Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 16
Auftraggeber AD Vimotion GmbH

Kelterstrasse 40 72669 Unterensingen QM-Nr.: TIC 1510211010

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell CARMANI CA 9 Compete
Typ CARMANI CA 9 6516

Radgröße 6,5Jx16H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
-	CARMANI CA 9 6516 LK112 / ohne Ring	5/112/57,1	42	725	2175

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49007

Herstellerzeichen AD VIMOTION

Radtyp und Ausführung CARMANI CA 9 6516 (s.o.)

Radgröße 6,5Jx16H2
Einpresstiefe ET ..(s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	120	27
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	140	27

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516 AD Vimotion GmbH Prüfgegenstand Hersteller

Seite 2 von 16

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	205/55R16	A11 M+S	A16 A21 A57
8V	77-140	215/55R16	A12 M+S	Cbo F24 Lim
e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140	225/50R16	A12 M+S	S01
Audi A3 Cabriolet	75-147	205/55R16	A13	A07 A16 A21
8P	75-147	225/50R16	A01 A12 K1c	A58 B03 Cbo
e1*2001/116*0456*				V16 S01
Audi A3 Sportback	110	205/55R16		A12 A16 A21
e-tron 8V e1*2007/46*0607*	110	215/55R16		A58 F24 Flh S01
- incl. Facelift 2016				
Audi A3, -/Sportback	66-147	205/55R16	A13	A07 A16 A21
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/50R16	A01 A12 K1c	B03 Flh V16
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*;	77	195/60R16	A13 R37	S01
e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/55R16		A12 A16 A21
8V	77-140	215/55R16		A57 F24 Flh
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/50R16	A01 K1a K2b K3a K6g K8h	V00 V16 S01
Audi A4	74-110	205/55R16	A13	A07 A16 A21
8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-125	205/55R16	A13 M+S	B03 Car Lim W20 S01
Audi A4	169-195	205/55R16	A33 M+S R09	A07 A16 A21
B5	55-142	205/50R16	A33 R37 T87 T91	Au7 Car Lim
e1*93/81*0013*, e1*98/14*0013*	55-142	205/55R16	A33	S01
Audi A6	162-184	205/55R16	A13 M+S T91 T92	A07 A16 A21
4B	81-142	205/55R16	A13 T88 T89 T91 T92	Au9 B03 Car
e1*96/27, 98/14,	81-142	215/50R16	A12 T90	Lim V16 X27
2001/116*0051*	81-142	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K46 T92	S01
Audi Q2	85, 110	205/60R16	A33	A16 A21 A58
GA	85, 110	205/65R16	A12	V16 S02
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/60R16	A12	
- Frontantrieb	85, 110	225/55R16	A12	
	85, 110	225/60R16	A12	
Audi Q2	85, 110	205/60R16	A33	A16 A21 A58
GA	85, 110	205/65R16	A12	KMV V16 Z19
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/60R16	A12	S02
- Frontantrieb	85, 110	225/55R16	A12	
- mit Zusatz- Verbreiterungen	85, 110	225/60R16	A12	

