

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5 J x16 EH2+ Typ COMO 7516
Dt. Brennstoffvertrieb GmbH

Auftraggeber Dt. Brennstoffvertrieb GmbH
Paradiesstraße 14b
97080 Würzburg
QM-Nr. 04102020050

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell COMO
Typ COMO 7516
Radgröße 7,5 J x16 EH2+
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
33391	COMO 7516/Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	35	790	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48143
 Herstellerzeichen DBV GERMANY
 Radtyp und Ausführung COMO 7516
 Radgröße 7,5 J x16 EH2+
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28	49467
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28	49467
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	33	49391
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	33	49391

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%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	205/55R16	K1c K2b K46 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 B03 Cbo V16 S01
	75-147	225/50R16	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*..; e1*2001/116*0241*..; e1*2001/116*0418*..; e13*2007/46*1082*..	66-147	205/55R16	K1c K2b K46 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Flh V16 S01
	66-147	225/50R16	K1c K2b K44 K46 K56	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*..	77-135	205/55R16	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 F24 Flh V16 S01
	77-135	215/55R16	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-135	225/50R16	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-135	245/45R16	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.., e1*2001/116*0151*..	74-140	205/55R16	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Car Lim V16 S01
	74-188	205/55R16	M+S	
	74-188	215/55R16	A01 K1c K2b	
	74-188	225/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
	74-188	235/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.., e1*98/14*0013*..	195	205/55R16	K1c K46 K56 M+S R09	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim V16 S01
	55-142	205/50R16	K1c K46 T87 T91	
	55-169	205/55R16	K1c K46 K56	
	55-169	215/55R16	G01 K1c K44 K46 K56	
	55-169	225/45R16	K1c K46 K56	
	55-169	225/50R16	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	205/55R16	M+S T88 T89 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Car Cbo Lim V16 S01
	162	215/55R16	A01 K1c K2b	
	162	225/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
	162	235/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
	162	245/45R16	A01 K1c K2b K44 K46	
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.., e1*2001/116*0177*..	96-147	205/55R16	R37 T91 T94	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Cbo V16 S01
	96-188	205/55R16	M+S T91 T94	
	96-188	215/55R16	A01 K1c K2b T91 T93	
	96-188	225/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
	96-188	235/50R16	A01 K1c K2b K44 K46	
	96-188	245/45R16	A01 K1c K2b K44 K46	
Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*..	162-184	205/55R16	M+S R09 T89 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Car Lim V16 X27 S01
	81-142	205/55R16	T89 T91	
	81-184	215/55R16	R09 T91 T93	
	81-184	225/45R16	A01 K1c T87 T88 T89	
	81-184	225/50R16	A01 K1c K2b K46	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e1*2001/116*0276*.. e13*2007/46*1080*..	89-140	205/60R16	A33 R09 T91 T92	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 B03 Car DB8 Lim NBF V16 X27 S01
	89-188	225/55R16	A12	
Audi A6, S6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*..	191-250	215/55R16	M+S R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 X27 S01
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.. e1*2001/116*0246*..	155-171	235/60R16	A01 K1a	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Lim NBF RDK S01
	155-171	245/55R16	A01 K1a K2b	
Audi A8 D2 G850, e1*93/81*0005*.. e1*98/14*0005*..	110-250	225/60R16	R35	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 NBF V16 S01
	110-250	245/50R16	A01 K1a K2b K46	
	110-250	245/55R16	A01 K2b K44 K46 R03	
Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	100-155	215/60R16	A33	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 S04
	100-155	215/65R16	A33	
	100-155	225/60R16	A12	
	100-155	235/60R16	A12	
	100-155	245/55R16	A01 A12 K1a K2b	
Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-155	215/60R16	A33	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 KMV S04
	100-155	215/65R16	A33	
	100-155	225/60R16	A12	
	100-155	235/60R16	A12	
	100-155	245/55R16	A12	
Audi TT 8J e1*2001/116* 0369, 0374, 0375*..	118-155	225/55R16	K1a K1b K46 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 Cbo Cpe S01
	118-155	235/50R16	K1c K2b K44 K46 K56	
	118-155	245/50R16	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*.. e1*2007/46*0435*..	85-147	205/60R16	A13 T96	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 V16 S02
	85-147	215/55R16	A33 T93 T97	
	85-147	215/60R16	A33 T94 T95 T99	
	85-147	225/55R16	A01 A12 K2b T94 T95	
