

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 1 von 17

Auftraggeber GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Hans-Geiger-Str. 15 DE-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0032303

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellAS4TypAS4-7016Radgröße7,0JX16H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS4-7016 W3 / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	48	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51016 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7,0JX16H2
Einpresstiefe
ET (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,2	ZP 020
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,2	ZP 020
S03	Schraube M14x1.5	Kegel 60°	170	32.5	ZP 021

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

Ford Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A3	77-140	205/55R16		A12 A14 A19
8V	77-140	215/55R16		A57 Cbo F16
e1*2007/46*0607*	77-140	225/50R16		F24 Lim V00
- Limousine / Cabrio				V16 S01
- incl. Facelift 2016				
Audi A3	77-92	205/55R16		A12 A14 A19
8V	77-92	215/55R16		A58 Cbo F16
e1*2007/46*0607*	77-92	225/50R16		F23 Lim V16
- Limousine / Cabrio				S01
- incl. Facelift 2016				
Audi A3 Cabriolet	75-147	205/55R16	A33	A14 A19 A58
8P	75-147	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K56	B03 Cbo V16
e1*2001/116*0456*				S01
Audi A3 Limousine	110	205/55R16		A12 A14 A19
GY	110	215/55R16		A57 F24 Lim
e1*2007/46*2060*	110	225/50R16		NoE NoP V00
	110-147	205/55R16	M+S	V16 Z16 S02
	110-147	215/55R16	M+S	
	110-147	225/50R16	M+S	
Audi A3 Sportback	110	205/55R16		A12 A14 A19
GY	110	215/55R16		A57 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	110	225/50R16		KOV NoE
	110-147	205/55R16	M+S	NoP
	110-147	215/55R16	M+S	V00 V16 Z16
	110-147	225/50R16	M+S	S02
Audi A3 Sportback	81-96	205/55R16		A12 A14 A19
GY	81-96	215/55R16		A58 F23 Flh
e1*2007/46*2060*	81-96	225/50R16		KOV NoE
				NoP V16 S02
Audi A3 Sportback	110	205/55R16	A90	A14 A19 A58
e-tron	110	215/55R16	A12	F24 Flh S01
8V				
e1*2007/46*0607*				
- incl. Facelift 2016	1440	005/55040		A 40 A 4 4 A 40
Audi A3 Sportback	110	205/55R16		A12 A14 A19
TFSIe GY	110	215/55R16		A58 AuT F24 Flh KOV V16
e1*2007/46*2060*	110	225/50R16		Z16 S02
- Plug-in Hybrid				210 302
Audi A3, -/Sportback	66-147	205/55R16	A33	A14 A19 B03
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K56	Flh V16 S01
e1*2001/116*0217*;	77	195/60R16	A13 R37	1 117 4 10 00 1
e1*2001/116*0241*;	' '	133/301110	7.101.07	
e1*2001/116*0418*;				
e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/55R16	A90	A14 A19 A57
8V	77-140	215/55R16	A12	F24 Flh V00
e1*2007/46*0607*	77-140	225/50R16	A12	V16 S01
- incl. Facelift 2016				



			9	Seite 3 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3, -/Sportback	77-96	205/55R16	A90	A14 A19 A58
8V	77-96	215/55R16	A12	F23 Flh V16
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-96	225/50R16	A01 A12 K6g K8h	S01
Audi A6 -/Avant	89-140	205/60R16	A11 R09 T91 T92	A14 A19 B03
4F, 4F1	89-140	225/55R16	A12	Car DB8 Lim
e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-188	225/55R16	A12 M+S	NBF V16 X27 S01
Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-155	225/55R16	A33 M+S	A14 A19 A57 B03 Cbo Cpe S01
Ford Galaxy (I)	66-128	205/55R16	A13 R37 R50 T91 T94	A14 A19 V16
WGR	66-150	205/55R16	A13 M+S R50 T91 T94	S03
e1*93/81,95/54,	66-150	215/55R16	A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95	7
2001/116*0024*	66-150	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92	7
	66-150	235/50R16	A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56	1
Ford Tourneo Connect SK e13*2018/858* 00270*	55-90	205/60R16	A13 T92 T96	A14 A19 A58 A60 Car S02
Ford Transit/Tourneo Connect SKN e13*2018/858* 00342*	55-90	205/60R16	A13 T92 T96	A14 A19 A58 A60 Car Z15 Z16 S02
Seat Alhambra	66-128	205/55R16	A13 R37 R50 T91 T94	A14 A19 V16
7MS	66-150	205/55R16	A13 M+S R50 T91 T94	S03
e1*95/54, 98/14,	66-150	215/55R16	A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95	
2001/116*0036*	66-150	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92	1
	66-150	235/50R16	A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56 T95	7
Seat Altea / Toledo	63-155	205/55R16	A33	A14 A19 A60
5P, 5PN	63-155	225/50R16	A01 A12 K1c R02	Flh KOV SeF
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/50R16	A12 R03	Sth V16 S01
Seat Leon	63-155	205/55R16	A33	A14 A19 A58
1P, 1PN e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-155	225/50R16	A01 A12 K1a K2b	Flh V16 S01
Seat Leon	63 - 110	205/55R16	A90	A14 A19 A58
5F	63 - 110	215/55R16	A12	Car F16 F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/50R16	A12	Flh KOV V16 S01
011	81-135	205/55R16	A90	A14 A19 Car
Seat Leon	01-100	200/001110		/ tit / tib Oai
5F	81-135	215/55R16	A12	F24 Flh KOV



