

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Fahrzeughersteller : AUDI, SEAT, SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35
 Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittenloch (mm)	Zentrierringwerkstoff	zul. Radlast (kg)	zul. Abrollumf. (mm)	gültig ab Fertigdatum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
112/A05	W081757-A 112/Z	67,1 - 57,1	57,1	Kunststoff	670	2160	10/09
112/A05	W081757-A 112/Z	67,1 - 57,1	57,1	Kunststoff	715	2010	10/09

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B 4; B5; C 4; D 11
 120 Nm für Typ : D2; 4B; 4F; 4F1; 8E; 8H; 8J; 8P; 8PA; 8PB

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*..	75 - 118	205/50R17 89	21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		75 - 147	205/50R17 89Y	21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	
			215/45R17 91	21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			235/45R17 94	21B; 22F; 22L; 24C; 24D; 54A	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3,S3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P 8PA 8PB	e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*..	66 - 110	205/50R17 89	21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	Sportback (4-türig); Schrägheck 2-türig; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 87W	21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 5ET	
		66 - 147	205/50R17 93	21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			215/45R17 91	21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		66 - 184	225/45R17 91	21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	21B; 22L; 22Q; 24C; 24D	
		66 - 195	205/50R17	21B; 22L; 22Q; 24C; 24M; 51G; 52J	
			225/45R17 91	21B; 22L; 22Q; 24C; 24M; 52J	
			M+S		
			235/45R17 93	21B; 22L; 22Q; 24C; 24D; 52J	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4, AUDI S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	195	225/45R17	10N; 21B; 24J; 24M; 51G	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	55 -92	215/45R17 87	21B; 22B; 24J	Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/45R17-90	21B; 22B; 24J; 24M	
			235/40R17-90	21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 66A; 684	
		110 -132	215/45R17	nicht für TDI V6; 21B; 22B; 24J; 5ET; 631	
110 -142	225/45R17	21B; 22B; 24J; 24M; 631	235/40R17	21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 631; 66A; 684	
	235/40R17	21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 631; 66A; 684			
B5	e1*93/81*0013*.. e1*98/14*0013*..	81 -92	215/45R17 87	21B; 24J; 5ET	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/45R17-90	21B; 24J; 24M	
			235/40R17-90	21B; 22B; 24J; 24M; 66A	
		110 -132	215/45R17	nicht für TDI V6; 21B; 24J; 5ET; 631	
110 -142	225/45R17	21B; 24J; 24M; 631	235/40R17	21B; 22B; 24J; 24M; 631; 66A	
	235/40R17	21B; 22B; 24J; 24M; 631; 66A			

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*.. e1*98/14*0177*..	96 -125	205/50R17 89W	5FM; 51J	Cabrio;
		96 -162	225/45R17 91	51J	10B; 11G; 11H; 11L;
		96 -188	225/45R17	51G; 51J; 52J	12A; 51A; 573; 71K;
			235/45R17 93	21B; 22F; 24J; 24M	721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*..	75 -110	215/45R17 87W	Frontantrieb; 5ET; 51J	ab
		75 -120	205/50R17 89W	5FM; 51J	e1*2001/116*0151*10;
		75 -188	225/45R17 91	AFI; 21B; 22F; 24J; 51J	Kombi; Limousine;
			235/45R17	21B; 22F; 24J; 24M; 51G	10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
8E	e1*2001/116*0151*.. e1*98/14*0151*..	74 -110	215/45R17 87W	Frontantrieb; 5ET; 51J	nur bis
		74 -125	205/50R17 89W	5FM; 51J	e1*2001/116*0151*09;
		74 -162	225/45R17 91	21B; 22F; 24J; 51J	Kombi; Limousine;
			235/45R17	21B; 22F; 24J; 24M; 51G	10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	85 -162	225/45R17 91	22B; 24M; 5GG	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF5
			235/45R17 93	22B; 24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -184	225/45R17 91	24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF5
			235/45R17 93	24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -184	225/45R17 91	24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF6
			235/45R17 93	24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	85 -162	225/45R17 91	24M	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; AF6
			235/45R17 93	24J; 24M	
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81 -142	225/45R17 91	22B; 24J; 24M	nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			235/40R17	nicht für TDI V6; 21B; 22B; 24C; 24D; 367; 631; 66A	
			245/40R17-91	22B; 24D; 57F; 66B; 687	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -142	225/45R17 91	24J; 24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -142	225/45R17 91 235/40R17	24J; 24M nicht für TDI V6; 21B; 22B; 24C; 24D; 367; 631; 66A	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81 -142	225/45R17 91 235/40R17 245/40R17-91	22B; 24J; 24M nicht für TDI V6; 21B; 22F; 24C; 24D; 367; 631; 66A 22F; 24D; 57F; 66B; 687	nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F 4F1	e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*.. e13*2007/46*1080*..	120 -257	215/55R17 225/55R17	51G; 52J 51G; 52J	Nur Allroad Quattro; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S; 76Z
4F 4F1	e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*.. e13*2007/46*1080*..	89 -140 89 -188 89 -257	235/45R17 94Y 235/45R17 97 225/50R17 245/45R17	 24M; 51G 24M; 51G	Limousine u. Kombi; Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Seite: 5 von 19

