ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 1 von 26



Fahrzeughersteller : AUTOMOBILES DACIA S.A., NISSAN, NISSAN EUROPE (F), Nissan International S. A., RENAULT

#### Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 EH2+ Einpreßtiefe (mm) : 35

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

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	sführung Ausführungsbezeichnung			3			gültig
		T.	och	werkston	Rad-		ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung	(mm)		last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring	, ,		(kg)	(mm)	datum
114566135 J	CARMANI CA 13 8018	N23Ø72,6-Ø66,1	66,1	Kunststoff	690	2364	01/16
	LK114						
114566135 J	CARMANI CA 13 8018	N23Ø72,6-Ø66,1	66,1	Kunststoff	725	2255	01/16
	LK114						

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 : AUTOMOBILES DACIA S.A.

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 105 Nm

Verkaufsbezeichnung: LOGAN,SANDERO,DUSTER,LODGY,DOKKER

v ei kaulsbeze	icilitatig. <b>LOGAI</b>	,OAIIDLI	(O,DOO I LIX,LOL	O I,DONNEN	
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
SD	e2*2001/116*0314*, e2*2007/46*0030*	63 - 92	215/50R18 92	11A; 22H; 22M; 24C; 24M; 56G	Duster bis MJ2017; Frontantrieb;
			215/55R18 95	11A; 22H; 22M; 24C; 24M; 56G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 71C;
			225/50R18 95	11A; 22H; 22M; 24C; 244; 247	71K; 721; 723; 725; 729; 73C; 74A; 74P;
			235/45R18 94	11A; 22H; 22M; 24C; 24M	77E
			245/45R18 96	11A; 22H; 22M; 24C; 244; 247	
SD	e2*2001/116*0314*, e2*2007/46*0030*	66 - 92	215/50R18 92	11A; 22I; 22M; 24J; 248; 56G	Duster bis MJ2017; Allradantrieb;
			215/55R18 95	11A; 22I; 22M; 24J; 248; 56G	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 71C;
			225/50R18 95	11A; 22I; 22M; 24J; 24M	71K; 721; 723; 725; 729; 73C; 74A; 74P;
			235/45R18 94	11A; 22I; 22M; 24J; 248	77E
			245/45R18 96	11A; 22H; 22I; 22M;	
				24J; 24M	

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 2 von 26

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 : NISSAN, NISSAN EUROPE (F), Nissan International S. A.

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: T32 (Serie Kegelbund)

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: V10; J10; V37; C13; S14; T30; T31; Z51; Z50; P12; F15; A33

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: J11 (Produktion UNITED KINGDOM)

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: J11

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm für Typ : S14

108 Nm für Typ : P12; T30; T31; T32 110 Nm für Typ : A33; V10; Z50; Z51 113 Nm für Typ : C13; J10; J11

118 Nm für Typ : F15 130 Nm für Typ : F15

140 Nm für Typ: V37 erhöhtes Anzugsmoment

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018





Seite: 3 von 26

Verkaufsbezeichnung: INFINITI Q50, Q60

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagon
	Betriebserlaubnis			ŭ	Auflagen
V37	e13*2007/46*1378*	125 -225	225/50R18 95	11A; 245; 248; 26P;	erhöhtes
				27F	Anzugsmoment
					140 Nm; INFINITI Q50;
			225/60R18 100	11A; 245; 248; 26P;	Limousine;
				27F; 54A	Allradantrieb;
			235/45R18 98	11A; 27H	Heckantrieb;
			235/50R18 97	11A; 24J; 24M; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27F	12A; 51A; 71A; 723;
			235/55R18 100	11A; 24J; 24M; 26P;	73C; 74A; 74P; 740;
				27F	760
			245/45R18 100	11A; 245; 248; 26P;	]
				27F	
			245/50R18 100	11A; 24J; 244; 247;	]
				26B; 27F	
			255/45R18 99	11A; 24J; 24M; 26P;	]
				27F	
			255/50R18 102	11A; 241; 244; 246;	]
				247; 26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: NISSAN ALMERA TINO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
V10	e9*98/14*0035*	78 - 100	225/40R18 88	11A; 22B; 22L; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24M	12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: NISSAN JUKE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F15	e11*2007/46*0132*	140 - 157	215/45R18 89	11A; 26P	Allradantrieb;
			225/40R18 88	11A; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 91	11A; 26P	12A; 51A; 71A; 723;
			235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26B	73C; 74A; 74P
			235/45R18 94	11A; 24J; 248; 26B	
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26B;	
				27H	
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B;	
				27H	
F15	e11*2007/46*0132*	69 - 147	225/40R18 88	11A; 24J; 270	Schrägheck; 4-türig;
			225/45R18 91	11A; 24J; 270	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: NISSAN MAXIMA QX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A33	e1*98/14*0136*	103 - 147	225/40R18 88W	11A; 22L	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18 95	11A; 22L; 367	12A; 51A; 71A; 723;
			235/40R18 91	11A; 22L; 24J; 367	73C; 74A; 74P

