 74A; 74H; 74P

Verkaufsbezeichnung: MITSUBISHI OUTLANDER

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
CWB	e1*2001/116*0482*	103 - 130	235/45R19 95	5HR	erhöhtes
					Anzugsmoment
CW0	e1*2001/116*0406*		245/45R19 98	11A; 22I; 24J; 24M	145 Nm;
GF0	e1*2007/46*1218*				10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74H; 74P;
					740

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : PEUGEOT

Befestigungsteile : Kegelbundmuttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 145 Nm

**PEUGEOT 4007** 

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Verkaufsbezeichnung:

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 13 von 35

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V****	e2*2001/116*0357*	115 - 125	235/45R19 95	11A; 24J; 24M; 5HR	erhöhtes
					Anzugsmoment
			245/45R19 98		145 Nm; Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74H; 74P;
					740

Verkaufsbezeichnung: 4008

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
В	e2*2007/46*0115*	84 - 110	225/45R19 92	11A; 26P; 27B	erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/45R19 95	11A; 26P; 27B	145 Nm; Kombi;
			245/40R19 94	11A; 246; 248; 26P;	Allradantrieb;
				27B	Frontantrieb;
			245/45R19 98	11A; 246; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B	12A; 51A; 573; 71A;
					723; 729; 73C; 74A;
					74H; 74P; 740

#### Auflagen

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 14 von 35

Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" 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. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen 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 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 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.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 15 von 35

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

- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 240) Die Radabdeckung an Achse 1 ist sofern serienmäßig nicht vorhanden durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 16 von 35

(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.
- 261) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 262) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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 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.
- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 17 von 35

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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 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.
- 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.
- 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 dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 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.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 672) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R19 Hinterachse: 255/35R19

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.

673) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/35R19 Hinterachse: 255/30R19

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 18 von 35

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 Abrollumfange 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.

678) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 215/35R19 Hinterachse: 245/30R19

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.

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

Reifengröße: Vorderachse: 245/35R19 Hinterachse: 255/35R19

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.

- 71A) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußen- und -innenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- 723) Es ist nur die Verwendung von Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:
  - 1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
  - 2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
  - 3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
  - 4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 19 von 35

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.
- 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.
- 82G) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 301mm an der Hinterachse nicht zulässig.
- DC8) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist auch zulässig an Fahrzeugausführungen (unterschiedliche Lenkgetriebe je nach Serienbereifung), die serienmäßig nur die Reifengröße 215/60R17 in den Fahrzeugpapieren eingetragen haben, wenn durch Begrenzen des Lenkeinschlages an der Vorderachse eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK hergestellt ist.

  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.
- 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: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 20 von 35

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: CITROEN

Fahrzeugtyp: B

Genehm.Nr.: e2\*2007/46\*0117\*.. Handelsbez.: C4 AIRCROSS

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 21 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI

Fahrzeugtyp: FS

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

Handelsbez.: VELOSTER

Variante(n): Frontantrieb, Schrägheck

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 290		VA
26P	x = 240	y = 270	VA

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 22 von 35

## 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		VA
26P	x = 260	, , , ,	

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 23 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: HYUNDAI Fahrzeugtyp: GDH

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

Handelsbez.: i 30

Variante(n): Frontantrieb, Schrägheck

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 270		VA
26P	x = 220	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 24 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: **HYUNDAI** Fahrzeugtyp: MD

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

Variante(n): Frontantrieb, Stufenheck

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 25 von 35

## 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		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: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 26 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: KIA Fahrzeugtyp: JF

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

Handelsbez.: Optima

Variante(n):

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 27 von 35

## 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: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 28 von 35

## 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: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 29 von 35

## 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	x = 260 y = 275	
27B	x = 260	y = 300	HA
271	x = 210	y = 250	HA

Auflagen	Im Be	Im Bereich		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: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 30 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: KIA MOTORS

Fahrzeugtyp: QLE

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3144\*...

Handelsbez.: Sportage

Variante(n):

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 31 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: BL

Genehm.Nr.: e11\*2001/ Handelsbez.: MAZDA 3 e11\*2001/116\*0262\*..

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

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 32 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA

Fahrzeugtyp: GH
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0448\*.. 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		VA
271	x = 215	y = 350	HA
27B	x = 265	y = 400	HA

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 33 von 35

## 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		VA
271	x = 215	y = 350	HA
27B	x = 265	y = 400	HA

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 34 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: GH

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

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, nur CX-5

# Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 345	y = 400	VA
271	x = 290	y = 360	HA
27B	x = 340	y = 410	HA
26P	x = 295	y = 350	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 345	y = 400	6	VA
27H	x = 340	y = 410	7	HA

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8519

Stand: 23.02.2016



Seite: 35 von 35

## Fahrzeug:

Hersteller: MAZDA Fahrzeugtyp: KE

Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1247\*..

Handelsbez.: Mazda CX-5

Variante(n): Allradantrieb, Kombi

## Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 345	y = 400	VA
271	x = 290	y = 360	HA
27B	x = 340	y = 410	HA
26P	x = 295	y = 350	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 345	y = 400	6	VA
27H	x = 340	y = 410	7	HA