	85-147	235/50R16	A01 A12 K2b T95	
	85-147	245/50R16	A01 A12 K1a K2c	
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	63-155	205/55R16	K1c K2b K46 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A60 Flh KOV SeF Sth V16 S01
	63-155	225/50R16	K1c K2b K41 K44 K46 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75,105,110	195/60R16	R37 R70	A02 A04 A05
	75-155	205/55R16		A08 A09 A12
	75-155	215/55R16	A01 K1a K1b	A14 A21 A58
	75-155	225/50R16	A01 K1a K1b	B03 Car Lim
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	75-155	245/45R16	A01 K1a K1b	V16 S01
	63-155	205/55R16	K1a K1b K2b K41 K46	A01 A02 A04
	63-155	205/55R16	K1a K1b K2b K41 K46 M+S	A05 A08 A09
	63-155	225/50R16	K1c K2b K41 K43 K44 K46	A12 A14 A21
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..				A58 Flh K27
	132, 135	205/55R16	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	V16 S01
	132, 135	215/55R16	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	A01 A02 A04
	132, 135	225/50R16	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	A05 A08 A09
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..				A12 A14 A21
	132, 135	245/45R16	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	A58 F24 Flh
	63 - 110	205/55R16	K1a K1b K2b K3c K6j K8g	V16 S01
	63 - 110	215/55R16	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	A01 A02 A04
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..				A05 A08 A09
	55-118	205/55R16	K1c	A12 A14 A21
	55-118	225/50R16	K1c K27 K2b K41 K45 K46 K56	Car Lim Npf
	55-147	205/55R16	K1c M+S	V16 S01
Skoda Octavia (II) Scout 1Z e11*2001/116* 0230*21-.. e11*2007/46*0012*..				A01 A02 A04
	103-118	205/55R16	K1c K56 M+S T91	A05 A08 A09
				A12 A14 A21
				A56 Car KMV
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*..				S01
	63-110	205/55R16	K1a K1b K2b	A01 A02 A04
	63-110	215/55R16	K1a K1b K2b K8g	A05 A08 A09
	63-110	225/50R16	K1c K2b K8k	A12 A14 A21
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*..				A58 Car F23
	63-110	245/45R16	K1c K2b K8k	Lim V16 S01
	77-132	205/55R16	K1a K1b K2b	A01 A02 A04
	77-132	215/55R16	K1a K1b K2b	A05 A08 A09
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*..				A12 A14 A21
	77-132	225/50R16	K1c K2b K6g K8e	A57 Car F24
	77-132	245/45R16	K1c K2b K6g K8e	Lim V00 V16
				X55 S01
Skoda Superb 3T e11*2001/116*0326*.. e11*2007/46*0014*..	77-147	205/55R16	K1c K27 K2b K56 T94	A01 A02 A04
	77-147	215/55R16	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	A05 A08 A09
	77-147	225/50R16	K2c K44 K46 K56 R03	A12 A14 A21
				B03 Car Lim
				V16 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*..	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
	74-142	215/50R16	T90	A08 A09 A12
	74-142	225/45R16	T89	A14 A21 A58
	74-142	225/50R16	A01 K1c K45	B03 Lim V16
	74-142	245/45R16	A01 K1c K2b K45 K46	S01
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.., e11*2007/46*0034*..	77	205/55R16	K1b T91 T94	A01 A02 A04
	77-125	205/55R16	K1b M+S T91 T94	A05 A08 A09
	77-125	205/60R16	K1b M+S T91 T92	A12 A14 A21
	77-125	215/55R16	K1a K1b K2b	A57 S01
	77-125	215/60R16	K1a K1b K2b	
	77-125	225/50R16	K1c K2b T92	
	77-125	225/55R16	K1c K2b	
77-125	235/50R16	K1c K2c		
VW Beetle, /Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*..	77-147	205/60R16	R09	A02 A04 A05
	77-147	215/60R16	A01 K1a K1b	A08 A09 A12
	77-147	225/55R16	A01 K1c K2b K3a K3c	A14 A21 A58
	77-147	225/60R16	A01 K1c K2b K3a K3c	Cbo Flh V16
	77-147	245/50R16	A01 K1c K2c K3a K3c K4v K5c K6d	S01
	77-147	245/55R16	A01 K1c K2c K3a K3c K4v K5c K6d	
VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.., e1*98/14*0067*..	50-103	215/60R16	K1c K2b T94 T95 T99 158	A01 A02 A04
	50-103	225/55R16	K1c K2b T94 T95 T99 158	A05 A08 A09
	50-103	225/60R16	G01 K1c K2b K44 T02 T97 T98 158	A12 A14 A21 K34 K41 K42 S03
VW Bus 7DZ e1*97/27*0095*.., e1*98/14*0095*..	65-150	215/60R16	K1c K2b R37 T95 T99 158	A01 A02 A04
	65-150	225/55R16	K1c K2b R37 T95 T99 158	A05 A08 A09
	65-150	225/60R16	K1c K2b K44 R35 T02 T97 T98 158	A12 A14 A21 K34 K41 K42 R70 S03
VW Bus, California 7DZA e1*98/14P0143*..	111-150	215/60R16	K1c K2b R37 T99	A01 A02 A04
	111-150	225/55R16	K1c K2b R37 T99	A05 A08 A09
	111-150	225/60R16	K1c K2b K44 T02 T98	A12 A14 A21 K34 K41 K42 R70 S03
VW Bus, Transporter 70X0.., 70X1.. F514, 519, 521, 576, F657, G206,213-214, G284, 340, 461-462	44-81	215/60R16	T94 T95 T99 158	A02 A04 A05
	44-81	225/55R16	A01 K1a K2b K34 K42 T94 T95 T99 158	A08 A09 A12 A14 A21 S03
	44-81	225/60R16	A01 G01 K1a K2b K34 K41 K42 T02 T97 T98 158	
VW Bus, Transporter 70X02.., 70X12.. H297-300, 304, 306, H322-327	50-103	215/60R16	K1a K2b T94 T95 T99 158	A01 A02 A04
	50-103	225/55R16	K1c K2c T93 T94 T95 T99 158	A05 A08 A09
	50-103	225/60R16	G01 K1c K2c K44 T02 T97 T98 158	A12 A14 A21 K34 K41 K42 S03
VW Bus, Transporter 7DW, 7DWA e1*96/79, 98/14* 0066,0120*..	50-103	215/60R16	K1c K2b T99	A01 A02 A04
	50-103	225/55R16	K1c K2b T99	A05 A08 A09
	50-103	225/60R16	G01 K1c K2b K44 T02 T97 T98	A12 A14 A21 K34 K41 K42 S03

