22

GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

#### Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 1 von 24

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ S7518
Radgröße 7.5Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch- kreis- (mm)/ Mit- tenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
-	S7518 LK112 / Ø70,0-Ø57,1 Nr. 13	5/112/57,1	37	730	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49996
Herstellerzeichen AUTEC
Radtyp und Ausführung S7518 (s.o.)
Radgröße 7.5Jx18H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	33
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	33

#### 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 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	205/45R18	T86	A12 A16 A21
8V	77-140	215/40R18	T85 T89	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/35R18	T87	Lim S05
- Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140	225/40R18		
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P	75-147	225/35R18	K1c K2b K46 T87	A21 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K2b K46	K56 S01
Audi A3 Sportback	110	205/45R18	T90	A12 A16 A21
e-tron	110	215/40R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T89	A58 F24 Flh
8V	110	225/35R18	A01 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	V00 V18 S05
e1*2007/46*0607*			T87	
- incl. Facelift 2016	110	225/40R18	A01 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
Audi A3, -/Sportback	184-195	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T92	A01 A12 A16
8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*				A21 Flh S01
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K2b K46 T87	A21 Flh K56
e1*2001/116*0217*;	66-147	225/40R18	K1c K2b K46	S01
e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*				
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
8V	77-140	215/40R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T85 T89	A57 F24 Flh
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R18	A01 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T83 T87	V00 V18 S05
	77-140	225/40R18	A01 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
Audi A4	74-140	205/45R18	R37 T90	A12 A16 A21
8E	74-188	225/40R18	A01 K1b K2b R37 T88 T89 T91	B03 Car Lim
e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*				S01
Audi A4	162	225/40R18	K1b K2b R37 T88 T89 T91	A01 A12 A16
QB6				A21 B03 Car
e1*2001/116*0243*				Cbo Lim S01
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	K1a K2b R37 T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16
8H				A21 B03 Cbo
e1*98/14*0177*,				S01
e1*2001/116*0177*				
Audi A4 S4	253	225/40R18	K1b K2b M+S R37 T92	A01 A12 A16
8E,8H,QB6				A21 B03 Car
e1*98/14,2001/116*				Cbo Lim S01
0151,0177,0243*				
Audi A6	81-184	225/40R18	K1c K46 R37 T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16
4B				A21 Au9 Car
e1*96/27, 98/14,				Lim X27 S01
2001/116*0051*				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 3 von 24

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*	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A21 Car Lim NBF X27 S01
Audi A8	154-331	235/50R18	A12 M+S	A16 A21 BnK
4E	154-331	245/45R18	A11 M+S T00 T96	Lim NBF S01
e1*2001/116*0198*,	155-171	235/50R18	A12	_
e1*2001/116*0246*	155-171	245/45R18	A11	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
GA - 4*0007/40*4550*	85, 110	225/45R18	K1a K2b	A21 A58 S06
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	K1c K2b	-
- Frontantrieb	85, 110	245/45R18	K1c K2b	10.40.40.40.4
Audi Q2	85, 110	215/50R18		A12 A16 A21
GA	85, 110	225/45R18		A58 KMV R92
e1*2007/46*1552* - Frontantrieb	85, 110	235/45R18	A 0.4 1/4 - 1/41 1/01	K92   S06
- mit Zusatz-	85, 110	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	300
Verbreiterungen				
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
GA GA	110, 140	225/45R18	K1a K2b	A21 A56 S06
e1*2007/46*1552*01-	110, 140	235/45R18	K1c K2b	-
	110, 140	245/45R18	K1c K2b	1
	,			
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18		A12 A16 A21
GA	110, 140	225/45R18		A56 KMV
e1*2007/46*1552*01-	110, 140	235/45R18		R92
	110, 140	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	S06
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen	00.400	045/50040	1440	A40 A04 A57
Audi Q3 (I) 8U, 8U1	88-162 88-162	215/50R18	A12 A12	A16 A21 A57 S06
e1*2007/46*0591*;	88-162	215/55R18 225/45R18	A33	300
e13*2007/46*1163*	88-162	225/43R18	A12	-
010 2007/40 1100	88-162	235/45R18	A12	-
	88-162	235/50R18	A12	-
	88-162	245/45R18	A12	-
Audi Q3 (I)	88-162	215/50R18	A12	A16 A21 A57
8U, 8U1	88-162	215/55R18	A12	KMV S06
e1*2007/46*0591*;	88-162	225/45R18	A33	
e13*2007/46*1163*	88-162	225/50R18	A12	
- mit Radhaus-	88-162	235/45R18	A12	┥ ┃
Verbreiterungen	88-162	235/50R18	A12	┪
	88-162	245/45R18	A12	╡

