

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 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

Modell AS5
Typ AS5-7017
Radgröße 7Jx17H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-		,	,
X2	AS5-7017 X2 / Ø64 / Ø54,1	4/100/54,1	38	600	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53576 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung AS5-7017 (s.o.)
Radgröße 7Jx17H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

# Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel		_	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,5		125	` '	ZP 044
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-	ZP 064
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	_	ZP 044
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,2	ZP 108
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	_	ZP 044
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	_	ZP 044
S07	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	_	ZP 064
S08	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	26	ZP 073
S09	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	26	ZP 073

#### 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 BYD

Daihatsu Fiat Hyundai Kia Mazda Opel Subaru



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 2 von 16

Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BYD Dolphin Surf	35, 60	195/45R17	K1b K2b K4h K4i K6w K8c	A01 A12 A14
EQE e4*2018/858*00233*	35, 60	205/40R17	K1a K1b K2b K4g K4i K5x K6x K8c T80 T84	A18 A58 FIh V17 S06
- Elektro	35, 60	205/45R17	K1a K1b K2b K4g K4i K5x K6x K8c	
	35, 60	215/40R17	K1a K1b K2b K4g K4i K5x K6x K8c	
Daihatsu Charade	73	195/40R17	T81	A12 A14 A18
XP9F e11*2001/116*0249*.	73	205/40R17	A01 K1c K2b K42 K56	Flh S03
Daihatsu Materia	67,76	195/40R17	K1a K42 T81	A01 A12 A14
M4	67,76	205/40R17	G01 K1a K42	A18 A58 S03
e13*2001/116*0198*.	67,76	215/35R17	K1c K2b K42	
Fiat 124 Spider	103	195/45R17		A12 A14 A18
NF, NFM	103	205/40R17		Cbo V17 S05
e11*2007/46*3320*;	103	205/45R17		
e5*2007/46*1036*; e3*2007/46*0474*	103	215/40R17	A01 K1a	
Fiat/Abarth 124 Spider	125	195/45R17	R37	A12 A14 A18
NF, NFM	125	205/40R17		B01 Cbo V17
e11*2007/46*3320*;	125	205/45R17		S05
e5*2007/46*1036*; e3*2007/46*0474*	125	215/40R17	A01 K1a	
Hyundai Accent	71-83	195/40R17	K1a T81	A01 A12 A14
MC	71-83	205/40R17	K1a K2b T80 T81	A18 Flh S03
e4*2001/116*0103*,	71-83	215/35R17	K1c K2b K56 T79 T83	
	71-83	215/40R17	K1c K2b K56	
Hyundai Accent	71-83	195/40R17	K1a T81	A01 A12 A14
MC, MCT	71-83	205/40R17	K1a K56 T80 T81	A18 Sth S03
e4*2001/116*0103*,	71-83	215/35R17	K1c K2b K56 T79 T83	
e4*2001/116*0110*	71-83	215/40R17	K1c K2b K56	
Hyundai Bayon	58-88	195/45R17	A90	A14 A18 A58
BC3	58-88	205/45R17	A12	Flh KMV Z15
e5*2007/46*0121*	58-88	215/40R17	A01 A12 K1a K1b K2b K6w K8h	Z16 S01
- 15/16-Zoll Serie	58-88	215/45R17	A01 A12 K1a K1b K2b K6w K8h	
Hyundai Bayon	73-88	205/50R17	K1c K2b K6w K8h	A01 A12 A14
BC3	73-88	205/55R17	K1c K2b K6w K8h	A18 A58 Flh
e5*2007/46*0121*	73-88	215/50R17	K1c K2b K5b K6y K8m	KMV V17 Z17
- 17-Zoll Serie	73-88	225/45R17	K1c K2b K5b K6w K8h	S01
	73-88	225/50R17	K1c K2c K5b K5w K6y K8m	