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..; e1*2007/46*0217*..; L320 - incl. MJ 2011	51-125	205/55R16	K1c K2b T91 T94	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 A59 S01
VW Caddy Maxi 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..; e1*2007/46*0217*..; L320 - incl. MJ 2011	62-125	205/55R16	K1c K2c T91 T94	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 A67 S01
VW Cross Touran 1T, 1t e1*2001/116*0211*..; e1*2007/46*0357*..; DE*2007/46*0506*.. - incl. Facelift 2011	75-130	205/55R16	K1a M+S	A01 A02 A04
	75-130	205/60R16	K1a M+S	A05 A08 A09
	75-130	215/55R16	K1a M+S	A12 A14 A21
	75-130	225/50R16	K1c M+S	KMV S01
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	205/55R16	K2b K46 K56 R37	A01 A02 A04
	85-184	215/55R16	K1a K2b K46 K56	A05 A08 A09
	85-184	225/50R16	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56	A12 A14 A21
	85-184	245/45R16	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56	A58 B03 Cbo DB8 V16 S01
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	205/55R16	K1c K2b K46 K56	A01 A02 A04
	55-169	225/50R16	K1c K2b K41 K44 K46 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Flh V16 S01
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	205/55R16	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	A01 A02 A04
	59-147	225/50R16	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Car V16 S01
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio	59-173	205/55R16	K1c K2c K3a K6h K8i	A01 A02 A04
	59-173	215/50R16	K1c K2c K3a K6h K8r	A05 A08 A09
	59-173	215/55R16	K1c K2c K3a K6h K8r	A12 A14 A21
	59-173	225/50R16	K2c K6h K8r R03	Cbo Flh V16 S01
VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*..; e1*2007/46*0492*.. - Fließheck/Cabrio	59-118	205/55R16	K1c K2b K3a K6h K8i	A01 A02 A04
	59-118	215/50R16	K1c K2c K3a K6h K8r	A05 A08 A09
	59-118	215/55R16	K1c K2c K3a K6h K8r	A12 A14 A21
	59-118	225/50R16	K2c K6h K8r R03	Car V16 S01
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*.. - Fließheck/Cabrio	63 - 162	205/55R16	K1c K2b K3c K5a K6g	A01 A02 A04
	63 - 162	215/55R16	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A05 A08 A09
	63 - 162	225/50R16	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A12 A14 A21
	63 - 162	245/45R16	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A58 Car F24 Flh V16 X55 S01