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



		T		Seite 3 von 16
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/60R16	A33	A16 A21 A56
GA	110, 140	205/65R16	A12	S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/60R16	A12	
	110, 140	225/55R16	A12	
	110, 140	225/60R16	A12	
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/60R16	A33	A16 A21 A56
GA	110, 140	205/65R16	A12	KMV Z19 S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/60R16	A12	
- mit Zusatz-	110, 140	225/55R16	A12	
Verbreiterungen	110, 140	225/60R16	A12	
Seat Altea / Toledo	63-155	205/55R16	K1c	A01 A07 A12
5P, 5PN	63-155	225/50R16	K1c	A16 A21 A60
e9*2001/116*0050*;				Flh KOV SeF
e9*2007/46*0012*				Sth V16 S01
Seat Ateca	85, 110	215/60R16	A13	A16 A21 A58
5FP	85, 110	215/65R16	A01 A12 G01	F23 KMV S02
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/55R16	A13	
- Frontantrieb	85, 110	225/60R16	A12	
	85, 110	235/60R16	A01 A12 G01	
Seat Ateca	85, 110	215/60R16	A13	A16 A21 A58
5FP	85, 110	215/65R16	A01 A12 G01	F23 KOV S02
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/55R16	A13	
- Frontantrieb	85, 110	225/60R16	A12	
	85, 110	235/60R16	A01 A12 G01 K1a K1b	
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/60R16	A13	A16 A21 A56
5FP	110, 140	215/65R16	A12	F24 KMV S02
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/60R16	A12	
	110, 140	235/60R16	A12	
Seat Leon	63-155	205/55R16		A07 A12 A16
1P, 1PN	63-155	205/55R16	M+S	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*;	63-155	225/50R16	A01 K1a K1b K27 K2b	V16 S01
e9*2007/46*0013*				
Seat Leon	81-135	205/55R16		A12 A16 A21
5F	81-135	215/55R16		Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-135	225/50R16	A01 K1a K2b K6j	KOV V00 V16 S01
Seat Leon	63 - 110	205/55R16		A12 A16 A21
5F	63 - 110	215/55R16		A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/50R16	A01 K1a K2b	Flh KOV V16
				S01
Skoda Karoq	85, 110	215/60R16	A13	A16 A21 A58
NU .	85, 110	215/65R16	A01 A12 G01	F23 KOV S02
e8*2007/46*0272*	85, 110	225/55R16	A13	
- Frontantrieb	85, 110	225/60R16	A12	
	85, 110	235/60R16	A01 A12 G01 K1a K1b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/60R16	A13 M+S	A16 A21 A56
NU	110, 140	215/65R16	A12 M+S	F24 KOV S02
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/60R16	A12	
	-,			

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



				Seite 4 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (II)	55-118	205/55R16		A07 A12 A16
1Z	55-118	225/50R16	A01 K1a R02	A21 Car Lim
e11*2001/116*0230*;	55-118	225/50R16	R03	Npf V16 S01
e11*2007/46*0012*	55-147	205/55R16	M+S	
Skoda Octavia (III)	77-135	205/55R16	A11	A16 A21 A57
5E	77-135	215/55R16	A12	Car F24 Lim
e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-135	225/50R16	A12	Npf X55 S01
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A13	A16 A21 A58
5E	63-110	215/55R16	A12	Car F23 Lim
e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	225/50R16	A12	Npf S01
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16	A11	A16 A21 A58
5E	63-110	215/55R16	A01 A12 K2b	Car F23 Lim
e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14 e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	225/50R16	A01 A12 K2b	Npf S01
Skoda Octavia (III)	81-135	205/55R16	A11	A16 A21 A57
5E	81-135	215/55R16	A01 A12 K6g K8e	Car F24 Lim
e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14 e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-135	225/50R16	A01 A12 K2b K6g K8e	Npf X55 S01
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	205/55R16	M+S T91	A07 A12 A16 A21 A56 Car KMV S01
Skoda Octavia Scout	81-135	205/55R16	A33 M+S	A16 A21 A56
(III)	81-135	205/60R16	A90 M+S	Car F24 S01
5E	81-135	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46*	81-135	225/50R16	A12 M+S	
0243*00-19	81-135	225/55R16	A12 M+S	
Skoda Octavia Scout	110-135	205/55R16	A33 M+S	A16 A21 A56
(III)	110-135	205/60R16	A90 M+S	Car F24 S01
5E	110-135	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46*	110-135	225/50R16	A12 M+S	
0243*21-26 e8*2007/46*0318*	110-135	225/55R16	A12 M+S	
ab Facelift 2017	<u> </u>	1		