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 4 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q3 (II)	110-169	215/55R18	A33	A16 A21 A57
F3	110-169	215/60R18	A33	S06
e1*2007/46*1900*	110-169	225/55R18	A12	
	110-169	225/60R18	A12	
	110-169	235/50R18	A12	
	110-169	235/55R18	A12	
	110-169	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
Audi S3	206-228	205/45R18	M+S T86	A12 A16 A21
8V	206-228	215/40R18	M+S T85 T89	A56 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	206-228	225/35R18	M+S T87	Lim S05
- Limousine / Cabrio	206-228	225/40R18	M+S	
- incl. Facelift 2016	200 220	220, 101110		
Audi S3, -/Sportback	206-228	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h M+S T89	A01 A12 A16
8V	206-228	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	A21 A56 F24
e1*2007/46*0607*			g	Flh S05
- incl. Facelift 2016				
Audi SQ2 Quattro	221	215/50R18	M+S	A12 A16 A21
GA	221	225/45R18	M+S	A56 KMV
e1*2007/46*	221	235/45R18	M+S	S06
1552*09	221	245/45R18	A01 K1a K1b K2b M+S	
- mit Zusatz-		,		
Verbreiterungen				
Audi TT (II)	118-155	225/40R18		A12 A16 A21
8J	118-155	225/45R18		A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	118-200	225/40R18	M+S	S03
0369*00-16;	118-200	225/45R18	M+S	
0374*00-01;				
0375*00				
Audi TT (III)	180	225/40R18	A91 M+S	A16 A21 A57
8J	180	225/45R18	A91 M+S	Cbo Cpe S03
e1*2001/116*				
0369*31				
ab Facelift 2018 (8S)				
Audi TT (III)	132-169	225/40R18	A91 M+S	A16 A21 A57
8J	132-169	225/45R18	A91 M+S	Cbo Cpe S03
e1*2001/116*				
0369*17				
ab MJ 2015 (8S)				
incl. Facelift 2018				
Audi TTS (III)	210-228	225/40R18	A91 M+S	_ A16 A21 A56
8J	210-228	225/45R18	A91 M+S	Cbo Cpe S03
e1*2001/116*				
0369*18				
ab MJ 2015 (8S)				
incl. Facelift 2018				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 5 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Alhambra	85-162	215/45R18	T93 146	A12 A16 A21
7N	85-162	225/45R18	T95 146	A57 S06
e1*2007/46*0402*; e1*2007/46*0435*	85-162	235/45R18	T94 T98 146	
- incl- Facelift 2015				
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c K2b K46 T85 T89	A01 A12 A16
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T83 T87	A21 A60 Flh
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T92	KOV SeF Sth S01
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	A13	A16 A21 A58
5FP	85, 110	225/45R18	A13	F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b K2b	V18
- Frontantrieb	85, 110	235/45R18	A12	S06
- mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
5FP	85, 110	225/45R18	K1a K1b	A21 A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	G01 K1c K2b	KOV S06
- Frontantrieb	85, 110	235/45R18	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	85, 110	245/45R18	K1c K2b	
Verbreiterungen				
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/50R18	A13	A16 A21 A56
5FP	110, 140	225/45R18	A13	F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S06
- mit Radhaus-	110, 140	235/45R18	A12	
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	A13	A16 A21 A56
5FP	221	225/50R18	A01 A12 K2b	BW7 F24
e9*2007/46*6394*11-	221	235/45R18	A33	S06
	221	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Seat Exeo / Exeo ST	75-155	205/45R18	R37 T86 T90	A12 A16 A21
3R, 3RN	75-155	215/40R18	R37 T85 T89	A58 Car Lim
e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	225/40R18	T88 T89	V18 S03
Seat Leon	63-155	205/45R18	K1a K2b R37 T86 T90 V18	A01 A12 A16
1P, 1PN	63-155	215/40R18	K1a K1b K27 K2b R37 T85 T89	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*;	63-155	225/35R18	K1a K1b K27 K2b K41 K46 R37 T83	S01
e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18	T87 K1a K1b K27 K2b K46	-
Seat Leon	81-140	205/45R18	THE THE THE	A12 A16 A21
5F	81-140	215/40R18	A01 K1a K2b K6j T85 T89	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-140	225/35R18	A01 K1a K2b K6j 163 169  A01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j	KOV V00
	01-140	223/331(10	K8g T83 T87	V18
	81-140	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j	S05
			K8g	