Anlage 1 zum Gutachten Nr. **55079610** (4. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5 J x16 EH2+ Typ COMO 7516
Dt. Brennstoffvertrieb GmbH

Seite 7 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*..	63 - 90	205/55R16	K1c K2b K3c K5a K8g	A01 A02 A04
	63 - 90	215/55R16	K1c K2b K3c K5d K8k	A05 A08 A09
	63 - 90	225/50R16	K1c K2b K3c K5d K8k	A12 A14 A21
	63 - 90	245/45R16	K1c K2b K3c K5d K8k	A58 Car F23 Flh V16 S01
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*.. e1*2007/46*0491*..	55-125	205/55R16	K1c K27 K2b K41 K44 K56	A01 A02 A04
	55-125	225/50R16	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Flh V16 S01
VW Jetta 16, 16H e1*2007/46*0539*.. e1*2007/46*0584*..	77 - 155	205/55R16	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	A01 A02 A04
	77 - 155	215/55R16	K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s	A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Sth V16 S01
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*..	66-147	205/55R16	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	A01 A02 A04
	66-147	225/50R16	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Sth V16 S01
VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*..	66-142	205/55R16	K46 T89	A01 A02 A04
	66-142	215/50R16	K1c K2b K46 T90	A05 A08 A09
	66-142	225/45R16	K1c K2b K46 T89	A12 A14 A21
	66-142	225/50R16	K1c K2b K46	Car Lim V16 S01
VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*..	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
	74-142	215/50R16	A01 K46 T90	A08 A09 A12
	74-142	225/45R16	T89	A14 A21 Car
	74-142	225/50R16	A01 K45 K46	Lim V16 S01
VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/55R16	K1a K46 K56 R37	A01 A02 A04
	75-147	215/55R16	K1c K2b K46 K56	A05 A08 A09
	75-147	225/50R16	K1c K2b K44 K46 K56	A12 A14 A21
	75-147	245/45R16	K1c K2b K44 K46 K56	B03 DB8 Lim V16 S01
VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*.. - Limousine / Variant - ab MJ 2011	77-130	205/55R16	K1a K2b K4i K6g R37 T91 T94	A01 A02 A04
	77-155	205/55R16	K1a K2b K4i K6g M+S T91 T95	A05 A08 A09
	77-155	215/55R16	K1c K2b K4i K6g K6i K8e	A12 A14 A21
	77-155	225/50R16	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	Car Lim V16
	77-155	245/45R16	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	VoA S01
VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*.. - Limousine / Variant - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab MJ 2011	77-130	205/55R16	K4i K6g R37 T91 T94	A01 A02 A04
	77-155	205/55R16	K4i K6g M+S T91 T94	A05 A08 A09
	77-155	215/55R16	K1c K4i K6g K6i K8e	A12 A14 A21
	77-155	225/50R16	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	Car KMV Lim
	77-155	245/45R16	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	V16 VoA S01

Anlage 1 zum Gutachten Nr. **55079610** (4. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5 J x16 EH2+ Typ COMO 7516
Dt. Brennstoffvertrieb GmbH