				Seite 4 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra	66-110	205/55R16	A94	A14 A19 A58
Leon	66-110	215/55R16	A12	Car F23 Flh
KL	66-110	225/50R16	A12	KOV NoE
e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer				NoP V16 S02
Seat Leon / Cupra	110	205/55R16	A94	A14 A19 A57
Leon	110	215/55R16	A12	Car F24 Flh
KL	110	225/50R16	A12	KOV NoE
e9*2007/46*3167*				NoP V00 V16 Z16 S02
Skoda Octavia (II)	55-118	205/55R16		A12 A14 A19
1Z	55-118	225/50R16	A01 A58 K1a R02	Car Lim Npf
e11*2001/116*0230*;		225/50R16	A58 R03	V00 V16 S01
e11*2007/46*0012*	55-147	205/55R16	M+S	
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16		A12 A14 A19
5E	63-110	215/55R16		A58 Car F16
e11*2007/46*	63-110	225/50R16		F23 Lim Npf
0243*00-19;				V16 S01
e11*2007/46* 0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	132	225/50R16	A58	A12 A14 A19
5E	77-135	205/55R16	A57	Car F16 F24
e11*2007/46*	77-135	215/55R16	A57	Lim Npf V00
0243*00-19;	77 100	210/001110	7.67	V16 X55 S01
e11*2007/46*				
0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	63-110	205/55R16		A12 A14 A19
5E	63-110	215/55R16		A58 Car F16
e11*2007/46*	63-110	225/50R16	A01 K2b	F23 Lim Npf
0243*20-26;				V16 S01
e11*2007/46* 0244*14;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	205/55R16	A90	A14 A19 A57
5E	81-140	215/55R16	A12	Car F16 F24
e11*2007/46*	81-140	225/50R16	A01 A12 K2b K6g K8e	Lim Npf V00
0243*20-26;				V16 X55 S01
e11*2007/46*				
0244*14;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017	04.440	005/00540		A40 A44 A40
Skoda Octavia (IV) NX	81-110	205/60R16		A12 A14 A19
e8*2007/46*0355*	81-110 81-110	215/55R16		A58 Car F23 KOV Lim NoE
60 Z001/40 0333	81-110	215/60R16 225/55R16	R03	NoP V16 S02
Skoda Octavia (IV/)	110	205/60R16	1100	A12 A14 A19
Skoda Octavia (IV) NX	110	205/60R16 215/55R16		A12 A14 A19 A57 Car F24
e8*2007/46*0355*	110	215/55R16 215/60R16		KOV Lim NoE
23 2001/10 0000	110	225/55R16	R03	NoP V00 V16
	1	223/00/(10		Z16 S02