				Seite 3 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Getz	46-81	195/40R17	K1a K2b K42	A01 A12 A14
TB, TBI	46-81	205/40R17	G01 K1c K2b K41 K42 K45	A18 Flh S03
e4*98/14*0066*,	46-81	215/35R17	K1c K2b K42 K44 K67 T79 T83	711011111000
e4*2001/116*0123*	10-01	213/331(17	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	
Hyundai i10 (II)	48-64	195/40R17	K1c K2b K3s K8e	A01 A12 A14
IA, IA-HME	48-64	215/35R17	K2c K4g K6l K8r R03	A18 A58 Flh
e11*2007/46*1008*;				V17 Y13 S03
e13*2007/46*1602*;				
e5*2007/46*1086*				
- incl. Facelift 2017				
Hyundai i10 (III)	49-74	195/40R17	K1a K1b K2b K3s	A01 A12 A14
AC3	49-74	215/35R17	K2c K8h R03	A18 A58 Flh
e5*2007/46*0090*				V17 S03
- incl. N-Line	FF 04	405/40D47	IVA - IVOL TOA	A04 A40 A44
Hyundai i20 (I) PB, PBT	55-94	195/40R17	K1c K2b T81	A01 A12 A14 A18 Flh V17
е11*2001/116*0333*.	55-94 55-94	195/45R17	K1c K2b K5a	S03
e11*2007/46*0129*	55-94 55-94	205/40R17 215/35R17	K1c K2b K5a T80 T81	303
- incl. Facelift 2012	55-94	215/35K17	K2a K2b K6g K8g R03	
Hyundai i20 (II)	55-88	195/45R17	K1c	A01 A12 A14
GB, GB-HME	55-88	205/40R17	K1c K2b T84	A18 Cpe Flh
e11*2007/46*1600*;	55-88	205/45R17	K1c K2b	KOV V17 S01
e13*2007/46*1603*,	55-88	215/40R17	K1c K2b K5b K8h	7
e5*2007/46*1087*	55-88	215/45R17	K1c K2b K5b K8h	1
- Fließheck				
- Coupé				
incl. Facelift 2018				
Hyundai i20 (II) Active	66-88	195/45R17		A12 A14 A18
GB, GB-HME	66-88	205/40R17	T84	Flh KMV V17
e11*2007/46*1600*;	66-88	205/45R17		S01
e13*2007/46*1603*,	66-88	215/40R17		
e5*2007/46*1087*	66-88	215/45R17	1.4	1.21.12.11
Hyundai i20 (III)	58-88	195/45R17	K1c	A01 A12 A14
BC3	58-88	205/45R17	K1c K2b	A18 A58 Flh
e5*2007/46*0121*	58-88	215/45R17	K1c K2b K8h	NoE NoP S01
Hyundai Inster	24, 28	195/45R17	K1a K1b K2b K5v T85	A01 A12 A14
AX1 e4*2018/858*00225*	24, 28	205/45R17	K1c K2b K5v K6w K8a	_A18 A58 Flh S01
e4"2018/858"00225" - Elektro	24, 28	215/40R17	K1c K2b K5a K5x K6w K8a T87	301
Kia Picanto (III)	46-74	195/40R17	K1c K2c K5b K5k K7b K8m	A01 A12 A14
JA		.00, 101(17	TO THE TOP TOP TOP TOP	A18 A58 Flh
e11*2007/46*3848*;				KOV S03
e5*2007/46*1078*				
- incl. Facelift 2020+2024				