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



-				Seite 5 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb (II)	77-147	205/55R16	A90 M+S T91 T94	A07 A16 A21
3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-147	225/50R16	A12 M+S T92	B03 Car Lim S01
Skoda Superb (III)	88-140	215/60R16	A33	A16 A21 A57
3T	88-140	225/55R16	A90	B03 Car Lim
e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317*	88-140	225/60R16	A12	S02
Skoda Yeti	77-125	205/55R16	A33 M+S T91 T94	A07 A16 A21
5L	77-125	205/60R16	A12 M+S T91 T92	A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46*0034*	77-125	215/60R16	A12 M+S	
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-162	205/60R16	A13 R09	A07 A16 A21
16	77-162	215/60R16	A33	A58 Cbo Flh
e1*2007/46*0539*	77-162	225/55R16	A12	S01
	77-162	225/60R16	A12	
VW Caddy (III)	51-125	205/55R16	K1a K2b T91 T94	A01 A07 A12
2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	51-125	215/55R16	K1c K2b	A16 A21 A57 A59 S01
VW Caddy (III) Maxi	62-125	205/55R16	K1a T91 T94	A01 A07 A12
2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	215/55R16	K1c K2b T93 T97	A16 A21 A57 A67 S01
VW Caddy (IV)	55-110	205/55R16	A01 A91 K2b T91 T94	A16 A21 A57
2K, 2KN	55-92	195/60R16	A01 A31 K2b R37 T89 T93	A59 S01
e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-92	195/60R16	A31 K2h R37 T89 T93	

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (IV) Alltrack	55-110	10E/C0D1C	A24 D27 T00 T02	A16 A21 A57
2K, 2KN	55-110	195/60R16 205/55R16	A31 R37 T89 T93 A01 A91 K2b T91 T94	KMV S01
e1*2001/116*	55-110	205/55K 10	A01 A91 K2D 191 194	INIVIV 501
0252*44;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Caddy (IV) Maxi	55-110	205/55R16	A91 T91 T94	A16 A21 A57
2K, 2KN	55-110	215/55R16	A01 A12 K1a K2b	A67 V00 V16
e1*2001/116* 0252*42;	55-110	225/50R16	A01 A12 K1a K2b T92 T96	S01
e1*2007/46*	55-92	195/60R16	A31 R37 T93	
0217*20				
ab MJ 2016				
VW Cross Touran (I)	75-130	205/55R16	A33 M+S	A07 A16 A21
1T, 1t	75-130	205/60R16	A12 M+S	KMV S01
e1*2001/116*	75-130	215/55R16	A12 M+S	
0211*00-35;				
e1*2007/46*				
0357*00-13; 0506*				
- incl. Facelift 2011 VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16		A12 A16 A21
AU	85, 100	215/55R16		A58 F24 S01
e1*2007/46*0623*10	05, 100	213/331(10		A30124301
- incl. Facelift 2017				
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16		A12 A16 A21
AU	85, 100	215/55R16		A58 F23 S01
e1*2007/46*0623*10				
- incl. Facelift 2017				
VW EOS	85-184	205/55R16	A13 R37	A07 A16 A21
1F	85-184	215/55R16	A33	A58 B03 Cbo
e1*2001/116*0349* - incl. Facelift 2011	85-184	225/50R16	A12	DB8 V16 S01
VW Golf (V)	55-169	205/55R16	K1a K1b	A01 A07 A12
1K	55-169	225/50R16	K1c	A16 A21 B03
e1*2001/116*	33-103	223/301(10	Kic	V16 S01
0242*00-24				
VW Golf (V) Variant	59-147	205/55R16	K1a K1b K2b K56	A01 A07 A12
1KM	59-147	225/50R16	K1c K27 K2c K44 K46 K56	A16 A21 A58
e1*2001/116*				Car V16 S01
0328*00-14				
VW Golf (VI)	59-173	205/55R16		A07 A12 A16
1K	59-173	215/50R16	A01 K1a K2b	A21 V16 S01
e1*2001/116 *0242*25;	59-173	215/55R16	A01 K1a K2b	_
e1*2007/46*0490*	59-173	225/50R16	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
- Fließheck/Cabrio				
	l			ı