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018





Seite: 4 von 26

Verkaufsbezeichnung: NISSAN MURANO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Z50	e1*2001/116*0298*	172	225/65R18 103	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/60R18 103	11A; 24J; 24M	12A; 51A; 71A; 723;
			255/55R18 105	11A; 24C; 24D	73C; 74A; 74P
			285/50R18 109	11A; 24C; 24D	
Z51	e1*2001/116*0478*	140 - 188	235/60R18 103	11A; 24J; 244	Allradantrieb;
			235/65R18 106	11A; 24J; 244	10B; 11B; 11G; 11H;
			255/55R18 105	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71A; 723;
				247	729; 73C; 74A; 74P
			255/60R18 108	11A; 241; 244; 246;	
				247	
			265/60R18 110	11A; 21P; 24C; 244;	
				247	

Verkaufsbezeichnung: NISSAN PRIMERA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
P12	e11*98/14*0183*	80 - 103	225/40R18 88		Kombi; Stufenheck;
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M	Schrägheck;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: NISSAN QASHQAI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
J11	e11*2007/46*0963*	81 - 120	215/50R18 92	56G	Allradantrieb;
			215/55R18 95	56G	Frontantrieb;
			235/45R18 94		10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O
J11	e11*2007/46*0963*	81 - 120	235/45R18 94	11A; 248	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71C; 71K;
					721; 725; 73C; 74A;
					74P; 76O

Verkaufsbezeichnung: NISSAN QASHQAI,QASHQAI + 2

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
J10	e11*2001/116*0295*	76 - 110	235/45R18 94	11A; 24J; 24M	Nissan Qashqai kurz;
			235/50R18 97	11A; 22I; 24J; 24M	Nissan Qashqai +2
			245/45R18 96	11A; 22I; 24J; 24M	(lang); Allradantrieb;
			255/45R18 99	11A; 22I; 24J; 24M	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018





Seite: 5 von 26

1 011taa100020					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
T30	e1*98/14*0166*	84 - 121	235/45R18 94	11A; 22I; 24M	Allradantrieb;
			235/50R18 97	11A; 22B; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 22I; 24J; 24M	12A; 51A; 71A; 723;
			255/45R18 99	11A; 22B; 24D; 24J	73C; 74A; 74P
T31	e1*2001/116*0432*	104 - 127	235/45R18 94		Allradantrieb;
			235/50R18 97	11A; 22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 22I; 24M	12A; 51A; 573; 71A;
			255/45R18 99	11A; 22I; 24J; 24M	723; 73C; 74A; 74P
		110 - 127	225/55R18	11A; 22I; 24M; 51G	
T32	e13*2007/46*1456*	96 - 130	225/60R18 100	11A; 24J; 248; 27I	Allradantrieb;
			235/55R18 100	11A; 24J; 24M; 27I	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: NISSAN 200SX

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
S14	e1*93/81*0012*	147	225/40R18-88	11A; 22B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: PULSAR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C13	e9*2007/46*3086*	81 - 140	205/40R18 86	11A; 246; 26P	Frontantrieb;
			215/40R18 85	11A; 246; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/45R18 89	11A; 246; 248; 26P	12A; 51A; 71A; 723;
			225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P	73C; 74A; 74P

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 : RENAULT

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,25, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: RZG; Y

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M12x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: JZ; R; RFD; SR; RFB; RFE; Z

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: T

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 6 von 26

Befestigungsteile : Kegelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Kegelw. 60 Grad,

für Typ: RFC

Zubehör : Zentrierring: N23Ø72,6-Ø66,1; Nabenklappe: Z06M;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : RFC

