

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellAS5TypAS5-7518Radgröße7,5Jx18H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS5-7518 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	33	750	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53577 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Cinpresstiefe
Herstelldatum

AS5-7518 (s.o.)
7,5Jx18H2
ET.. (s.o.)
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 022
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24	ZP 024
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,2	ZP 022
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28,2	ZP 022
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28,2	ZP 022
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	26	ZP 078
S07	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	26	ZP 078

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

Chrysler Infiniti

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 2 von 16

		_		
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4	88-125	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
B8, B81	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	T91 T95	S01
0430*00-41;	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)				
Audi A4	90-150	01E/4ED10	A44 D27 T00 T02	A14 A18 A57
B8, B81	90-150	215/45R18 225/45R18	A11 R37 T89 T93 A31	Car Lim S01
e1*2001/116*	90-210	223/43K10	AST	Cai Lilli 301
0430*35;				
e13*2007/46*				
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A5	100-195	225/45R18	T91 T95	A13 A14 A18
B8, B81				A57 B03 Cbo
e1*2001/116*				Cpe Flh S01
0430*00-49;				'
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A5	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A18 A57
B8, B81				Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*				S01
0430*43,				
e13*2007/46* 1084*27				
- Coupé, Cabrio - Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A6 / A6 Avant	100-185	225/50R18	A39 T95 T99	A14 A18 A57
4G, 4G1	100-105	235/50R18	A12	B90 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-105	245/45R18	A12 T00 T96	NA1 S01
e13*2007/46*1147*	100-245	225/50R18	A39 M+S T95 T99	7
- incl. Facelift 2014	100-245	235/50R18	A12 M+S	
	100-245	245/45R18	A12 M+S T00 T96	
Audi A6 / A6 Avant	100-210	215/55R18	A91 R37 T95 T99 150	A14 A18 A57
F2	100-210	225/55R18	A91 150	Car KOV L06
e1*2007/46*1801*	100-210	235/50R18	A01 A12 K2b 150	Lim NoP Z17
	100-210	235/55R18	A01 A12 K2b 150	S01
	100-210	245/50R18	A01 A12 K1a K2b K5c 150	\dashv
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K6w M+S T01 T97 150	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K6w M+S 150	A18 A56 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K5w K6x M+S 150	Car KMV S01
e13*2007/46*1147*	110 2-10	2 10/001(10	TOWN TOX IN O 100	
- incl. Facelift 2014				



				Seite 3 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245 140-245	235/50R18 245/45R18	A13 M+S A13 M+S	A14 A18 A57 B90 S01
Audi Q5 TFSIe, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*12 - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2021	185,195 185,195 185,195 185,195 185,195 185,195	235/55R18 235/60R18 255/50R18 255/50R18 255/55R18 255/55R18	A31 M+S 150 A31 M+S 150 A01 A12 K1a K2b M+S 150 A12 K1v K2h M+S 150 A01 A12 K1a K2b M+S 150 A12 K1v K2h M+S 150 A12 K1v K2h M+S 150	A14 A18 A56 S03
Audi Q5, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685* incl. Facelift 2021	100-210 100-210 100-210 100-210 100-210 100-210	235/55R18 235/60R18 255/50R18 255/50R18 255/55R18 255/55R18	A31 M+S A31 M+S A01 A12 K1a K2b M+S A12 K1v K2h M+S A01 A12 K1a K2b M+S A12 K1v K2h M+S	A14 A18 A57 NoP S03
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A14 A18 Car Lim S01
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	225/45R18	A31 M+S	A14 A18 A56 Car Lim S01
Chrysler Crossfire ZH e11*2001/116*0140*.	160, 246	225/40R18	A10 A84 K1a M+S R09 R35	A01 A14 A18 Cbo Cpe K75 S02
Infiniti QX30 AWD H15 e11*2007/46*2977*, e5*2007/46*1030*	125, 155 125, 155 125, 155 125, 155 125, 155 125, 155	215/50R18 215/55R18 225/50R18 235/50R18 245/45R18 245/50R18	A01 K5v K6w A01 K2b K5x K6w K8e A01 K5v K6w A01 G01 K2b K5x K6w K8e	A12 A14 A18 A56 S04
AMG A 35 F2A e1*2007/46*1829*	225	215/45R18	A94 M+S	A14 A18 A56 Lim Y85 S04
B-Klasse electric drive 245G e1*2001/116*0470* (28kWh-Batterie)	65 (132) 65 (132) 65 (132)	215/45R18 225/40R18 225/45R18	A01 K5w K6w T92 A01 K5w K6w	A12 A14 A18 A58 Flh KMV S04



