

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StvZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

HERSTELLER - vehicle maker

0588 AUDI AG
7593 SEAT S.A.
8002 AUTOMOBILLOVE ZAVODY NARODNI PODNIK
8004 ZKL ZAVODY NA VALIVA LOZISKA A TRAKTORY NP LIBERECKE
AUTOMOBILLOVE ZAVODY (SKODA-LKW)
8004 SKODA AUTO A.S.
0600 VOLKSWAGEN AG
0603 VOLKSWAGEN AG
1913 VOLKSWAGEN DO BRASIL S/A
0600 Volkswagen de Mexico SA
0600 Volkswagen of America
1166 VOLKSWAGEN OF AMERICA

RADDATEN - wheel data

Radgröße nach Norm : 9,5Jx19H2
size + rim contour designation

Einpresstiefe (mm) : 45
wheel inset

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5
PCD(mm)/hole(s)

Zentrierart : Mittenzentrierung
centered way

TECHNISCHE DATEN (Kurzfassung)

Ausführungsbezeichnung versions marking		Lochkreis (mm) I-zahl PCD/ holes	Zentrierring center ring material	Mittenloch center-bore (mm)	Einpresstiefe wheel inset (mm)	zul. Radlast load capacity (kg)	zul. Abrollumfang rolling circumference (mm)	gültig ab Fertig. date of manufacture Datum
Kennzeichnung								
Rad wheel mark	Zentrierring center ring							
	Ø66,5-Ø57,1	112/5	Aluminium	Ø57,1	45	850	2196	06/14

BEFESTIGUNGSMITTEL wheel fixing

ART der Befestigung – wheel attachment:

SC = SCHRAUBE; MU = MUTTER; VS = SPEZIALSCHRAUBE; OE = Original Equipment; EST= Minimum Einschraubtiefe;

Befestigungsmittel Anzugsdrehmoment: z.B. 120/140 = 1.Wert-anziehen 2.Wert-nachziehen

Hersteller	Typ	Modell	Karosserie	BefArt	Kopfform	Gewinde	Länge	SW	EST	Anzugs - drehmoment
Audi	4B	A6	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	140
Audi	4B	A6 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	140
Audi	4B	RS6 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	140
Audi	4B	S6	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	140
Audi	4B	S6 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	140
Audi	4E	A8	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	A6	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	A6 Allroad	SUV	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	A6 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	RS6	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	S6	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	4F	S6 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	8E	A4	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8E	A4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8E	S4	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	8E	S4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	8H	A4 Cabrio	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8H	S4 Cabrio	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	8J	TT Coupe	Coupé	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8J	TT Roadster	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8P	A3	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8P	A3 Cabrio	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8P	A3 Sportback	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	8P	RS3	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	110/120

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Hersteller	Typ	Modell	Karosserie	BefArt	Kopfform	Gewinde	Länge	SW	EST	Anzugs - drehmoment
Audi	8P	S3	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	110/120
Audi	8P	S3 Sportback	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	110/120
Audi	8U	Q3	SUV	SC	Kebu 60°	M14x1,5	29	17	11,2	150
Audi	8V	A3	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	B5	A4	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	B5	A4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Audi	B5	RS4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	130
Audi	B5	S4	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	130
Audi	B5	S4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	130
Audi	D2	A8	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	QB6	RS4	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	QB6	RS4 Avant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Audi	QB6	RS4 Cabrio	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/140
Seat	3R	Exeo	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	3R	Exeo ST	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	5P	Altea	Minivan	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	5P	Altea Freetrack	SUV	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	5P	Altea XL	Minivan	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	5P	Toledo	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Seat	7N	Alhambra	Van	SC	Kebu 60°	M14x1,5	32	17	11,2	150
Skoda	1Z	Octavia	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Skoda	1Z	Octavia Combi	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Skoda	1Z	Octavia Combi RS	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
Skoda	1Z	Octavia RS	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	13	Scirocco	Coupé	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	13	Scirocco R	Coupé	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1F	Eos	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf Cabrio	Cabrio	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf GT	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf GTi	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf GTi	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf R	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf R32	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1K	Golf Variant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1KM	Golf Variant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1KM	Jetta	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1KP	Cross Golf	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1KP	Golf Plus	Limousine	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	1T	Touran	Van	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/130
VW	3C	Passat	Stufenheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	3C	Passat R36	Stufenheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	130
VW	3C	Passat Variant	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	3C	Passat Variant R36	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Hersteller	Typ	Modell	Karosserie	BefArt	Kopfform	Gewinde	Länge	SW	EST	Anzugs - drehmoment
VW	AU	Golf	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120
VW	AU	Golf GTI	Schrägheck	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	130
VW	AUV	Golf	Kombi	SC	Kebu 60°	M14x1,5	27	17	11,2	120/130