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



				Seite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/55R16		A07 A12 A16
1KM	59-118	215/50R16	A01 K1a K2b K6g	A21 Car V16
e1*2001/116*0328*;	59-118	215/55R16	A01 K1a K2b K6g	S01
e1*2007/46*	59-118	225/50R16	A01 K1c K2b K3a K6h K8d	
0492*00-05				
VW Golf (VII) /-Variant	63 - 162	205/55R16		A12 A16 A21
AU, AUV, 1K, 1KM	63 - 162	215/55R16		A57 Car F24
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05;	63 - 162	225/50R16	A01 K1a K2b K3c	Flh KOV NoE V00 V16 X55 S01
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017	62 00	205/55240		A40 A40 A04
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM	63 - 90 63 - 90	205/55R16 215/55R16		A12 A16 A21 A58 Car F23
e1*2007/46*0623*;	63 - 90	225/50R16	A01 K1a K2b K3c	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63 - 90	225/5UR 16	AUT KTA KZD K3C	V16 S01
	440	005/55040	<u> </u>	A40 A40 A04
VW Golf (VII) GTE	110	205/55R16		A12 A16 A21 A58 F24 S01
Hybrid AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	215/55R16		A36 F24 SUT
VW Golf Plus	55-125	205/55R16		A07 A12 A16
1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	225/50R16	A01 K1c K27 K2b K44 K56	A21 A58 B03 V16 S01
VW Golf Sportsvan	92-110	205/55R16		A12 A16 A21
AUV, 1KM	92-110	215/55R16		A58 F24 V16
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08	92-110	225/50R16	A01 K1a K2b K3c	X55 S01
VW Golf Sportsvan	63-85	205/55R16		A12 A16 A21
AUV, 1KM	63-85	215/55R16		A58 F23 V16
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08	63-85	225/50R16	A01 K1a K2b K3c K8g	S01
VW Jetta	77 - 110	195/55R16	R37	A07 A12 A16
16, 16H	77 - 110	195/60R16	R37	A21 A58 Sth
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	205/55R16		V16 S01
e1*2007/46*0584*	77 - 155	215/55R16		_
	77 - 155	225/50R16	A01 K1c K2b K3a K6g K8e	
VW Jetta	66-147	205/55R16	K1a K1b K2b K56	A01 A07 A12
1KM e1*2001/116*0328*	66-147	225/50R16	K1c K27 K2b K44 K46 K56	A16 A21 A58 Sth V16 S01
VW Passat (V)	44-142	205/55R16	A13 T88 T89	A07 A16 A21
3B	44-142	215/50R16	A12 T90	B03 Car Lim
e1*95/54*0043*, e1*98/14*0043*	44-142	225/50R16	A01 A12 K46 R03	V16 S01