				Seite 5 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV Borolom	TOIGH	Hinweise	Hinweise
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	205/55R16	M+S T91	A12 A14 A19 A56 Car KMV S01
Skoda Octavia Scout	81-135	205/55R16	A90 M+S	A14 A19 A56
(III)	81-135	205/60R16	A12 M+S	Car F24 S01
5E	81-135	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46* 0243*00-19				
Skoda Octavia Scout	110-140	205/55R16	A91 M+S	A14 A19 A56
(III)	110-140	205/60R16	A12 M+S	Car F24 S01
5E	110-140	215/55R16	A12 M+S	
e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017				
Skoda Octavia Scout	85, 110	205/60R16		A12 A14 A19
(IV)	85, 110	215/55R16		A58 Car F23
NX	85, 110	215/60R16		KMV NoE
e8*2007/46*0355*	85, 110	225/55R16	R03	NoP V16 S02
Skoda Superb (II)	77-147	205/55R16	A90 T91 T94	A14 A19 B03
3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-147	215/55R16	A12	Car Lim S01
Skoda Yeti	77-125	205/55R16	A90 M+S T91 T94	A14 A19 A57
5L	77-125	205/60R16	A12 M+S	S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	215/55R16	A12	
e11*2007/46*0034*	77-125	215/60R16	A12	
	77-125	225/50R16	A12 T92	
	77-125	225/55R16	A12	
	77-81	205/55R16	A90 R37 T91 T94	
	77-81	205/60R16	A12 R37	
VW Beetle, -/Cabrio	77-162	205/60R16	R09	A12 A14 A19
(II)	77-162	215/60R16		A58 Cbo Flh
16	77-162	225/55R16		S01
e1*2007/46*0539*	77-162	225/60R16		
VW Bus (T4)	50-103	215/60R16	T94 T95 T99 146	A12 A14 A19
7DB	50-103	225/55R16	T94 T95 T99 146	S03
e1*96/79*0067*, e1*98/14*0067*	50-103	225/60R16	A01 G01 T02 T97 T98 146	
VW Bus (T4)	65-150	215/60R16	R37 T95 T99 146	A12 A14 A19
	05.450	005/55040	R37 T95 T99 146	S03
7DZ	65-150	225/55R16		
7DZ e1*97/27*0095*, e1*98/14*0095*	65-150 65-150 65-150	225/55R16 225/60R16 225/60R16	R09 T02 T97 T98 146 A01 G03 T02 T97 T98 146	



	I	T=		Seite 6 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Bus (T4),	50-103	215/60R16	T94 T95 T99 146	A12 A14 A19
Transporter	50-103	225/55R16	T94 T95 T99 146	S03
70X02, 70X12	50-103	225/60R16	A01 G01 T02 T97 T98 146	
H297-300, 304, 306, H322-327				
VW Bus (T4),	50-103	215/60R16	T99 146	A12 A14 A19
Transporter	50-103	225/55R16	T99 146	S03
7DW, 7DWA	50-103	225/60R16	A01 G01 T02 T98 146	
e1*96/79, 98/14* 0066,0120*				
VW Caddy (IV)	55-110	205/55R16	A31 K2h T91 T94	A14 A19 A57
2K, 2KN	55-110	205/55R16	A01 A31 K2b T91 T94	A59 S01
e1*2001/116*	55-92	195/60R16	A13 R37 T89 T93	
0252*42;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
VW Caddy (IV) Alltrack		195/60R16	A13 R37 T89 T93	A14 A19 A57
2K, 2KN	55-110	205/55R16	A31 T91 T94	KMV S01
e1*2001/116*				
0252*44;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	FF 110	20E/EED46	A 24 TO4 TO4	A14 A19 A57
VW Caddy (IV) Maxi 2K, 2KN	55-110	205/55R16	A31 T91 T94	
e1*2001/116*	55-92	195/60R16	A13 R37 T93	A67 S01
0252*42;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016				
VW Caddy (V)	55-90	205/60R16	A13 T92 T96	A14 A19 A58
SK		200/001110	7110 102 100	A60 Car S02
e13*2018/858*				1 100 0 111 1 1
00002*				
VW Caddy (V)	55-90	205/60R16	A13 T92 T96	A14 A19 A58
SKN				A60 Car Z15
e13*2018/858*				Z16 S02
00003*				
VW Cross Touran (I)	75-130	205/55R16	M+S	A12 A14 A19
1T, 1t				KMV S01
e1*2001/116*				
0211*00-35;				
e1*2007/46*				
0357*00-13; 0506*				
- incl. Facelift 2011				
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/55R16	A90	A14 A19 A58
AU	85, 100	215/55R16	A12	F16 F24 S01
e1*2007/46*0623*10				
- incl. Facelift 2017				