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 6 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon	63 - 110	205/45R18		A12 A16 A21
5F	63 - 110	215/40R18	A01 K1a K2b T85	A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g T83	Flh KOV V18
	63 - 110	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g	S05
Seat Leon Cupra	195,206	205/45R18		A12 A16 A21
5F	195,206	215/40R18	A01 K1a K2b K6j T85 T89	A57 BW7
e9*2007/46*0094*	195,206	215/40R18	A01 K1v K2h K6j T85 T89	Car
	195-221	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j	F24 Flh V18
			K8g	S05
Seat Leon X-Perience	81-135	215/45R18	K6j K6y	A01 A12 A16
5F	81-135	225/40R18	K6g K6i K6j K6y K8h	A21 A56 Car
e9*2007/46*0094*	81-135	225/45R18	K6g K6i K6j K6y K8h	F24 KMV S05
Seat Tarraco	110, 140	215/55R18	A90 T95 T99	A16 A21 A57
KN	110, 140	215/60R18	A90 T98	S06
e9*2007/46*6666*	110, 140	225/55R18	A12 T02 T98	
	110, 140	225/60R18	A12	
	110, 140	235/50R18	A12 T01 T97	
	110, 140	235/55R18	A12	
	110, 140	245/50R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq	85, 110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
NU	85, 110	225/45R18	K1a K1b	A21 A58 F23
e8*2007/46*0272*	85, 110	225/50R18	G01 K1c K2b	KOV S06
- Frontantrieb	85, 110	235/45R18	K1c K2b	1
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	245/45R18	K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/50R18	A13 M+S	A16 A21 A56
NU	110, 140	225/45R18	A13	F24 KMV
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S06
- mit Radhaus-	110, 140	235/45R18	A33	1
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/50R18	K1c K2b M+S	A01 A12 A16
NU	110, 140	225/45R18	K1a K1b	A21 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R18	K1c K2b	KOV S06
- ohne Radhaus-	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	K1c K2b	
Skoda Kodiaq	85-140	215/55R18	A91 T95 T99	A16 A21 A57
NS	85-140	225/55R18	A12	S06
e8*2007/46*0249*	85-140	225/60R18	A12	1
	85-140	235/50R18	A12	1
	85-140	235/55R18	A12	1
	85-140	245/50R18	A12	1
	85-176	215/55R18	A91 M+S T95 T99	1
	85-176	225/55R18	A12 M+S	1
	85-176	225/60R18	A12 M+S	1
	85-176	235/50R18	A12 M+S	1
	85-176	235/55R18	A12 M+S	1
	85-176	245/50R18	A12 M+S	1