				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Picanto (III) X-Line JA e11*2007/46*3848*; e5*2007/46*1078* incl. Facelift 2020	49-74	195/40R17	K5v K6x K8m	A01 A12 A14 A18 A58 FIh KMV S03
(ia Rio (II)	65-83	195/40R17	T81	A12 A14 A18
DE	65-83	205/40R17	A01 K1a K2b T80 T81	_Flh S03
4*2001/116*0093*	65-83	215/35R17	A01 K1a K1b K2b T79 T83	
	65-83	215/40R17	A01 K1a K1b K2b K56	
(ia Rio (III)	55-80	195/45R17	T85	A12 A14 A18
JB	55-80	205/40R17	T84	A58 Flh S03
11*2007/46*0195*	55-80	205/45R17		
incl. Facelift 2015	55-80	215/40R17	A01 K1a K1b K2b	
(ia Rio (IV)	57-89	195/45R17	K1a K1b K2b K8e T85	A01 A12 A14
′B	57-89	205/40R17	K1c K2b K8e T84	A18 A58 Flh
:11*2007/46*3777*;	57-89	205/45R17	K1c K2b K8e	S01
£5*2007/46*1077*	57-89	215/40R17	K1c K2c K5b K8m	
incl. Facelift 2020	57-89	215/45R17	K1c K2c K5b K8m	
(ia Stonic	61-100	195/45R17	A94 T85	A14 A18 A58
B, YB-KMD	61-100	205/45R17	A12	Z15 Z16 S01
e11*2007/46* 3777*01; e5*2007/46*1077*; e1*2007/46*2094* - 15/16-Zoll Serie - incl. Facelift 2020	61-100	215/40R17	A01 A12 K1b K2b	
	61-100	215/45R17	A01 A12 K1b K2b	
(ia Stonic	73-100	205/50R17	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
B, YB-KMD	73-100	205/55R17	K1a K1b K2b	A18 A58 V17
11*2007/46*	73-100	215/50R17	K1c K2b K5v K6w K8h	Z17 S01
3777*01;	73-100	225/45R17	K1a K1b K2b K5v	
e5*2007/46*1077*; e1*2007/46*2094* e17 Zoll Serie eincl. Facelift 2020	73-100	225/50R17	K1c K2a K2b K3i K5k K5x K6g K6w K8h	
Mazda 2 (II)	50-76	195/40R17	T81	A12 A14 A18
DE, DE1	50-76	205/40R17	A01 G01	Flh V17 S03
e13*2001/116*0254*, e13*2001/116*0255*.	50-76	215/35R17	A01 K1a K1b K2b K42	
/lazda 2 (III)	55-85	195/45R17		A12 A14 A18
DJ1	55-85	205/45R17		Flh S03
e1*2007/46*1335*	55-85	215/45R17	A01 K1a K1b K4t	
Mazda 323	52-96	205/40R17	K1a K2b K41 K42 T80 T81 T84	A01 A12 A14
3J, BJD e1*97/27*0094*, e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	52-96	215/35R17	K1c K2c K41 K42 K44 T79 T83	A18 Car Lim S03