105 Nm für Typ : R; SR 108 Nm für Typ : RZG; Y 110 Nm für Typ : RFE

130 Nm für Typ: JZ erhöhtes Anzugsmoment; RFB; RFD; Z erhöhtes

Anzugsmoment

155 Nm für Typ: T erhöhtes Anzugsmoment 170 Nm für Typ: T erhöhtes Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: CLIO, CAPTUR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
R	e2*2001/116*0327*	147 - 162	205/40R18 86		Clio 4 ab Mj. 2012; Schrägheck; Clio RS;
				, , , , ,	Clio RS TROPHY; 10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 85		12A; 51A; 71A; 723; 73C; 74A; 74P; 74U
			225/35R18 83W	11A; 24C; 24D; 26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: ESPACE

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RFC	e2*2007/46*0470*	96 - 165	235/60R18 103	124	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					51A; 71A; 723; 73C;
					74A; 74P; 74U; 76O

Verkaufsbezeichnung: KADJAR

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RFE	e2*2007/46*0475*	81 - 120	225/50R18 95	11A; 245	Allradantrieb;
			235/45R18 94		Frontantrieb;
			245/45R18 96	11A; 245	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P; 74U

Verkaufsbezeichnung: KOLEOS

Verkausbezeichnung.							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
RZG	e11*2007/46*3255*	96 - 130	225/60R18 100		10B; 11B; 11G; 11H;		
			235/55R18 100		12A; 51A; 71C; 71K;		
			235/60R18 103		721; 725; 73C; 74A;		
			245/55R18 103	11A; 248	74P; 76O		
			255/50R18 102	11A; 245; 248; 26P; 27I			
Υ	e11*2001/116*0261*	110 - 127	225/55R18 98	11A; 24M	Allradantrieb;		
			235/50R18 97	11A; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;		
			255/45R18 99	11A; 24M	12A; 51A; 71A; 723;		
					73C; 74A; 74P; 74U		

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018





Seite: 7 von 26

Verkaufsbezeichnung: LAGUNA, LATITUDE

Fahrzeugtyp		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Т	e2*2001/116*0363*,	81 - 131	225/40R18 92W	11A; 24J; 24M; 5GM	erhöhtes
					Anzugsmoment
	e2*2007/46*0012*		235/40R18 91W	11A; 21P; 24J; 24M;	155 Nm; Kombi;
				5GG	Schrägheck;
		81 - 150	245/40R18 93	11A; 21B; 22H; 22M;	Frontantrieb; nicht
				24D; 24J; 54F	Allradlenkung;
		81 - 175	225/40R18 92Y	11A; 24J; 24M; 5GM	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R18	11A; 21P; 24J; 24M;	12A; 51A; 71A; 723;
				51G	73C; 74A; 74P; 74U;
			235/40R18 95	11A; 21P; 24J; 24M	740
			245/40R18 93Y	11A; 21B; 22H; 22M;	
				24D; 24J; 54F	
Т	e2*2001/116*0363*	81 - 110	215/45R18 93		erhöhtes
					Anzugsmoment
		81 - 127	225/40R18 92		170 Nm; Latitude
			225/45R18 95		(Stufenheck);
		81 - 177	235/40R18 95W	,	Frontantrieb;
			235/45R18 94W	11A; 22M; 26N; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				54F	12A; 51A; 71A; 723;
			245/40R18 93W	11A; 22M; 245; 248;	729; 73C; 74A; 74P;
				26N; 26P	74U; 740
Т	e2*2001/116*0363*	81 - 131	225/40R18 92W	11A; 245; 248	erhöhtes
					Anzugsmoment
				11A; 24J; 248; 5GG	170 Nm; Coupe;
		81 - 175		11A; 245; 248	Frontantrieb;
			225/45R18	11A; 245; 248; 51G	Allradlenkung;
			235/40R18 95	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/40R18 93	11A; 241; 246; 248;	12A; 51A; 71A; 723;
				54F	73C; 74A; 74P; 74U;
					740