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A3 CABRIO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*..	75-147	255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 51E; 57F; 5FM	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 51A; 73C; 723; 729; 730; 731; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A3, S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*...	75-147	265/30R19 89	244; 247; 24D; 260; 51E; 57F; 5FM	Sportback (4-türig); Schrägheck 2-türig; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919; RRM
8PA	e1*2001/116*0241*...		255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 51E; 57F; 5GG	
8PB	e1*2001/116*0418*... e13*2007/46*1082*..		265/30R19 89Y	244; 247; 24D; 260; 51E; 57F; 5FM	
8P	e1*2001/116*0217*...	185-195	255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 51E; 57F; 5GG	Sportback (4-türig); Schrägheck 2-türig; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919; RRM

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A4, S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*... e1*98/14*0151*..	74-162	255/30R19 91	24D; 51E; 57F; 5GG	nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74B; 74P; 76B; 918; 919

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A4, S4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*.., e1*98/14*0151*..	253	255/30R19 91	24D; 51E; 53S; 57F; 5GG	AUDI S4; nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74P; 76B; 918; 919
8E	e1*2001/116*0151*..	253	255/30R19 91	24D; 51E; 53S; 57F; 5GG	AUDI S4; ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919
8E	e1*2001/116*0151*..	75-188	255/30R19 91	24D; 51E; 57F; 5GG	ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A4 CABRIO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*..	253	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	Cabrio; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919
8H	e1*2001/116*0177*.., e1*98/14*0177*..	96-188	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 57F; 5GG	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

RS4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QB6	e1*2001/116*0243*..	162	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	Limousine; Kombi; Cabrio; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 730; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A6, S6, ALLROAD

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0051*... e1*98/14*0051*..	110-184	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	nicht Allroad; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919; AF6
4B	e1*2001/116*0051*... e1*98/14*0051*..	85-162	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919; AF6; AF8
4B	e1*2001/116*0051*... e1*98/14*0051*..	85-162	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919; AF5; AF8
4B	e1*2001/116*0051*... e1*98/14*0051*..	110-184	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	nicht Allroad; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919; AF5; AF8
4B	e1*96/27*0051*... e1*98/14*0051*..	81-142	255/30R19 91	24D; 24M; 51E; 53S; 57F; 5GG	nicht Allroad; nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A6, S6, ALLROAD

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F 4F1	e1*2001/116*0254*... e1*2001/116*0276*... e13*2007/46*1080*..	120-257	245/40R19 245/40R19 94 255/35R19 96	51G 5HI 5IE	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919
		155-257	245/35R19 93Y	5HA	
4F 4F1	e1*2001/116*0254*... e1*2001/116*0276*... e13*2007/46*1080*..	89-140	265/30R19 93Y	24D; 51E; 53S; 57F; 5HA	Limousine u. Kombi; Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919
		89-257	275/30R19 96 255/35R19 96	24D; 51E; 53S; 57F; 5IE 24D; 51E; 53S; 57F; 5IE	
4F 4F1	e1*2001/116*0254*... e13*2007/46*1080*..	320	265/30R19 93Y	24D; 51E; 53S; 57F; 5HA	nur Ausf. S6; Limousine u. Kombi; Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 835; 918; 919
			275/30R19 96	24D; 51E; 53S; 57F; 5IE	
			285/30R19 94Y	24D; 51E; 53S; 57F; 5IE	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

A8, S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	G850, e1*93/81*0005*... e1*98/14*0005*..	110-265	245/40R19 94Y	24M; 5HI	Allradantrieb; Frontantrieb; nicht Langversion; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 918; 919
		110-309	245/40R19 98Y	24M; 5JA	
			255/40R19 96Y	24M	
			255/40R19 96Y	24M; 51E; 53S; 57F; 5IE	
			275/35R19 100	24D; 24M; 51E; 53S; 57F	
			285/35R19 103	24D; 24M; 51E; 53S; 57F	
4E	e1*2001/116*0198*..	154-257	245/40R19 94Y	24M; 5HI	
			255/40R19 96Y	24M; 5IE	
			275/35R19 100	24M; 51E; 53S; 57F	
		154-331	255/40R19 100	24M	
			275/40R19 101	24D; 24M; 51E; 53S; 57F	