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A8 / S8**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*93/81*0005*.., e1*98/14*0005*..	110 -250	225/55R17	22B; 51G	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 10S; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76U
			225/55R17-97	22B	
D2	e1*93/81*0005*.., e1*98/14*0005*..	128 -142	225/55R17-97	22B	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 10S; 11G; 11H; 11L; 12A; 5FR; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI TT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*..	200	225/50R17	22M; 22P; 24J; 24M; 51G; 52J	Cabrio; Coupe; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76Z
8J	e1*2001/116*0369*.., e1*2001/116*0374*..	118 -147	235/45R17 93	22M; 24J; 24M	Cabrio; Coupe; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76T
			245/45R17 95	22M; 22P; 24J; 24M	
		118 -184	225/50R17	22M; 22P; 24J; 24M; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI V8**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D 11	F127	180 -184	235/45R17	ADU; 22B	Pkw geschlossen; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76U
		180 -206	245/40R17	10N; 51G; 66B	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 100, 200, A6, S4, S6**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C 4	F619, F619/1	169 -206	235/45R17	ADU; 21B; 22B; 24M	Allradantrieb; F619/1 bis Nachtrag 2; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 100, 200, A6, S4, S6**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C 4	F619, F619/1	60 -103	205/50R17-89		F619/1 bis Nachtrag 2; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		60 -128	205/50R17	631	
C 4	F619/1	60 -142	205/50R17-91		ab Nachtrag 3; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
C 4	F619/1	169 -213	235/45R17	ADZ; 21B; 22B; 24M	Allradantrieb; ab Nachtrag 3; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 80**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B 4	F889/1	85 -103	215/45R17 87	Nur bis 1080 kg zul. ACHSLAST!; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M	Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		85 -128	215/45R17	Nur bis 1080 kg zul. ACHSLAST!; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 631	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1P; 3R; 3RN; 5P; 5PN
 140 Nm für Typ : 7N

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P 5PN	e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	103 -155	215/50R17 91	22P; 24J; 24M; 52J	Altea 4 Freetrack;
			225/45R17 91	22P; 24J; 24M	Allradantrieb;
			225/50R17 94	22Q; 24C; 24M	10B; 11G; 11H; 11L;
			235/45R17 94	22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 721;
			245/45R17 95	22Q; 24C; 24M	725; 73C; 74A; 74P
5P 5PN	e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	103 -155	215/50R17 91	22P; 24J; 24M; 52J	Altea Freetrack;
			225/45R17 91	22P; 24J; 24M	Frontantrieb;
			225/50R17 94	22Q; 24C; 24M	10B; 11G; 11H; 11L;
			235/45R17 94	22P; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 721;
			245/45R17 95	22Q; 24C; 24M	725; 73C; 74A; 74P
5P 5PN	e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	63 -118	215/45R17 87W	22P; 24C; 24M; 5ET; 51J	Nicht Altea
		63 -125	205/50R17 89	21P; 22P; 24C; 24M; 51J	Freetrack;
		63 -147	225/45R17 91	21P; 22P; 24C; 24M	10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Seite: 7 von 19