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 7 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 K1a R37 T89	A01 A12 A16
1Z e11*2001/116*0230*	55-147	225/40R18	K1c K2b K56 T88 T92	A21 Car Lim Npf S01
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia (III)	77-169	205/45R18		A12 A16 A21
5E	77-169	215/40R18	T85 T89	A57 Car F24
e11*2007/46*	77-169	225/35R18	T87	Lim Npf S05
0243*00-19;	77-169	225/40R18		
e11*2007/46* 0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	63-110	205/45R18		A12 A16 A21
5E	63-110	215/40R18		A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/35R18	T87	Lim Npf S05
0243*00-19;	63-110	225/40R18		.
e11*2007/46*				
0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	63-110	205/45R18		A12 A16 A21
5E	63-110	215/40R18	A01 K2b T85 T89	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/35R18	A01 K2b K8g T83 T87	Lim Npf S05
0243*20-26;	63-110	225/40R18	A01 K2b K8g	
e11*2007/46* 0244*14				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	205/45R18	K6g K8e R37 T86 T90	A01 A12 A16
5E	81-140	215/40R18	K2b K6g K8e R37 T85 T89	A21 A57 Car
e11*2007/46*	81-140	225/35R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m R37 T83	F24 Lim Npf
0243*20-26;			T87	S05
e11*2007/46*	81-180	215/40R18	K2b K6g K8e M+S T85 T89	
0244*14	81-180	225/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88 T92	
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18	K1c K56	A01 A12 A16
(II)				A21 A56 Car
1Z				KMV S01
e11*2001/116* 0230*21;				
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia Scout	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A21
(III)	81-135	225/40R18		A56 Car F24
5E	81-135	225/45R18		S05
e11*2007/46*				
0243*00-19				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 8 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout	110-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A21
(III)	110-135	225/40R18	A01 K4i K6g K6w K8e K9v	A56 Car F24
5E	110-135	225/45R18	A01 K4i K6g K6w K8e K9v	S05
e11*2007/46*				
0243*21-26				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				<u> </u>
Skoda Superb (I)	74-142	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A16 A21
3U				A58 Lim S01
e11*98/14*0187*				
Skoda Superb (II)	77-191	225/40R18	K1a K2b K56 T92	A01 A12 A16
3T				A21 Car Lim
e11*2001/116*				S05
0326*00-31;				
e11*2007/46*				
0014*00-21	00.000	045/45040	A 0.4 T00 T00	140 104 157
Skoda Superb (III) 3T	88-206	215/45R18	A91 T89 T93	A16 A21 A57
e11*2001/116*	88-206	215/50R18	A12	Car Lim S06
0326*32-45;	88-206	225/45R18	A12	4
e11*2007/46*	88-206	235/45R18	A12	
0014*22;				
e8*2007/46*0317*				
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21
5L	77-125	225/40R18	A01 K1b T89 T91 T92	A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	A01 K1b T91 T95	1
e11*2007/46*0034*				
VW Arteon	110-206	215/50R18	A90 M+S	A16 A21 A57
3H	110-206	225/45R18	A33	S02
e1*2007/46*1725*	110-206	225/50R18	A12	
	110-206	235/45R18	A12	
	110-206	245/45R18	A12	
VW Beetle, /Cabrio	77-162	215/45R18		A12 A16 A21
(II)	77-162	215/50R18	A01 K1a K1b	A58 Cbo Flh
16	77-162	225/45R18		V18 S05
e1*2007/46*0539*	77-162	235/45R18	A01 K1a K1b	
	77-162	245/45R18	A01 K1c K2b K3a K3c	
VW Caddy (III)	51-125	225/40R18	K1c K2c T88 T92	A01 A12 A16
2K, 2KN				A21 A57 A59
e1*2001/116*				K34 S01
0252*00-41;				
e1*2007/46*				
0217*00-19; L320				
- incl. MJ 2011				
- II ICI. IVIJ ZU I I	<u> </u>			