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

TT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*..	200	245/35R19 93	24C; 24D; 51E; 53S; 5HA	Coupe; Cabrio; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; RRM
			255/35R19 92	24C; 24D; 51E; 53S; 5GM	
			265/30R19 93	24C; 24D; 51E; 53S; 5HA	
8J	e1*2001/116*0369*.., e1*2001/116*0374*..	118-184	245/35R19 93	24C; 24D; 51E; 53S; 5HA	Coupe; Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; RRM
			255/35R19 92	24C; 24D; 51E; 53S; 5GM	
			265/30R19 93	24C; 24D; 51E; 53S; 5HA	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

LEON

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P	e9*2001/116*0052*..	177	255/30R19 91	24D; 51E; 53S; 57F; 5GG	Nur Leon Cupra; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			265/30R19 89	24D; 51E; 53S; 57F; 5FM	
1P	e9*2001/116*0052*..	63-147	255/30R19 91	24D; 51E; 53S; 57F; 5GG	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			265/30R19 89	24D; 51E; 53S; 57F; 5FM	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*..	103-147	245/35R19 89	24D; 51E; 53S; 57F; 5FM	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
5P	e9*2001/116*0050*..	103-147	245/35R19 89	24D; 51E; 57F; 5FM	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*..	63-147	255/30R19 91	24D; 51E; 57F; 5FM	Nicht Altea Freetrack; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*..	55-125	265/30R19 89W	24D; 57F; 5FM	Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
		55-147	255/30R19 91	24D; 57F; 5GG	
			265/30R19 89Y	24D; 57F; 5FM	
1Z	e11*2001/116*0230*..	55-147	255/30R19 91	24D; 57F; 5GG	Nicht Octavia Scout; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			265/30R19 93	24D; 57F	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

EOS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*..	85-184	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 381; 384; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P
			245/30R19 89	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F	
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*..	55-169	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Nur Golf 5; Nur bis e1*2001/116*0242*24; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
			265/30R19 89	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5FM	
1K	e1*2001/116*0242*..	59-155	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Nur Golf 6; Ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

GOLF PLUS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*..	59- 118	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
1KP	e1*2001/116*0304*..	55-125	255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			265/30R19 89	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5FM	
1KP	e1*2001/116*0304*..	75-103	255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

JETTA, GOLF

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*..	59-118	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
1KM	e1*2001/116*0328*..	75-147	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	JETTA (Limousine); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			255/30R19 91	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
1KM	e1*2001/116*0328*..	75-147	255/30R19 91	24D; 381; 57F; 5GG	GOLF (Variant); nur bis e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

GOLF VII

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*..	90-110	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Schrägheck; Frontantrieb; Allradantrieb; nicht Ausf. Bifuel; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 730; 731; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; VFH
			245/30R19 89	24D; 260; 261; 51E; 57F; 5FM	
AU	e1*2007/46*0623*..	162-169	245/30R19 89	24D; 260; 261; 51E; 57F; 5FM	Schrägheck; Frontantrieb; nur Ausf. GTI; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 730; 731; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; VFH
AUV	e1*2007/46*0627*..	63-110	245/30R19 89	24D; 260; 261; 51E; 57F; 5FM	Kombi; nur Ausf. Variant; Frontantrieb; Allradantrieb; nicht Ausf. Bifuel; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 730; 731; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; VFH

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*..	75-110	245/30R19 89	Frontantrieb; 244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F	bis e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 383; 384; 573; 578; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; 918; 919; VFH
			255/30R19	Frontantrieb; 244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
		75-147	245/30R19 89	Frontantrieb; 244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5FM	
			255/30R19	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	
		75-220	245/30R19 89	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5FM	
			255/30R19	244; 247; 24D; 260; 261; 264; 51E; 57F; 5GG	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

SCIROCCO

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*..	90-155	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Coupe; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 32I; 381; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P; 76B; RRM
			245/35R19 89	247; 24M; 53S; 57F; 5FM	
			255/30R19 91	247; 24M; 260; 261; 264; 57F; 5GG	

Verkaufsbezeichnung :
sales designation

SCIROCCO R

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*..	188-195	235/35R19 91	247; 24D; 260; 261; 51E; 57F; 5GG	Coupe; Allradantrieb; nur Ausf. "R"; 10B; 11B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 730; 731; 73C; 740; 742; 744; 747; 74A; 74P
			245/35R19 89	241; 247; 24J; 24M; 53S; 57E; 5FM	
			245/35R19 89	247; 24M; 53S; 57F; 5FM	
			255/30R19 91	247; 24C; 24M; 260; 261; 264; 57F; 5GG	

Auflagen

10B)

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindices, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.