Verkaufsbezeichnung: **EXEO, EXEO ST**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 -147	205/50R17 93	22H; 51J	Kombi; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 91	51J	
			225/45R17 91	22H	
			235/45R17 94	22H	
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 -147	205/50R17 93	22H; 51J	Stufenheck; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 91	51J	
			225/45R17 91	22H	
			235/45R17 94	22H	

Verkaufsbezeichnung: **LEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*..	63 -155	205/50R17 89	22P; 24C; 24D; 51J	Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 10S; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 87Y	22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	22P; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	22P; 24C; 24D	
			235/45R17 94	21B; 22F; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **SEAT ALHAMBRA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0402*.. e1*2007/46*0435*..	100 -125	205/55R17 95	51J	Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			225/45R17 94		
			225/50R17	51G; 67F	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : **SKODA**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55 -118	205/50R17 89W	22L; 22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J	Nicht Octavia Scout; Kombi;
			215/45R17 91	22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	
		55 -147	205/50R17 93 M+S	22L; 22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J; 52J	Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/45R17 91	22L; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	
1Z	e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	103 -118	205/50R17 91	22M; 22P; 24J; 24M; 52J	Nur Octavia Scout; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			205/55R17 91	22M; 22P; 24J; 24M; 52J	
			215/50R17 91	22L; 22Q; 24J; 24M; 52J	
			225/45R17 91	22M; 22P; 24J; 24M; 52J	
			225/50R17 94	22H; 22L; 22Q; 24C; 24D	
235/45R17 94	22L; 22Q; 24J; 24M				

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*... e11*2007/46*0012*..	55 - 118	205/50R17 89W	22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J	Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 91	22Q; 24J; 24M; 51J	
		55 - 147	225/45R17 91	22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	22H; 22Q; 24C; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **SKODA SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e11*98/14*0187*..	74 - 110	205/50R17 89		10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		74 - 142	205/50R17 93		
			225/45R17 91		
		142	205/50R17 89Y	5FM	

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*... e11*2007/46*0014*..	77 - 125	205/50R17 93W	21P; 245; 248; 51J	Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			225/45R17 94	21P; 245; 248	
			235/45R17 94	21B; 21N; 241; 246; 248	
3T	e11*2001/116*0326*... e11*2007/46*0014*..	77 - 125	225/45R17 94	21P; 24J; 24M	Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			235/45R17 94	21P; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **YETI**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*... e11*2007/46*0034*..	77 - 125	205/50R17	246; 248; 51G; 52J	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			215/50R17 95	24J; 248; 51J	
			215/55R17 94	24J; 248; 51J	
			225/45R17 94	246; 248	
			225/50R17 94	24J; 244; 247	
			235/45R17 94	24J; 248	
			245/45R17 95	24J; 244; 247	

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1T; 13; 2K; 2KN; 3B; 3BG; 3BS;
 3C; 3CC; 5N
 140 Nm für Typ : 7N