I			
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Seite 7 von 17 Auflagen und Hinweise
85, 100 85, 100	205/55R16 215/55R16	A90 A12	A14 A19 A58 F16 F23 S01
85-184 85-184	205/55R16 215/55R16	R37	A12 A14 A19 A58 B03 Cbo DB8 S01
55-169 55-169 55-169	205/55R16 225/50R16 225/50R16	A33 A01 A12 K1c R02 A12 R03	A14 A19 B03 V16 S01
59-147 59-147	205/55R16 225/50R16	A33 A01 A12 K1c K2b K56	A14 A19 A58 Car V16 S01
59-173 59-173 59-173 59-173	205/55R16 215/50R16 215/55R16 225/50R16	A90 A12 A12 A01 A12 K1a K2b	A14 A19 V16 S01
59-118 59-118 59-118	205/55R16 215/50R16 215/55R16	A90 A12 A12	A14 A19 Car S01
63 - 162 63 - 162 63 - 162	205/55R16 215/55R16 225/50R16	A90 A12 A12	A14 A19 A57 Car F16 F24 Flh KOV NoE V00 V16 X55 S01
63-110 63-110 63-110	205/55R16 215/55R16 225/50R16	A90 A12 A12	A14 A19 A58 Car F16 F23 Flh KOV NoE V16 S01
110 110	205/55R16 215/55R16	A90 A12	A14 A19 A58 F16 F24 S01
	85, 100 85-184 85-184 55-169 55-169 59-147 59-147 59-173 59-173 59-173 59-178 59-118 59-118 63 - 162 63 - 162 63 - 162 63 - 162 63-110 63-110 63-110	85, 100 215/55R16 85-184 205/55R16 85-184 215/55R16 55-169 205/55R16 55-169 225/50R16 55-169 225/50R16 59-147 205/55R16 59-147 225/50R16 59-173 215/50R16 59-173 215/55R16 59-173 215/55R16 59-173 225/50R16 59-118 205/55R16 59-118 215/55R16 59-118 215/55R16 63-162 225/50R16 63-162 225/50R16 63-162 225/50R16 63-110 205/55R16 63-110 215/55R16 63-110 225/50R16 63-110 225/50R16	85, 100 205/55R16 A90 85, 100 215/55R16 A12 85-184 205/55R16 R37 85-184 215/55R16 R37 55-169 205/55R16 A33 55-169 225/50R16 A01 A12 K1c R02 55-169 225/50R16 A12 R03 59-147 205/55R16 A33 59-147 225/50R16 A01 A12 K1c K2b K56 59-173 215/50R16 A90 59-173 215/55R16 A12 59-173 215/55R16 A12 59-173 225/50R16 A01 A12 K1a K2b 59-118 205/55R16 A90 59-118 215/55R16 A12 59-118 215/55R16 A12 63 - 162 205/55R16 A90 63 - 162 215/55R16 A12 63 - 162 215/55R16 A12 63-110 205/55R16 A90 63-110 205/55R16 A12 63-110 225/50R16 A12



				Seite 8 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII) /-Variant	110	205/55R16		A12 A14 A19
CD, CDV	110	215/55R16		A57 Car F24
e1*2007/46*2014*;	110	225/50R16	R03	Flh KOV NoE
e1*2007/46*2180*	110, 140	205/55R16	M+S	NoP V00 V16
- incl. Facelift 2024	110, 140	215/55R16	M+S	S02
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	205/55R16		A12 A14 A19
CD, CDV`	66-96	215/55R16		A58 Car F23
e1*2007/46*2014*;				Flh KOV NoE
e1*2007/46*2180*				NoP S02
- incl. Facelift 2024				
VW Golf (VIII) PHEV	110	205/55R16		A12 A14 A19
CD	110	215/55R16		A58 AuT F24
e1*2007/46*2014*	110	225/50R16	R03	Flh KOV V16
- Plug-in Hybrid				Z16 S02
- incl. Facelift 2024				
VW Golf Plus	55-125	205/55R16	A33	A14 A19 A58
1KP	55-125	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b K56	V16 S01
e1*2001/116*0304*;				
e1*2007/46*0491*	100.05	100=/=== 10		
VW Golf Sportsvan	63-85	205/55R16	A90	A14 A19 A58
AUV, 1KM	63-85	215/55R16	A12	F16 F23 V16
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/50R16	A12	S01
e1*2007/46*0492*08				
- incl. Facelift 2017	62.440	20E/EED46	1400	A44 A40 AE0
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM	63-110	205/55R16	A90	A14 A19 A58 F16 F24 V16
e1*2007/46*0627*;	63-110 63-110	215/55R16	A12	X55 S01
e1*2007/46*0492*08	03-110	225/50R16	A12	A33 30 I
- incl. Facelift 2017				
VW Jetta	66-147	205/55R16	A33	A14 A19 A58
1KM	66-147	225/50R16	A01 A12 K1c K2b K56	Sth V16 S01
e1*2001/116*0328*	00-147	223/301(10	AOTATE RICIZERO	041 7 10 001
VW Jetta (VI)	77 - 110	195/55R16	A33 R37	A14 A19 A58
16, 16H	77 - 110	195/60R16	A33 R37	Sth V16 S01
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	205/55R16	A90	
e1*2007/46*0584*	77 - 155	215/55R16	A12	
	77 - 155	225/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b	
VW Passat (VI)	75-147	205/55R16	A12 R37	A14 A16 A19
3C	75-147	215/55R16	A12	B03 DB8 Lim
e1*2001/116*	77-110	195/60R16	A33 R37 T89 T93	S01
0307*00-23				
VW Passat (VI)	75-147	205/55R16	A12 R37	A14 A16 A19
Variant	75-147	215/55R16	A12	B03 Car DB8
3C	77-110	195/60R16	A33 R37 T89 T93	S01
e1*2001/116*				
0307*00-23				