10S)

Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.

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

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

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.

11K)

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 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.

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.

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.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

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.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

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.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

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.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

260)

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um den [Wert „X“] vor, und um den [Wert „Y“] hinter der Radmitte vollständig nach innen umzulegen. In das Radhaus ragende Kunststoffteile, Filz/Kunststoffinnenkotflügel sind unter Berücksichtigung der Fertigungstoleranzen des Fahrzeugs zu kürzen. Das Betriebsmaß des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens) für den spezifizierten Bereich ist dabei zu berücksichtigen. Die aufgeführten Werte und Bereiche sind der **ANLAGE** Karosserie Fahrzeug zu entnehmen.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

261)

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um den [Wert „X“] vor, und um den [Wert „Y“] hinter der Radmitte vollständig nach außen um den [Wert „Z“] aufzuweiten. In das Radhaus ragende Kunststoffteile, Filz/Kunststoffinnenkotflügel sind unter Berücksichtigung der Fertigungstoleranzen des Fahrzeugs zu kürzen. Das Betriebsmaß des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens) für den spezifizierten Bereich ist dabei zu berücksichtigen. Die aufgeführten Werte und Bereiche sind der **ANLAGE** Karosserie Fahrzeug zu entnehmen.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

264)

An Achse 2 sind die Filz/Kunststoffinnenkotflügel über den gesamten Bereich um [Wert „Z“] zur Radhausausschnittkante zu kürzen und an das Radhaus unter Berücksichtigung der Fertigungstoleranzen des Fahrzeugs innen anzulegen. Das Betriebsmaß des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens) für den spezifizierten Bereich ist dabei zu berücksichtigen. Die aufgeführten Werte und Bereiche sind der **ANLAGE** Karosserie Fahrzeug zu entnehmen.

⇒ **das Hinweisblatt ist zu beachten!**

381)

Das Fahrzeug darf aufgrund der Nacharbeiten an der Karosserie nicht mehr im Anhängerbetrieb eingesetzt werden. Die Anhängelast ist in den Fahrzeugpapieren zu streichen. Zusätzlich ist in den Fahrzeugpapieren unter Ziff. 33 ein entsprechender Vermerk einzutragen.

383)

Die maximal zulässige Achs- und Stützlast sowie das maximal zulässige Gesamt und Gespann-Gewichtes des Fahrzeuges im Anhängerbetrieb ist beachten. Ein Überschreiten der fahrzeugspezifischen Gewichtsgrenzen ist unzulässig. Die Bedienungsanleitung des Fahrzeuges ist beachten.

384)

Bei optionaler Ausrüstung des Fahrzeuges mit einer Anhängerkupplung bzw. Trailer-Option und kein Anhänger angekuppelt ist und sind, gleichzeitig ein Stecker in der Anhängersteckdose z.B. ein Fahrradträger mit Beleuchtung angeschlossen ist, kann es in extremen Fahrsituationen automatisch zu plötzlichen Bremsvorgängen kommen. Die Bedienungsanleitung des Fahrzeuges ist zu beachten.

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.

51E)

Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie an Achse 1 und Achse 2 zulässig.

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

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.

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 mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen. **Am Fahrzeug sind nur Reifen eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.**

578)

Die Verwendung der Rad/Reifenkombination ist nur für Fahrzeugausführungen mit serienmäßig verbauten Kunststoffverbreiterungen / Kotflügelverbreiterungen / Radlaufleisten bzw. Radlaufverbreiterungen an Vorder- und Hinterachse zulässig.

57E)

Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse/Achse1 zulässig.

57F)

Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.

5FM)

Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.

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. Eine Erhöhung der Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

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.

5IE)

Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.

5JA)

Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg. Eine Erhöhung der Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

71K)

Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.

723)

Es ist nur die Verwendung von Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig. Das Metallschraubventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

729)

Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

740)

Das Festsitzen 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 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.