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **CADDY**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 -103	205/50R17 93	VB0; 22F; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K.8.052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; VB1
			215/45R17 91	VB0; 22H; 24J; 24M; 5GG	
			225/45R17 90	VB0; 22F; 24C; 24D; 5GA	
			225/45R17 94	VB0; 22F; 24C; 24D	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 -103	205/50R17 93	VB0; 22F; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K.8.052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; VB2
			215/45R17 91	VB0; 22F; 24D; 24J; 5GG	
			225/45R17 90	VB0; 22F; 24C; 24D; 5GA	
			225/45R17 94	VB0; 22F; 24C; 24D	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	77	205/50R17 91	VB0; 22F; 241; 244; 246; 247	kurzer Radstand; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 91	VB0; 22H; 241; 244; 246; 247	
			225/45R17 91	VB0; 22F; 241; 244; 246; 247	
			235/45R17 94	VB0; 22F; 24C; 244; 247	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	75 -103	205/50R17 93	22I; 24C; 24M; 5HA	Nur Caddy Maxi; langer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 91	24J; 24M; 5GG	
			225/45R17 91	22I; 24C; 24M; 5GG	
			225/45R17 94	22I; 24C; 24M; 5HI	
			235/45R17 94	22I; 24C; 24M; 5HI	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 -103	205/50R17 93	22B; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K.8.052800; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 91	22B; 24C; 24D; 5GG	
			225/45R17 90	22B; 24C; 24D; 5GA	
			225/45R17 94	22B; 24C; 24D	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*..	85 -147	215/45R17 87W	21P; 22M; 22P; 24M	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 91	21P; 22M; 22P; 24M	
			225/45R17 91	21P; 22M; 22P; 24M	
		85 -184	205/50R17	21P; 22M; 22P; 24M; 51G; 52J	
			235/45R17 94	21P; 22H; 22L; 22P; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*..	103	205/50R17 89	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51J	Nur Golf 6; Ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 91	22H; 22Q; 24C; 24D; 51J	
			225/45R17 91	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
			235/45R17 94	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*..	188 -199	205/50R17	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51G	Nur Golf R (6er); Ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 91	22H; 22Q; 24C; 24D; 51J	
			225/45R17 91	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
			235/45R17 94	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*..	55 -110	205/50R17 89	22P; 24C; 24D; 51J	Nur Golf 5; Nur bis e1*2001/116*0242*24; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		55 -147	215/45R17 87W	22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	
		55 -169	205/50R17 89W	22P; 24C; 24D; 51J	
		55 -184	225/45R17 90	22P; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 22F; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*..	59 -125	205/50R17 89	21P; 22H; 22Q; 24C; 24D; 51J	Nur Golf 6; Ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 87W	22H; 22P; 24C; 24D; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	22H; 22P; 24C; 24D; 51J	
		59 -155	205/50R17 93	21P; 22H; 22Q; 24C; 24D; 52J	
			235/45R17 94	21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **GOLF PLUS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*..	75 -103	205/50R17 89	21P; 22H; 22M; 24J; 24M	nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 87	21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 5ET	
			215/45R17 91	21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			225/45R17 91	21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			235/45R17 94	21B; 22F; 22L; 24D; 24J	
1KP	e1*2001/116*0304*..	59 -118	205/50R17 89	21B; 22H; 22L; 24C; 244; 51J	Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			205/50R17 93	21B; 22H; 22L; 24C; 244; 52J	
			215/45R17 91	21P; 22H; 22L; 24C; 244; 51J	
			225/45R17 91	21B; 22H; 22L; 24C; 244	
			235/45R17 94	21B; 22F; 22L; 24C; 244	
1KP	e1*2001/116*0304*..	55 -110	215/45R17 87	22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		55 -125	205/50R17 89	22P; 24C; 24D; 51J	
			215/45R17 91	22P; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 90	22P; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 22F; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*..	59 -118	205/50R17 89	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 87W	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	
1KM	e1*2001/116*0328*..	77	205/50R17 89	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 87W	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*..	75 -103	215/45R17 87	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF (Variant); nur bis e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		75 -147	205/50R17 89	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			215/45R17 87W	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	
1KM	e1*2001/116*0328*..	75 -147	205/50R17 89	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	JETTA (Limousine); Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 87W	21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 90	21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*..	77 -100	205/50R17 89	21P; 22L; 22Q; 245; 248	ab e1*2001/116*0307*24; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		77 -155	215/45R17 91	22M; 22Q; 245; 248	
			225/45R17 91	21P; 22L; 22Q; 245; 248	
		77 -220	205/50R17	21P; 22L; 22Q; 245; 248; 51G	
			205/50R17 93	21P; 22L; 22Q; 245; 248	
			225/45R17 91Y	21P; 22L; 22Q; 245; 248	
			235/45R17 94	21B; 22L; 22Q; 245; 248	
3C	e1*2001/116*0307*..	75 -110	205/50R17 89	22M; 22Q; 24J; 24M	nur bis e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
		75 -147	205/50R17 93	22M; 22Q; 24J; 24M	
			215/45R17 91	22M; 22P	
			225/45R17 91	21P; 22M; 22Q; 24J; 24M	
			235/45R17 93	21P; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		75 -220	205/50R17	22M; 22Q; 24J; 24M; 51G	
			225/45R17 91	21P; 22M; 22Q; 24J; 24M	
M+S 235/45R17 94	21P; 22L; 22Q; 24J; 24M				