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51016 nach §22 StVZO



Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55070918 (6. Ausfertigung)

			5	Seite 9 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A33 R09 T89 T93	A14 A16 A19
3C, 3c	77-130	205/55R16	A12 R37 T91 T94	Car Lim V16
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A12 M+S T91 T94	VoA S01
0307*24-36;	77-155	215/55R16	A12	
e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011	77-155	225/50R16	A12	
VW Passat (VII)	77-130	195/60R16	A33 R09 T89 T93	A14 A16 A19
3C, 3c	77-130	205/55R16	A12 R37 T91 T94	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	205/55R16	A12 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 Modell 2011				
VW Sharan (I)	66-128	205/55R16	A13 R37 R50 T91 T94	A14 A19 V16
7M	66-150	205/55R16	A13 M+S R50 T91 T94	S03
e1*93/81,95/54,	66-150	215/55R16	A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95	-
98/14,2001/116	66-150	225/50R16	A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92	-
0023	66-150	235/50R16	A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56 T95	-
VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	205/55R16	A33 K1a	A01 A14 A19 A58 Npf S01
VW Touran (I)	66-103	195/60R16	A13 R37 T89 T93	A14 A19 A58
1T, 1t	66-130	205/55R16	A01 A33 K2b	Npf S01
e1*2001/116*				'
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				
VW Touran (II)	81-140	205/60R16	A31	A14 A19 A58
1T	81-140	205/65R16	A31	F16 V16 S02
e1*2001/116*	81-140	215/60R16	A01 A12 K1a	
0211*36; e1*2007/46*0357*14	81-140	225/55R16	A01 A12 K1a	
C 2001/40 000/ 14				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 10 von 17

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-	Tragfäl	Tragfähigkeit (%)			
geschwindigkeit	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%		

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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 11 von 17

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 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.
- 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.
- Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. 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.
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der A14 Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.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.

TÜVRheinland®

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55070918 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 12 von 17

- 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.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen 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, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **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 Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- **F16** 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 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 13 von 17

- Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder K1c 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.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder K2b 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.
- 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.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 14 von 17

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.

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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).

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.

R50 Diese Reifengröße ist als "C" Ausführung nicht verwendbar, da der "C Reifen" auf der in diesem Gutachten genannten Radgröße nicht montierbar ist.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 17

- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 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.
- **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.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 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.
- **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.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 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.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 17

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	185/60R16	205/55R16
Nr.	3	195/40R16	215/35R16
Nr.	4	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	5	195/50R16	215/45R16
Nr.	6	205/45R16	225/40R16
Nr.	7	205/50R16	225/45R16
Nr.	8	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	9	205/60R16	225/55R16
Nr.	10	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	11	215/55R16	235/50R16
Nr.	12	225/40R16	245/35R16
Nr.	13	225/50R16	245/45R16
Nr.	14	225/55R16	245/50R16
Nr.	15	225/60R16	245/55R16

\/ardaraahaa | | | | | | | |

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 Nicht 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 Rades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser max. 312 mm an Achse 1.
- **Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Oktober 2024 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0JX16H2 Typ AS4-7016 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 17 von 17

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 Juli 2018.

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, 8. Oktober 2024

Vagner 00435931.DOC