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



				Seite 8 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (V)	74-142	205/55R16	A13 T88 T89 T91	A07 A16 A21
3BG	74-142	215/50R16	A12 T90	B03 Car Lim
e1*98/14*0157*, e1*2001/116*0157*	74-142	225/50R16	A12 R03	V16 S01
VW Passat (VI)	75-147	205/55R16	A13 R37	A07 A16 A21
3C	75-147	215/55R16	A33	B03 DB8 Lim
e1*2001/116*	75-147	225/50R16	A01 A12 K1a K46 K56	V16 S01
0307*00-23	77-110	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
VW Passat (VI)	75-147	205/55R16	A13 R37	A07 A16 A21
Variant	75-147	215/55R16	A33	B03 Car DB8
3C	75-147	225/50R16	A01 A12 K1a K2b	V16 S01
e1*2001/116* 0307*00-23	77-110	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A13 R09 T89 T93	A07 A16 A21
3C, 3c	77-130	205/55R16	A13 R37 T91 T94	Car Lim V16
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A13 M+S T91 T94	VoA S01
0307*24-36;	77-155	215/55R16	A12	
e1*2007/46*	77-155	225/50R16	A12	
0502*00-10,	77 100	223/301(10	AIZ	
0547*00-03 - ab MJ 2011				
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A13 R09 T89 T93	A07 A16 A21
3C, 3c	77-130	205/55R16	A13 R37 T91 T94	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A13 M+S T91 T94	V16 VoA S01
0307*24-36;	77-155	215/55R16	A12	
e1*2007/46*	77-155	225/50R16	A12	
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab MJ 2011				
VW Passat (VIII)	88-140	215/60R16	A13	A16 A21 A57
3C	88-140	225/55R16	A31	Car Lim VoA
e1*2001/116*	88-140	225/60R16	A12	S02
0307*37				
- Limousine / Variant				
ab MJ 2015 (B8/3G)				
VW Passat CC / CC	100-130	205/55R16	A13	A16 A21 B03
3CC	100-130	215/55R16	A12	V16 S01
e1*2001/116*0468* - incl. Modell 2012	100-130	225/50R16	A12	
VW Scirocco	90-162	205/55R16	A13 M+S	A16 A21 A58
13				B03 Cpe S01
e1*2001/116*0471*				
VW T-ROC	85-140	205/60R16	A91	A16 A21 A57
A1	85-140	205/65R16	A12	S02
e13*2007/46*1845*	85-140	215/60R16	A12	
	85-140	225/55R16	A12	
	85-140	225/60R16	A12]

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 9 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (I)	66-125	205/55R16	K1a K2b	A01 A07 A12
1T	66-125	225/50R16	K1c K2b	A16 A21 A58
e1*2001/116*				Npf V16 S01
0211*00-22;				
e1*2007/46*				
0357*00-01				
VW Touran (I)	66-103	195/60R16	R37 T89 T93	A07 A12 A16
1T, 1t	66-130	205/55R16	A01 K2b	A21 A58 Npf
e1*2001/116*	66-130	225/50R16	A01 K1a K2b	V16 S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011			1	
VW Touran (II)	81-140	205/60R16	K1a	A01 A12 A16
1T	81-140	205/65R16	K1a	A21 A58 V16
e1*2001/116*	81-140	215/60R16	K1a	S02
0211*36;	81-140	225/55R16	K1a K2b K6g	
e1*2007/46*0357*14				
ab MJ 2016				

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)					
geschwindigkeit	Gesch	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ			
210 km/h	100%	100%	100%			
220 km/h	97%	100%	100%			
230 km/h	94%	100%	100%			
240 km/h	91%	100%	100%			
250 km/h	-	95%	100%			
260 km/h	-	90%	100%			
270 km/h	-	85%	100%			
280 km/h	-	-	95%			
290 km/h	-	-	90%			
300 km/h	-	-	85%			

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 10 von 16

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. Fahrwerksteilen zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 11 von 16

- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 12 von 16

- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 16

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw.. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 14 von 16

- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN).
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 15 von 16

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

V16 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	195/40R16	215/35R16
Nr.	3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	4	195/50R16	215/45R16
Nr.	5	205/45R16	225/40R16
Nr.	6	205/50R16	225/45R16
Nr.	7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	8	205/60R16	225/55R16
Nr.	9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	10	215/55R16	235/50R16
Nr.	11	225/40R16	245/35R16
Nr.	12	225/50R16	245/45R16
Nr.	13	225/55R16	245/50R16
Nr.	14	225/60R16	245/55R16

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

W20 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

- X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X55** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Rades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser max. 312 mm an Achse 1.
- **Z19** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 10. Oktober 2018 in Lambsheim statt.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55061612 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,5Jx16H2 Typ CARMANI CA 9 6516

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 16

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2012.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 10. Oktober 2018

Coen

00304778.DOC