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT CC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*..	100 -220	205/50R17 M+S	12R; 51G; 52J	Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76Z
			225/45R17 91 M+S	12A; 52J	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Seite: 13 von 19

Verkaufsbezeichnung: **SCIROCCO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*..	90 -118	205/50R17 89	51J	Coupe; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76S
			215/45R17 87	51J	
			215/45R17 87	57E; 681; 684	
		90 -147	205/50R17	51G; 52J	
			225/45R17 91		
			235/45R17 94		
		245/45R17 95			

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*..	100 -147	215/60R17 96	24M; 51J	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/55R17 97	22I; 24M; 51J	
			225/60R17 99	22I; 22P; 24M; 51J	
			235/55R17 99	22I; 24J; 24M	
			245/50R17 99	22I; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*.., e1*2007/46*0357*..	75 -125	205/50R17 91	24J; 52J	nur CrossTouran; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76U; 76Z
			225/45R17 91	24J; 52J	
1T	e1*2001/116*0211*.., e1*2007/46*0357*..	66 -103	205/50R17 89	24C; 24D; 5FM	nicht CrossTouran; Bis e1*2007/46*0357*01; Bis
			215/45R17 91	24J; 24M; 5GG	
			225/45R17 91	24C; 24D; 5GG	
		66 -125	205/50R17 93	24C; 24D	e1*2001/116*0211*22; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			215/45R17 91W	24J; 24M; 5GG	
			225/45R17	24C; 24D; 51G	
		235/45R17 93	24C; 24D		

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*.., e1*98/14D0043*.., e1*98/14*0043*..	81 -92	225/45R17-90	22B; 22D; 24J	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			235/40R17-90	21B; 22B; 22D; 22F; 24C; 24M; 66A	
		110 -142	225/45R17-90W	22B; 22D; 24J	
			235/40R17-90W	21B; 22B; 22D; 22F; 24C; 24M; 66A	
3B	e1*95/54*0043*.., e1*98/14D0043*.., e1*98/14*0043*..	66 -92	215/45R17 87	22B; 24J	Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11L; 12A; 51A; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P
			225/45R17-90	22B; 22D; 24J; 24M	
			235/40R17-90	21B; 22B; 22D; 24C; 24M; 66A; 684	
		66 -142	215/45R17 91	22B; 24J	
			245/40R17-91	22B; 22D; 22F; 24D; 57F; 66B; 681; 687	
		110 -142	225/45R17-90W	22B; 22D; 24J; 24M	
			235/40R17-90W	21B; 22B; 22D; 24C; 24M; 66A; 684	

ANLAGE: 1
 Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
 Stand: 21.02.2011

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BG	e1*2001/116*0157*... e1*98/14*0157*..	74 - 85	215/45R17 87	22I; 5ET	10B; 11G; 11H; 11L;
		74 - 110	215/45R17 87W	22I; 5ET	12A; 51A; 573; 71K;
		74 - 132	205/50R17 89W	21B; 22B; 5FM	721; 725; 73C; 74A;
		74 - 142	205/50R17 89Y	21B; 22B; 5FM	74P
			205/50R17 93	21B; 22B	
			215/45R17 91	22I	
			225/45R17 91	22B	
3BS	e1*2001/116*0173*... e1*98/14*0173*..	202	205/50R17	24J; 24M; 51G; 52J	10B; 11G; 11H; 11L;
			225/45R17 91	24J; 24M	12A; 51A; 71K; 721;
			235/45R17 93	24J; 24M	725; 73C; 74A; 74P

Verkaufsbezeichnung: **VW SHARAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0401*... e1*2007/46*0434*..	100 - 125	205/55R17 95	51J	Frontantrieb;
			225/45R17 94		10B; 11G; 11H; 11L;
			225/50R17	51G; 67F	12A; 51A; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74A; 74P; 76S