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 9 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	225/40R18	K1c K2c T88 T92	A01 A12 A16 A21 A57 A67 K34 S01
VW Caddy (IV) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-110	225/40R18	K1c K2a K2b T92	A01 A12 A16 A21 A57 A67 S01
VW Cross Touran (I) 1T, 1t	75-130 75-130	215/45R18 225/40R18	M+S T89 T93 A01 K1a M+S T88 T92	A12 A16 A21 KMV S01
e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506* - incl. Facelift 2011				
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
AU	85, 100	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T89	A58 F24 V18
e1*2007/46*0623*10-	85, 100	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g T87	S05
 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
AU	85, 100	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T89	A58 F23 V18
e1*2007/46*0623*10-	85, 100	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8g T87	S05
 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8g	
VW EOS	85-184	205/45R18	R37 T86 T90 V18	A12 A16 A21
1F	85-184	215/45R18		A58 Cbo S03
e1*2001/116*0349*	85-184	225/40R18	A01 K2b K46 K56	
- incl. Facelift 2011	85-191	215/45R18	M+S	
	85-191	225/40R18	A01 K2b K46 K56 M+S	
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A16
1K	55-169	225/35R18	K1c K2b K46 K56 R37 T83 T87	A21 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/40R18	K1c K2b K46 K56	
	FO 147	205/45D19	K10 K2h K56 T96 T00 \/19	A01 A12 A16
VW Golf (V) Variant 1KM	59-147 59-147	205/45R18 215/40R18	K1a K2b K56 T86 T90 V18 K1c K27 K2b K44 K46 K56 T85	A01 A12 A16 A21 A58 Car
e1*2001/116*	59-147	225/35R18	K1c K27 K20 K44 K46 K56 T65 K1c K27 K2c K44 K46 K56 T83	S01
0328*00-14	59-147	225/33R18 225/40R18	K1c K27 K2c K44 K46 K36 163	-
3320 00 14	J J J T 141	220/4UK 10	N 10 NZ1 NZ0 N44 N40 N30	