				Seite 4 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
204 e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A58 Lim NoP S04
C-Klasse	120-150	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
R2CW e1*2018/858*00016*	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A57 L05 Lim NoE NoP S05
C-Klasse 4matic 204 e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14 A18 A56 Lim NoP S04
C-Klasse 4matic PHEV 204 e1*2001/116* 0431*53 - Plug-in Hybrid (FIN: W205)	155	225/45R18	K1a K1b K2b M+S T95	A01 A12 A14 A18 A56 Lim S04
C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18		A12 A14 A18
R2CS e1*2018/858*00017*	147, 150 147, 150	235/45R18 245/45R18		A56 Car KMV L05 NoE NoP S05
C-Klasse Coupé / Cabrio 204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	110-190	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14 A18 A58 Cbo Cpe S04
C-Klasse Coupé / Cabrio 4matic 204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14 A18 A56 Cbo Cpe S04
C-Klasse PHEV 204 e1*2001/116* 0431*35 - Plug-in Hybrid (FIN: W205)	143, 155	225/45R18	K1a K1b K2b M+S T95	A01 A12 A14 A18 A58 Lim S04
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-155 85-190	215/45R18 225/45R18	R37 T89 T93 A01 K1a K1b K2b T91 T95	A12 A14 A18 A58 Car NoP S04



				Seite 5 von 16
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Dereicit	rtelleri	Hinweise	Hinweise
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A18
R2CS	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A57 Car KOV
e1*2018/858*00017*	120 100	220/101110	7.61.11.61.12.61.13.1	L05 NoE NoP
				S05
C-Klasse T-Modell	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	A01 A12 A14
4matic				A18 A56 Car
204K				NoP S04
e1*2001/116*				
0457*25				
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)	1112 122	100=//==//	1.64 1.64 1.60 1.1 0 = 0	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
C-Klasse T-Modell	143, 155	225/45R18	K1a K1b K2b M+S T95	A01 A12 A14
PHEV 204K				A18 A58 Car S04
e1*2001/116*				304
0457*41				
(FIN: W205)				
- Plug-in Hybrid				
CLC-Klasse	75-150	205/45R18	R37 V18	A12 A14 A18
203CL	75-150	215/40R18	R37 T85 T89	B33 Cpe DB8
e1*98/14*0159*19	75-200	225/40R18		S02
E-Klasse	75-215	225/40R18	R37 T91 T92	A12 A14 A18
211	75-215	235/40R18	R70 T91 T93	B03 Lim S04
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*	140.440	045/50040	1 4 00 D07 T00 T00	A 4 4 A 40 A 50
E-Klasse 212	110-143	215/50R18	A32 R37 T92 T96	A14 A18 A58
e1*2001/116*	110-220 110-220	225/45R18 225/50R18	A10 T91 T95 A90	B03 Lim NoP V18 S05
0501*24	110-220	235/45R18	A32 T94 T98	V 10 303
(Baumuster 213)	110-220	245/45R18	A90	
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 T95	A14 A18 A56
212	120-145	225/50R18	A90	B03 Lim NoP
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A32 T94 T98	V18 S05
0501*24	120-145	245/45R18	A90	
(Baumuster 213)				
E-Klasse Coupé /	120-220	225/45R18	A10 T91 T95	A14 A18 A58
Cabrio	120-220	225/50R18	A90	Cbo Cpe NoP
R1EC	120-220	235/45R18	A32	V18 Z17 S05
e1*2007/46*1666*	120-220	245/45R18	A90	
E-Klasse Coupé /	135-195	225/45R18	A10 T91 T95	A14 A18 A56
Cabrio 4matic	135-195	225/50R18	A90	Cbo Cpe NoP
R1EC	135-195	235/45R18	A32	V18 Z17 S05
e1*2007/46*1666*	135-195	245/45R18	A90	
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A10 T95 X77 150	A14 A18 A58
R1ES	110-210	225/50R18	A90 T95 T99 150	B03 Car KOV
e1*2007/46*1560*	110-210	235/45R18	A32 T94 T98 150	NoP V18 S05
	110-210	245/45R18	A90 T00 T96 150	