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.
- 10N) Gegebenenfalls aufgeführte Fabrikatsbindungen/-empfehlungen in den Fahrzeugpapieren bzw. der Betriebsanleitung sind zu beachten oder es dürfen nur die vom Fahrzeughersteller freigegebenen Reifenfabrikate verwendet werden.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 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.
- 11L) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen für den Kraftfahrzeugverkehr im Rahmen einer Begutachtung nach § 21 StVZO zu bestätigen. Bei Auflagen, die eine Abnahmebestätigung nach § 19 Abs. 3 StVZO verlangen, ist dieser Sachverhalt bei der Begutachtung nach § 21 StVZO zu berücksichtigen.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.

ANLAGE: 1
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
Stand: 21.02.2011

Seite: 15 von 19

- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 21P) Durch Nacharbeit im Bereich der vorderen Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22B) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22D) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22I) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Radhausausschnittkanten bzw. der Kunststoffinnenkotflügel in diesem Bereich ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22L) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Nacharbeit im Bereich der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22P) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Innenkotflügel auf der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK herzustellen.
- 22Q) Durch Nacharbeit im Bereich der hinteren Innenkotflügel auf der Radaußenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit 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.)

ANLAGE: 1
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.Radtyp: W081757
Stand: 21.02.2011

Seite: 16 von 19

- 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.
- 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.

ANLAGE: 1
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.Radtyp: W081757
Stand: 21.02.2011

Seite: 17 von 19

- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen 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 Reifenfabrikate der Fahrzeugpapiere, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig.
- 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.
- 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; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.
- 57E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5FR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1180kg.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen der folgenden Hersteller wird bestätigt:
BRIDGESTONE, CONTINENTAL, DUNLOP, FALKEN, FIRESTONE, FULDA, GOODRICH, GOODYEAR, KLEBER, MICHELIN, PIRELLI, SEMPERIT, TOYO, UNIROYAL und YOKOHAMA.
Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 66A) Sofern Reifen der Größe 235/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 montiert werden, muss eine Freigabe des Reifenherstellers vorliegen, da eine generelle Freigabe für die Felgenreöße nicht gegeben ist. Die Freigabe ist mit dem nach § 19 Absatz 4 der StVZO vorgesehenen Dokument mitzuführen.
- 66B) Sofern Reifen der Größe 245/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 montiert werden, muss eine Freigabe des Reifenherstellers vorliegen, da eine generelle Freigabe für die Felgenreöße nicht gegeben ist. Die Freigabe ist mit dem nach § 19 Absatz 4 der StVZO vorgesehenen Dokument mitzuführen.

ANLAGE: 1
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.Radtyp: W081757
Stand: 21.02.2011

Seite: 18 von 19

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

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

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

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

681) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 215/45R17
Hinterachse:	245/40R17

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; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

684) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 215/45R17
Hinterachse:	235/40R17

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; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

687) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:	Reifengröße: 225/45R17
Hinterachse:	245/40R17

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; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.

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-Nenn Durchmesser 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.

ANLAGE: 1
Hersteller: FONDMETAL S.p.A.

Radtyp: W081757
Stand: 21.02.2011

Seite: 19 von 19

- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgenreöße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- ADU) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- ADZ) Es dürfen nur folgende Reifenfabrikate verwendet werden:
- | | |
|-------------|-----------------------|
| Hersteller: | Typ: |
| CONTINENTAL | CZ 91 |
| DUNLOP | SP Sport 8000 |
| GOODYEAR | EAGLE GSA, EAGLE GSD+ |
| MICHELIN | MXX3 |
| UNIROYAL | Rallye 440, RTT-1 |
- Werden Reifen anderer Hersteller verwendet, so ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich; der Nachweis der Eignung ist bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- AF5) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (breite Hinterachse) nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AF6) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (schmale Hinterachse) serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AFI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist an Fahrzeugen mit 6-Zylinder-Motoren nur mit M+S-Profil zulässig.
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht aufragender Türverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen Schiebetüren.
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).