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 10 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VI)	59-173	205/45R18	K1a K2b T86 T90	A01 A12 A16
1K	59-173	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d T85 T89	A21 V18 S01
e1*2001/116	59-173	225/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i T83 T87	
*0242*25;	59-173	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	1
e1*2007/46*0490*	00 170	220/40/(10	KTO KZO KOU KOITKOI	
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) R	188, 199	205/45R18	T90	A12 A16 A21
1K	188, 199	215/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T89	S01
e1*2001/116	188, 199	225/40R18	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	1
*0242*33	100, 100	220, 101(10	7.61 KTO KZO KOU KOITKOI	
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/45R18	K1a K2b K6g T86 T90	A01 A12 A16
1KM	59-118	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K8d T85 T89	A21 Car S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/35R18	K1c K2b K3a K6h K8i T83 T87	
e1*2007/46*	59-118	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i	-
0492*00-05	33 110	223/401(10	KTO KZD KOA KOITKOI	
VW Golf (VII) /-	63-110	205/45R18		A12 A16 A21
Variant	63-110	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T85	A58 Car F23
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8g T83	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8g	V18 S05
e1*2007/46*0627*;	03-110	223/401(10	AUT KTC K2b K3c K3a K0g	110 000
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06-				
1				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) /-	63-169	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
Variant	63-169	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T85 T89	A57 Car F24
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	215/40R18	A01 K1a K2b K3c M+S T85 T89	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0623*;	63-213	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g T83 T87	V00 V18 S05
e1*2007/46*0627*;	63-213	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	1
e1*2007/46*	00 210	220/40/(10	No i Rio Res Roo Roa Rog	
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06-				
1				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
AUV	81-135	215/45R18		A56 Car F24
e1*2007/46*0627*	81-135	225/40R18	A01 K6g K6i K6w K8e	KMV S05
- incl. Facelift 2017	81-135	225/45R18	A01 K6g K6i K6w K8e	1 1
VW Golf (VII) GTE	110	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
Hybrid	110	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T89	A58 F24 V18
AU	110	225/35R18	A01 K1a K2b K3c 169 A01 K1c K2b K3c K5a K6g T87	S05
e1*2007/46*0623*11-	110			1 200
01 2001/40 0020 11-	110	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	
- incl. Facelift 2017				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 11 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) R	206, 221	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
AU `´	206, 221	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T89	A56 F24 S05
e1*2007/46*0623*	206-228	205/45R18	M+S T86 T90	
- incl. Facelift 2017	206-228	215/40R18	A01 K1a K2b K3c M+S T89	
	206-228	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	
VW Golf (VII) R Vari-	213-228	215/40R18	K1a K2b K3c M+S T89	A01 A12 A16
ant	213-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	A21 A56 Car
AUV				F24 S05
e1*2007/46*0627*				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf Plus	55-125	205/45R18	K1a K1b K2b K56 T86 T90 V18	A01 A12 A16
1KP	55-125	215/40R18	K1c K27 K2b K44 K56 T85 T89	A21 A58 S01
e1*2001/116*0304*;	55-125	225/40R18	K1c K27 K2b K41 K44 K56 T88 T92	
e1*2007/46*0491*	55-85	225/35R18	K1c K27 K2b K41 K44 K56 T87	
VW Golf Sportsvan	63-110	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
AUV, 1KM	63-110	215/40R18	A01 K1a K2b K3c T85 T89	A58 F24 V18
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a T83	S05
e1*2007/46*0492*08-			T87	
 - incl. Facelift 2017	63-110	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a	
VW Golf Sportsvan	63-85	205/45R18		A12 A16 A21
AUV, 1KM	63-85	215/40R18	A01 K1a K2b K3c K8g T85	A58 F23 V18
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/35R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8k T83	S05
e1*2007/46*0492*08-	63-85	225/40R18	A01 K1c K2b K3c K5a K8k	_
- incl. Facelift 2017				
VW Jetta	77 - 155	205/40R18	K1a K1b K2b T86	A01 A12 A16
16, 16H	77 - 155	205/45R18	K1a K1b K2b T86	A21 A58 Sth
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e T89	S05
e1*2007/46*0584*	77 - 155	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	
VW Jetta	66-147	205/45R18	K1a K2b K56 T86 T90 V18	A01 A12 A16
1KM	66-147	215/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T85	A21 A58 Sth
e1*2001/116*0328*	66-147	225/35R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T83	S01
	66-147	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56	
VW Passat (V)	74-110	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A16 A21
3BG	74-142	205/45R18	R37 T86 T90 V18	Car Lim S01
e1*98/14*0157*,	74-142	225/40R18	A01 K46 T88 T89	
e1*2001/116*0157*				
VW Passat (V) W8	202	225/40R18	K1c K2b K46 T91 T92	A01 A12 A16
3BS				A21 B11 Car
e1*98/14*0173*,				Lim S01
e1*2001/116*0173*				
VW Passat (VI)	75-147	205/45R18	R37 T86 T90 V18	A12 A16 A21
3C	75-147	215/45R18	A01 K1a K46 K56	Lim S01
e1*2001/116*	75-147	225/40R18	A01 K1a K46 K56 T88 T89	
0307*00-23				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 12 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI)	184	215/45R18	A01 K1a K46 K56 M+S	A12 A16 A21
3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	225/40R18	A01 K1a K46 K56 M+S T88 T89	Lim S01
VW Passat (VI) Vari-	184	215/45R18	A01 K1a K2b M+S T93	A12 A16 A21
ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	225/40R18	A01 K1a K2b K46 K56 M+S T91	Car S01
VW Passat (VI) Vari-	75-147	205/45R18	R37 T90 V18	A12 A16 A21
ant	75-147	215/45R18	A01 K1a K2b T89 T93	Car S01
3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	225/40R18	A01 K1a K2b K46 K56 T88 T89 T91	
VW Passat (VII)	77-155	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
3C, 3c	77-155	215/45R18	T89 T93	Car Lim V18
e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011	77-155	225/40R18	A01 K1a K2b T88 T92	VoA S01
VW Passat (VII)	77-155	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21
3C, 3c	77-155	215/45R18	T89 T93	Car KMV Lim
e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen - ab MJ 2011	77-155	225/40R18	T88 T92	V18 VoA S01
VW Passat (VII) All-	103-155	215/45R18	M+S T89 T93	A12 A16 A21
track	103-155	225/40R18	M+S T92	A56 Car
3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen	103-155	225/45R18		KMV S01
VW Passat (VIII)	88-206	215/45R18	A31 T89 T93	A16 A21 A57
3C	88-206	215/50R18	A12	Car Lim VoA
e1*2001/116*	88-206	225/45R18	A91	S02
0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	235/45R18	A12	