				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	135-195	225/45R18	A10 T95 X77 150	A14 A18 A56
4matic	135-195	225/50R18	A90 T95 T99 150	B03 Car KOV
R1ES	135-195	235/45R18	A32 T98 150	NoP V18 S05
e1*2007/46*1560*	135-195	245/45R18	A90 T00 T96 150	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S	A12 A14 A18
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	A01 K2b K6v M+S	A56 S04
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6x K8a M+S	
	265, 280	245/45R18	A01 K2b K6v M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/50R18		A12 A14 A18
245G	80-155	215/55R18		A57 Flh S04
e1*2001/116*	80-155	225/50R18	A01 K1b K2b K6v	
0470*06	80-155	235/45R18		
	80-155	235/50R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	245/45R18	A01 K1b K2b K6v	
	80-155	245/50R18	A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC-Klasse	100-190	235/55R18	A10 150	A14 A18 A57
204X	100-190	235/60R18	A10 150	NoP Z17 S05
e1*2001/116*	100-190	255/50R18	A32 150	
0480*16 (FIN: W253)	100-190	255/55R18	A32 150	
GLC-Klasse	120-190	235/55R18	A10 150	A14 A18 A57
204X	120-190	235/60R18	A10 150	Cb1 NoP V18
e1*2001/116*	120-190	255/50R18	A32 150	Z17 S05
0480*16	120-190	255/55R18	A32 150	
- mit AMG-Line				
Verbreiterungen				
SLK	120-170	215/40R18	R37	A12 A14 A18
171	120-170	225/40R18		S02
e1*2001/116*0262*	<u> </u>	1		
SLK / SLC -Klasse	115-180	205/45R18	A32 R37	A14 A18 V18
172	115-180	215/40R18	A91 R37	S04
e1*2007/46*0548*	115-225	225/40R18	A12	
SLK 350	200,224	225/40R18		A12 A14 A18
171				S02
e1*2001/116*0262*				
SsangYong Korando	100-120	225/55R18		A12 A14 A18
CW	100-120	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b	A57 S06
e8*2007/46*0360*	100-120	245/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w K8c	
SsangYong Korando	75 (140)	215/60R18		A12 A14 A18
e-Motion	75 (140)	225/55R18		A58 S06
EK	75 (140)	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b	
e9*2018/858*11111*	75 (140)	245/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w	
- Elektro	75 (140)	255/50R18	A01 K1c K2c K3c K5b K5x K6x	

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53577 nach §22 StVZO



Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55013421 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

				Seite 7 von 16	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und	
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise	
SsangYong Tivoli	100, 120	215/50R18	K1a K1b K2b R09	A01 A12 A14	
2WD	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b R63 Z18	A18 A58 F23	
XK	100, 120	245/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	S07	
e9*2007/46*6294*10	94-120	215/45R18	K2b T93		
- ab MJ 2021	94-120	225/45R18	K1b K2b		
SsangYong Tivoli	84-95	205/45R18	K1b K2b T90	A01 A12 A14	
2WD	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A18 A58 F23	
XK, XKG	84-95	225/40R18	K1c K2c K4i K6w K8e T92	S07	
e9*2007/46*	84-95	225/45R18	K1c K2c K4i K6w K8e		
6294*00-09; e50*2007/46*0198*					
SsangYong Tivoli	84-95	205/45R18	T90	A12 A14 A18	
4WD	84-95	215/45R18	A01 K1b	A56 F24 S07	
XK	84-95	225/40R18	A01 K1a K1b K2b T92		
e9*2007/46*	84-95	225/45R18	A01 K1a K1b K2b		
6294*00-09					
SsangYong Tivoli	100, 120	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14	
4WD	100, 120	215/50R18	K1a K1b K2b	A18 A56 F24	
XK	100, 120	225/45R18	K1b K2b	S07	
e9*2007/46*6294*10	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b		
- ab MJ 2021	100, 120	245/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e		
SsangYong Tivoli	120	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14	
Grand/XLV 2WD	120	215/50R18	K1a K1b K2b R09	A18 A58 F23	
XK	120	225/45R18	K1b K2b	S07	
e9*2007/46*6294*14	120	235/45R18	K1a K1b K2b R63 Z18		
- ab MJ 2021	120	245/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18		
SsangYong Torres	120	225/55R18	A90	A14 A18 A57	
CW	120	225/60R18	A12	NoE NoP S06	
e8*2007/46*0360*10	120	235/55R18	A01 A12 K1b K2c		
	120	245/50R18	A01 A12 K1a K1b K2c		
	120	245/55R18	A01 A12 K1a K1b K2c		
	120	255/50R18	A01 A12 K1c K2c K6v K8c		

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 8 von 16

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- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) 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).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 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.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 9 von 16

- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, 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 bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile 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.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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, 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.
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **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.
- **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).

001710111214 24171BE 141. 00017 114611 322 01420

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55013421 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 10 von 16

- **B33** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.
- **B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- 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.
- **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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53577 nach §22 StVZO

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55013421 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx18H2 Tvp AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 11 von 16

- 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.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- 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.
- 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, ...).
- 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.
- K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter K5a Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K₅v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

TÜVRheinland®

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55013421 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 12 von 16

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.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 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.

K75 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel vor Radmitte eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 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).

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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

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

NA1 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 13 von 16

- **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.
- **R63** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **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.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **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.
- **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 Tvp AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 14 von 16

- 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.
- Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T91 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.
- Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T94 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T95** 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.
- 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.
- 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.
- 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 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 16

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
	205/40R18 205/45R18	225/35R18 225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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.

- **X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 29. Juli 2024 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ AS5-7518 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 16

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2021.

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, 29. Juli 2024



Wagner 00432279.DOC