742)

Die Verwendung der Sonderräder ist nur zulässig, wenn mindestens 7,5 Umdrehungen bei der Befestigung mit Radschrauben bzw. -muttern für M12x1,5 oder M12x1,25 oder M14x1,5 oder M14x1,25 und 8 Umdrehungen für Gewinde ½UNF erreicht werden.

744)

Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.

747)

Eine Einschraubtiefe von 0,8 x Schraubendurchmesser oder wahlweise mindestens die Einschraubtiefe der serienmäßigen Schraube, falls diese bei gleichem Radwerkstoff geringer gewählt wurde, gilt als ausreichend. Bei Einschraubtiefe kleiner als 0,8 x Schraubendurchmesser ist mindestens die Festigkeit der Serienschraube einzuhalten.

730)

Für Kraftfahrzeuge zur Personenbeförderung der Klasse(n) M¹ die unter die EU-Verordnung 661/2009/EG fallen, ist die Verwendung des Leichtmetall-Sonderrades unzulässig, wenn die Rad-/Reifenkombination ohne das serienmäßige verbaute Reifendruckkontrollsystem nach ECE-R 64 verbaut werden. Eine Deaktivierung des OEM-Reifendruckkontrollsystems führt zu einer Nicht-Vorschriftsmäßigkeit des gesamten Fahrzeugs.

731)

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.
(gem. BMVBS lt. Mail KBA-Sgb423 vom 12.11.2013)

73C)

Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

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.

76B)

Die Verwendung dieser Sonderräder ist an der Hinterachse in Verbindung mit den unter Gliederungspunkt "1.4. Kombination" genannten Sonderrädern für die Vorderachse zulässig, wenn für die Vorderachse ein entsprechendes Verwendungsgutachten als Kombination aufgeführt ist. Die Verwendung dieser Sonderräder an Vorder- und Hinterachse für den einzelnen Verwendungsbereich ist mit unterschiedlichen/gleichen Reifengrößen möglich.

918)

Die Verwendung der Sonderräder an Fahrzeuge(n) für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) ist unzulässig.

919)

Die Verwendung der Sonderräder / Rad-Reifenkombination an Sonderschutzfahrzeuge(n) der Widerstandsklasse(n) VR1 / VR2 / VR3 VR5 / VR6 / VR7 / VRSG1 sowie der Widerstandsklassen VR9 bis VR14, oder an geländegängige(n) Fahrzeuge(n) der Schutzstufe B6/B7 ist unzulässig.

RRM)

Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse			
1	225/35R19	245/30R19	255/30R19	265/30R19	305/25R19
2	225/40R19	245/35R19	255/35R19		
3	225/45R19	245/40R19	255/40R19		
4	235/35R19	255/30R19	265/30R19	275/30R19	315/25R19
5	235/40R19	265/35R19	275/35R19		
6	235/45R19	255/40R19			
7	235/50R19	255/45R19			
8	235/55R19	255/50R19			
9	245/30R19	305/25R19			
10	245/35R19	265/30R19	275/30R19	285/30R19	
11	245/40R19	275/35R19	285/35R19		
12	245/45R19	275/40R19			
13	255/30R19	305/25R19			
14	255/35R19	285/30R19	295/30R19	305/30R19	
15	255/40R19	285/35R19	295/35R19		
16	255/45R19	285/40R19			
17	255/50R19	285/45R19	295/45R19		
18	265/30R19	305/25R19	315/25R19		
19	265/35R19	295/30R19	305/30R19		
20	265/40R19	295/35R19			
21	265/50R19	295/45R19			
22	275/30R19	315/25R19			

Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist 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 mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen. **Am Fahrzeug sind nur Reifen achsweise eines Herstellers, Profiltyps und einer Geschwindigkeitskategorie zulässig.**

TEILEGUTACHTEN NACH §19(3)StVZO

ANLAGE 3
HERSTELLER VMR Wheels Europe GmbH

GRÖSSE 9,5Jx19H2
DATUM 17.07.2014

VFH)

An Achse 2 ist durch den Anbau des Radabdeckungssatz VW-Teilenummer 3C8 807 837B – linke Seite / 3C8 807 838 B – rechte Seite eine ausreichende Abdeckung der Reifenlauffläche im Bereich des Überganges vom Stoßfänger zum Kotflügel herzustellen.

KOPFLE