Verkaufsbezeichnung: LOGAN,SANDERO, DUSTER

Verkauisbeze	verkauisbezeichnung. LOGAN,SANDERO, DOSTER							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
SR	e2*2001/116*0323*	66 - 92	225/50R18 95	11A; 22M; 24C; 24D;	; Duster ab MJ2017;			
				271	Allradantrieb;			
			235/45R18 94	11A; 22M; 24J; 244;	Frontantrieb;			
				247; 271	10B; 11B; 11G; 11H;			
			245/45R18 96	11A; 22M; 24C; 24D;	12A; 51A; 71C; 71K;			
				27H; 27I	721; 725; 73C; 74A;			
					74P; 77E			
SR	e2*2001/116*0323*	63 - 92	215/50R18 92	11A; 22H; 22M; 24C;	Duster bis MJ2017;			
				24M; 56G	Frontantrieb;			
			215/55R18 95	11A; 22H; 22M; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				24M; 56G	12A; 51A; 71A; 71C;			
			225/50R18 95	11A; 22H; 22M; 24C;	71K; 721; 723; 725;			
				244; 247	729; 73C; 74A; 74P;			
			235/45R18 94	11A; 22H; 22M; 24C;	77E			
				24M				
			245/45R18 96	11A; 22H; 22M; 24C;	7			
				244; 247				

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 09.07.2019



Seite: 8 von 26

LOGAN, SANDERO, DUSTER Verkaufsbezeichnung:

voltadiobozolomiang.							
Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
e2*2001/116*0323*	66 - 92	215/50R18 92	11A; 22I; 22M; 24J;	Duster bis MJ2017;			
			248; 56G	Allradantrieb;			
		215/55R18 95	11A; 22I; 22M; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;			
			248; 56G	12A; 51A; 71A; 71C;			
		225/50R18 95	11A; 22I; 22M; 24J;	71K; 721; 723; 725;			
			24M	729; 73C; 74A; 74P;			
		235/45R18 94	11A; 22I; 22M; 24J; 248	77E			
		245/45R18 96	11A; 22H; 22I; 22M;				
			24J; 24M				
	Betriebserlaubnis	Betriebserlaubnis kW	Betriebserlaubnis kW Reifen e2*2001/116*0323* 66 - 92 215/50R18 92 215/55R18 95 225/50R18 95 235/45R18 94	Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen e2*2001/116*0323* 66 -92 215/50R18 92 11A; 22I; 22M; 24J; 248; 56G 215/55R18 95 11A; 22I; 22M; 24J; 248; 56G 225/50R18 95 11A; 22I; 22M; 24J; 24M 235/45R18 94 11A; 22I; 22M; 24J; 245/45R18 96 11A; 22I; 22M; 24J; 248			

Verkaufsbezeichnung: Megane

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RFB	e2*2007/46*0546*	66 - 97	205/40R18 86	11A; 26B; 26N; 27H; 5EM	Schräghecklimousine; Frontantrieb; nicht
			215/40R18 89	11A; 248; 26B; 26J; 27H	Allradlenkung; 10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 91	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27H	12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;
		66 - 151	235/35R18 90	11A; 24J; 248; 26B; 26J; 27F	74P
			245/35R18 92	11A; 24J; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **MEGANE SCENIC** 

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
JZ	e2*2001/116*0379*	81 -97	225/40R18 92	11A; 248; 26P; 27B; 27H	erhöhtes Anzugsmoment 130 Nm; Frontantrieb;
			225/45R18 95	11A; 248; 26P; 27B; 27H	J-Cross; X-Mod; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/40R18 91W	11A; 248; 26B; 27B; 27H	12A; 51A; 71A; 723; 729; 73C; 74A; 74P;
			235/45R18 94	11A; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	74U; 740
			245/40R18 93	11A; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	
JZ	e2*2001/116*0379*, e2*2007/46*0011*	63 - 118	225/40R18 92	11A; 21P; 22B; 22H; 248	erhöhtes Anzugsmoment 130 Nm; Scenic; Grand
			225/45R18 95	11A; 21P; 22B; 22H; 248	Scenic; kurzer Radstand; langer
			235/40R18 91W	11A; 21B; 22B; 22H; 248	Radstand; Frontantrieb;
			235/45R18 94	11A; 21B; 21N; 22B; 22H; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723;
			245/40R18 93	11A; 21B; 21N; 22B; 22H; 24J; 244	729; 73C; 74A; 74P; 74U; 740