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 13 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Phaeton	165-331	235/50R18	T01 T97 146	A12 A16 A21
3D, 3d	165-331	245/45R18	T00 T96 146	BnK Lim S01
e1*98/14*0189*;				
e1*2001/116*0189*;				
DE*2007/46*0452*;				
e1*2007/46*0452*				
VW Scirocco	90-155	215/40R18	A11 T85 T89	A16 A21 A58
13	90-155	215/45R18	A12	Cpe S05
e1*2001/116*0471*	90-162	215/40R18	A11 M+S T85 T89	
- incl. Facelift 2015	90-162	215/45R18	A12 M+S	
	90-162	225/40R18	A31	
VW Scirocco R	188-206	215/40R18	A13 M+S T89	A16 A21 A58
13	188-206	215/45R18	A12 M+S	Cpe S05
e1*2001/116*0471*	188-206	225/40R18	A33	
- incl. Facelift 2015	100 200	220, 101110	7.00	
VW Sharan	85-162	215/45R18	T93 146	A12 A16 A21
7N	85-162	225/45R18	T95 146	A57 S06
e1*2007/46*0401*;	85-162	235/45R18	T94 T98 146	1
e1*2007/46*0434*	00 102	200, 101110		
- incl, Facelift 2015				
VW T-ROC	85-140	215/45R18	A33	A16 A21 A57
A1	85-140	215/50R18	A01 A12 K1a	S06
e13*2007/46*1845*	85-140	225/45R18	A12	
	85-140	235/45R18	A01 A12 K1a	
	85-140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
VW Tiguan (I)	81-155	215/50R18	A13	A16 A21 A57
5N	81-155	215/55R18	A13	KMV S06
e1*2001/116*	81-155	225/50R18	A12	
0450*00-23;	81-155	235/50R18	A12	
e1*2007/46*	81-155	245/45R18	A12	1
0487*00-14	000	2 10, 101110	/	
- incl. Facelift 2011				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Tiguan (I)	81-155	215/50R18	A13	A16 A21 A57
5N	81-155	215/55R18	A13	S06
e1*2001/116*	81-155	225/50R18	A12	
0450*11-23;	81-155	235/50R18	A01 A12 K1a K2b	
e1*2007/46*	81-155	245/45R18	A12	7
0487*02-14				
- ab Facelift 2011				
VW Tiguan (I)	81-155	215/50R18	A13	A16 A21 A57
5N	81-155	215/55R18	A13	S06
e1*2001/116*	81-155	225/50R18	A01 A12 K2b	
0450*00-10;	81-155	235/50R18	A01 A12 K1a K2b	
e1*2007/46*	81-155	245/45R18	A01 A12 K2b	
0487*00-01				

# Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 14 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II)	85-176	215/55R18	A33	A16 A21 A57
5N	85-176	215/60R18	A33	KOV S06
e1*2001/116*	85-176	225/55R18	A91	
0450*24;	85-176	225/60R18	A12	
e1*2007/46*	85-176	235/50R18	A12	
0487*15	85-176	235/55R18	A12	
- ab Modell 2016	85-176	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
VW Tiguan (II)	110-176	215/55R18	A33 146	A16 A21 A57
Allspace	110-176	215/60R18	A33 146	KOV S06
5N	110-176	225/55R18	A91 146	
e1*2001/116*	110-176	225/60R18	A12 146	
0450*31	110-176	235/50R18	A12 146	
	110-176	235/55R18	A12 146	
	110-176	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b 146	
VW Tiguan (II) All-	110-176	215/55R18	A33 146	A16 A21 A57
space R-Line	110-176	215/60R18	A33 146	KMV S06
5N	110-176	225/55R18	A12 146	
e1*2001/116*	110-176	225/60R18	A12 146	1
0450*31	110-176	235/50R18	A12 146	1
- mit Radhaus-	110-176	235/55R18	A12 146	1
Verbreiterungen	110-176	245/50R18	A12 146	
VW Tiguan (II) R-Line	85-176	215/55R18	A33	A16 A21 A57
5N	85-176	215/60R18	A33	KMV S06
e1*2001/116*	85-176	225/55R18	A12	
0450*24;	85-176	225/60R18	A12	
e1*2007/46*	85-176	235/50R18	A12	
0487*15	85-176	235/55R18	A12	
- ab Modell 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	85-176	245/50R18	A12	
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K1c K2b T89	A01 A12 A16
1T	66-125	225/40R18	K1c K2b T88 T92	A21 A58 Npf
e1*2001/116*				S01
0211*00-22;				
e1*2007/46*				
0357*00-01				
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K1a K2b T89	A01 A12 A16
1T, 1t	66-130	205/45R18	K2b T90	A21 A58 Npf
e1*2001/116*	66-130	225/40R18	K1c K2b T88 T92	V18 S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				

W.

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

#### Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 15 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (II)	81-140	215/45R18	K1a K2b K6g T89 T93	A01 A12 A16
1T	81-140	215/50R18	K1c K2b K3c K6h	A21 A58 S04
e1*2001/116*	81-140	225/45R18	K1c K2b K3c K6h	
0211*36; e1*2007/46*0357*14-	81-140	235/45R18	K1c K2b K3c K6h	
 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-	Tragfäl	higkeit ('	%)	
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.

22

W.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 16 von 24

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

### 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.
- 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.
- **A11** 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.
- 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.
- 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.
- **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.

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG



ÜV Rheinland Group

Seite 17 von 24

- 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.
- **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).
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **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.
- 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.
- **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.

W.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 18 von 24

- **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.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **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.

22

W.

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 19 von 24

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

**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.

**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.

**K5d** An Achse 1 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.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**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.

22

W.

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 20 von 24

**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.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

**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** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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).

**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.

**R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.

**S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 21 von 24

- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (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.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 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.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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.
- **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.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 22 von 24

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

'ÜV Pfalz 'ÜV Rheinland Group

Seite 23 von 24

**V18** 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	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 6	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 7	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 8	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 9	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 10	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 11	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 12	245/35R18	255/35R18
Nr. 13	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 14	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 15	245/50R18	275/45R18
Nr. 16	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 17	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 18	255/50R18	285/45R18
_	255/55R18	285/50R18
_	265/35R18	295/30R18, 315/30R18
=0	_00,001(10	

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).

**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).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 13. Juni 2019 in Lambsheim 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.

\$ 22

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 49996 nach §22 StVZO

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073314 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Typ S7518

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 24 von 24

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2015.

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, 13. Juni 2019



Coen 00322556.DOC