Seite 8 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. Modell 2012	100-130	205/55R16		A02 A04 A05 A08 A09 A12
	100-130	215/55R16	A01 K2b K32 K42 K46 K56	A14 A21 B03 V16 S01
	100-130	225/50R16	A01 K1a K2c K32 K42 K44 K46 K56	
VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/55R16	K1a K2b K46 K56 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09
	75-147	215/55R16	K1c K2b K46 K56	A12 A14 A21
	75-147	225/50R16	K1c K2b K44 K46 K56	B03 Car DB8 V16 S01
	75-147	245/45R16	K1c K2b K44 K46 K56	
VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*.. DE*2007/46*0452*.. e1*2007/46*0452*..	177	235/60R16	A33	A02 A04 A05 A08 A09 A14
	177	245/55R16	A01 A12 K1a	A21 B03 BnK Lim RDK S01
VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*..	90-155	205/55R16	A31 M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A58 Cpe S01
VW Sharan 7N e1*2007/46*0401*.. e1*2007/46*0434*..	85-147	205/60R16	A13 T96	A02 A04 A05 A08 A09 A14
	85-147	215/55R16	A33 T93 T97	A21 A57 V16 S02
	85-147	215/60R16	A33 T94 T95 T99	
	85-147	225/55R16	A01 A12 K2b T94 T95	
	85-147	235/50R16	A01 A12 K2b T95	
	85-147	245/50R16	A01 A12 K1a K2c	
VW Tiguan 5N e1*2001/116*0450*.. e1*2007/46*0487*.. - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	215/65R16	A13	A02 A04 A05 A08 A09 A14
	81-155	225/60R16	A13	A21 KMV S02
	81-155	225/65R16	A12	
	81-155	235/60R16	A12	
	81-155	245/55R16	A12	
	81-155	245/60R16	A12	
	81-155	255/55R16	A12	
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*11-.. e1*2007/46*0487*02-.. - ab Facelift 2011	81-155	215/65R16	A13	A02 A04 A05 A08 A09 A14
	81-155	225/60R16	A13	A21 S02
	81-155	225/65R16	A12	
	81-155	235/60R16	A01 A12 K1a K1b K2b	
	81-155	245/55R16	A01 A12 K1c K2b	
	81-155	245/60R16	A01 A12 K1c K2b	
	81-155	255/55R16	A01 A12 K1c K2b	
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	215/65R16	A13 K2b	A01 A02 A04 A05 A08 A09
	81-155	225/60R16	A13 K2b	A14 A21 S02
	81-155	225/65R16	A12 K2b	
	81-155	235/60R16	A12 K1a K1b K2b	
	81-155	245/55R16	A12 K1c K2b	
	81-155	245/60R16	A12 K1c K2b	
	81-155	255/55R16	A12 K1c K2c	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	205/55R16	K1c K2b	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Npf V16 S01
	66-125	225/50R16	K1c K2b	
VW Touran 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-..; e1*2007/46* 0357*02-..; DE*2007/46*0506*.. ab MJ 2011	66-130	205/55R16	K1c K2b	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Npf V16 S01
	66-130	225/50R16	K1c K2b K6g K6i	

Auflagen und Hinweise

158 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1580 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielpapier zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

A02 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.

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profilen, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

A05 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.

A08 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.

A09 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

- 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.
- A14** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel zu achten.
- A21** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile zulässig. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an denen laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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).
- 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).
- BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart 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).

Flh Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart 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.

K2a Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen 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.

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.

K32 Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen

K34 Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

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.

K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K43 An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

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

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K4v An Achse 2 sind die Halter zur Befestigung der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

- K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- 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.
- K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.
- K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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.
- K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.
- K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

- Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- 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).
- R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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.
- R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass, wenn vorhanden, das serienmäßige RDKS- bzw. RDC-System (TPMS) (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem zu ersetzen.
- S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (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 Aufbauart Stufenheck.
- T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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, 255/35R16
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. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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 Sonderrades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser max. 312 mm an Achse 1.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Oktober 2013 in Lamsheim statt.

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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2010.

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

Lamsheim, 14. Oktober 2013



Schmidt

00201443.DOC