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 9 von 26

Verkaufsbeze	eichnung: MEGAN	IE,FLUEN	ICE		Seite: 9 von 26
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
Z	e2*2001/116*0373*	78 - 132	215/40R18 89W		erhöhtes
					Anzugsmoment
			225/40R18 92	11A; 245; 248	130 Nm; Cabrio;
			235/35R18 90W	11A; 24J; 248	Frontantrieb;
			245/35R18 92	11A; 21P; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					729; 73C; 74A; 74P;
					74U; 740
Z	e2*2001/116*0373*,	63 - 162	215/40R18 89	11A; 22H; 22L; 248	erhöhtes
					Anzugsmoment
	e2*2007/46*0010*		225/40R18 88W	11A; 21P; 22H; 22L;	130 Nm; Kombi;
				245; 248	Frontantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21P; 22F; 22L;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24J; 248	12A; 51A; 71A; 723;
			245/35R18 88W	11A; 21B; 22F; 22L;	73C; 74A; 74P; 74U;
_				24J; 244	740
Z	e2*2001/116*0373*	63 - 103	215/40R18 89	11A; 24M	erhöhtes
		00.400	005/40540.0014/	444 0011 041 0414	Anzugsmoment
		63 - 132		11A; 22H; 24J; 24M	130 Nm; Coupe; 2-
			235/40R18 91	11A; 22H; 24J; 24M	türig; Frontantrieb;
			245/35R18 88W	11A; 22F; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P; 74U;
Z	e2*2001/116*0373*,	62 402	215/45R18 89	11A; 22H; 248	740 erhöhtes
	ez 2001/116 03/3,	03-103	213/43K10 09	I IA, 22Π, 240	
	e2*2007/46*0010*		225/40R18 88W	11A · 22U · 240	Anzugsmoment 130 Nm; Fluence
	62 2007/40 0010		225/45R18 91	11A; 22H; 248	(Stufenheck); 4-türig;
			235/40R18 91		Frontantrieb;
				11A; 22H; 24M	
			245/35R18 88W	11A; 21P; 22F; 244; 245; 247	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71A; 723;
			245/40R18 93	11A; 21P; 22F; 244;	73C; 74A; 74P; 74U;
			243/40110 93	245; 247	730, 74A, 74P, 740, 740
Z	e2*2001/116*0373*,	63-103	215/40R18 89	11A; 24M	erhöhtes
_	02 200 1/110 0070,	00-100	213/401(10 09	1 1/3, ZTIVI	Anzugsmoment
	e2*2007/46*0010*	63 - 132	225/40R18 88\//	11A; 22H; 24J; 24M	130 Nm; Schrägheck; 4-
	02 2001/10 0010	00 102	235/40R18 91		türig; Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
			2-70/001(10 00)	1177, 221, 270, 270	12A; 51A; 71A; 723;
					73C; 74A; 74P; 74U;
				11A; 22H; 24J; 24M 11A; 22F; 24D; 24J	10B; 11B; 11 12A; 51A; 71

**TALISMAN** 

ANLAGE: 10
Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Verkaufsbezeichnung:

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 10 von 26

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
RFD	e11*2007/46*2969*	81 - 96	215/45R18 89		Kombi; Limousine;
		81 - 165	225/45R18 95	11A; 26N; 26P	Frontantrieb;
			225/50R18 95	11A; 248; 26B; 26N;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27H	12A; 51A; 71A; 723;
			235/45R18 94	11A; 248; 26N; 26P;	73C; 74A; 74P; 74U;
				27H	760
			235/50R18 97	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26J; 27H	
			245/40R18 93	11A; 248; 26B; 26N;	
				27H	
			245/45R18 96	11A; 248; 26B; 26N;	
				27H	
			255/45R18 99	11A; 24J; 24M; 26B;	
				26J; 27H	

#### **Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 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.
- 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.

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 11 von 26

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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 12 von 26

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.
- 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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 13 von 26

bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 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,

FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend

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

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 14 von 26

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.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5GM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1260kg.
- 71A) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußen- und -innenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 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.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 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

ANLAGE: 10

Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Stand: 09.07.2019



Seite: 15 von 26

Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.

- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 74U) Die Sonderräder müssen an der Radanschlußfläche plan anliegen. Überstehende Teile wie Zentrierstifte, Befestigungsschrauben, Sicherungsringe, müssen entfernt werden oder durch geeignete Teile ersetzt werden.
- 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. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 09.07.2019



Seite: 16 von 26

#### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

**NISSAN** Hersteller: Fahrzeugtyp: F15

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0132\*.. Handelsbez.: NISSAN JUKE

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300	y = 400	VA
26P	x = 250	y = 350	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 400	20	VA
26N	x = 300	y = 400	8	VA
27F	x = 300	y = 400	20	HA
27H	x = 300	y = 400	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 17 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: V37

Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1378\*.. Handelsbez.: INFINITI Q50, Q60

Variante(n): Heckantrieb, INFINITI Q50, Limousine

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 400	y = 310	VA
26P	x = 370	y = 260	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 400	y = 310	14	VA
26N	x = 400	y = 310	8	VA
27F	x = 300	y = 340	30	HA
27H	x = 300	y = 340	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 18 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: NISSAN Fahrzeugtyp: T32

Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1456\*.. Handelsbez.: NISSAN X-TRAIL

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
271	x = 300 y = 270		HA
27B	x = 350	y = 320	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 19 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: **NISSAN** Fahrzeugtyp: C13
Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*3086\*..
Handelsbez.: PULSAR

Variante(n): Frontantrieb

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 380	VA
26P	x = 250	y = 330	VA
27B	x = 300	y = 320	HA
271	x = 250	y = 270	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 300	y = 380	8	VA
26N	x = 300	y = 380	8	VA
27F	x = 300	y = 320	8	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 09.07.2019



Seite: 20 von 26

#### Fahrzeug:

RENAULT Hersteller: Fahrzeugtyp: RFB

Genehm.Nr.: e2\*2007/46\*0546\*..

Handelsbez.: Megane

Variante(n): Frontantrieb, nicht Allradlenkung

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 290	y = 260	VA
26P	x = 240	y = 210	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 290	y = 260	8	VA
26J	x = 290	y = 260	30	VA
27H	x = 270	y = 330	8	HA
27F	x = 270	y = 330	30	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018 Hersteller: AD VIMOTION GmbH

Stand: 09.07.2019



Seite: 21 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: **RENAULT** Fahrzeugtyp: RZG

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3255\*..

Handelsbez.: KOLEOS

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 200	y = 200	VA
26B	x = 250	y = 250	VA
271	x = 250	y = 300	HA
27B	x = 300	y = 350	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 22 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: RENAULT

Fahrzeugtyp: R

Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0327\*.. Handelsbez.: CLIO, CAPTUR

Variante(n): Frontantrieb, nur Clio RS, nur Clio 4 ab Mj. 2012, Schrägheck

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 375		VA
26P	x = 325	y = 260	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 375	y = 310	20	VA
26N	x = 375	y = 310	8	VA
27F	x = 265	y = 230	25	HA
27H	x = 265	y = 230	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 23 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: RENAULT

Fahrzeugtyp: JZ

Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0379\*.. Handelsbez.: MEGANE SCENIC

Variante(n): J-Cross, X-Mod

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 300	y = 335	VA
26B	x = 350	y = 385	VA
271	x = 350	y = 325	HA
27B	x = 400	y = 375	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 350	y = 385	10	VA
27H	x = 400	y = 375	10	HA
27F	x = 400	y = 375	10	HA
26N	x = 350	y = 385	10	VA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 24 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: **RENAULT** 

Fahrzeugtyp: SR
Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0323\*..
Handelsbez.: LOGAN,SANDERO, DUSTER

Variante(n):

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
27U	y = 270		HA
27V	y = 270	y = 280	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm] bis [mm]		um [mm]	
27H	x = 200	y = 270	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 25 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: RENAULT

Fahrzeugtyp: T

Genehm.Nr.: e2\*2001/116\*0363\*.. Handelsbez.: LAGUNA, LATITUDE

Variante(n): Frontantrieb, Latitude (Stufenheck)

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
_	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 360		VA
26P	x = 310	y = 310	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 360	y = 360	13	VA
26N	x = 360	y = 360	8	VA
27F	x = 375	y = 360	22	HA
27H	x = 375	y = 360	8	HA

ANLAGE: 10 Radtyp: CARMANI CA 13 8018

Hersteller: AD VIMOTION GmbH Stand: 09.07.2019



Seite: 26 von 26

#### Fahrzeug:

Hersteller: RENAULT Fahrzeugtyp: RFD

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*2969\*..

Handelsbez.: TALISMAN

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, Limousine, nicht Allradlenkung

#### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 290	y = 270	8	VA
26J	x = 290	y = 270	30	VA
27H	x = 290	y = 320	8	HA
27F	x = 290	y = 320	27	HA