				Seite 5 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda MX-5 (II)	81-107	205/40R17		A12 A14 A18
NB, NBD e11*96/79*0083*, e11*98/14*0083*, e1*98/14*0192*	81-107	215/35R17	A01 K1a K2b	S03
Mazda MX-5 1,5l (IV)	96, 97	195/45R17		A12 A14 A18
ND	96, 97	205/40R17		Cbo V17 S05
e11*2007/46*2661*,	96, 97	205/45R17	A01 K3u	
e5*2007/46*0069* - Roadster / RF	96, 97	215/40R17	A01 K1a K1b	
Mazda MX-5 2,0l (IV)	118	195/45R17	R37	A12 A14 A18
ND	118, 135	205/40R17		B01 Cbo V17
e11*2007/46*2661*,	118, 135	205/45R17		S05
e5*2007/46*0069* - Roadster / RF	118, 135	215/40R17	A01 K1a K1b	
Opel Agila-B	48-69	195/40R17	K1c K2b K41 K42 T81	A01 A12 A14
H-B	48-69	195/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	A18 S09
e4*2001/116*0135*	48-69	205/40R17	K1c K2c K41 K42	
Subaru Justy G3X	51-73	195/40R17	K1c K2c K42	A01 A12 A14
NH e4*2001/116*0071*	51-73	205/40R17	K1c K2c K42 K44	A18 S08
Suzuki Baleno	66-82	195/40R17	K2b	A01 A12 A14
EW	66-82	195/45R17	K2b	A18 A58 Flh
e6*2007/46*0177*	66-82	205/40R17	K1c K2b K6j	V17 S07
	66-82	205/45R17	K1c K2b K6j	
	66-82	215/40R17	K1c K2b K6c K6j	
Suzuki Ignis (I) FH e4*98/14*0047*	61	205/40R17	B50 K1c K2c K42 K44 K45 K66	A01 A12 A14 A18 S02
Suzuki Ignis (II)	51-73	195/40R17	K1c K2c K42	A01 A12 A14
MH e4*2001/116*0070* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	51-73	205/40R17	K1c K2c K42 K44	A18 KOV S08
Suzuki Ignis (II)	51-73	195/40R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14
MH e4*2001/116*0070* - mit Radhaus- Verbreiterungen	51-73	205/40R17	K1c K2c K42 K44	A18 KMV S08
Suzuki Ignis (III) MF, MF-2S e4*2007/46*1162*; e6*2018/858*00227* mit Radhaus- Verbreiterungen	61, 66	195/45R17	K2b K6b K6w	A01 A12 A14 A18 A58 F23 KMV S07



				Seite 6 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Suzuki Ignis (III)	61, 66	195/45R17	K1c K2c K6b	A01 A12 A14
MF, MF-2S				A18 A58 F23
e4*2007/46*1162*;				KOV S07
6*2018/858*00227*				
ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki Ignis All Grip (III)	61, 66	195/45R17	K2b	A01 A12 A14
MF, MF-2S				A18 A56 KMV
e4*2007/46*1162*;				S07
e6*2018/858*00227*				
· mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki Ignis Sport (I)	80	205/40R17	K25 K41 K42 KMV Skb	A01 A12 A14
FH	80	215/35R17	K25 K2b K42 KMV Skb	A18 KMV Skb
e4*98/14*0047*				S02
- breite Karosserie				
Suzuki Liana	66-79	205/40R17	K42	A01 A12 A14
ER				A18 Flh Lim
e4*98/14*0054*,				S02
e4*2001/116*0054*				
Suzuki Splash	48-69	195/40R17	K1c K2b K41 K42 T81	A01 A12 A14
ΞX	48-69	195/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	A18 S09
e4*2001/116*0130*;	48-69	205/40R17	K1c K2c K41 K42	
e4*2007/46*0283*				
Suzuki Swift (IV)	67-75	195/40R17		A12 A14 A18
ΞZ	67-75	195/45R17	A01 K42	A58 Flh S02
e4*2001/116*0102*	67-75	205/40R17	A01 K2b K42	
	67-75	215/35R17	A01 K1a K2b K42	
	67-75	215/40R17	A01 K1a K2b K42	
Suzuki Swift (IV)	51-75	195/40R17		A12 A14 A18
MZ	51-75	195/45R17	A01 K42	A58 Flh S08
e4*2001/116*0090*	51-75	205/40R17	A01 K2b K42	
	51-75	215/35R17	A01 K1a K2b K42	
	51-75	215/40R17	A01 K1a K2b K42	
Suzuki Swift (V)	55,66,69	195/40R17	K1a K1b K6d K6g T81	A01 A12 A14
NZ	55,66,69	195/45R17	K1a K1b K6d K6g	A18 A58 Flh
e4*2007/46*0155*;	55,66,69	205/40R17	K1c K2b K6d K6g	V17 S09
e4*2007/46*0293*	55,66,69	205/45R17	K1c K2b K6d K6g	
	55,66,69	215/35R17	K1c K2b K6d K6g	
	55,66,69	215/40R17	K1c K2b K6d K6g	
Suzuki Swift (VI)	61-82	195/40R17		A12 A14 A18
AZ, AZ-2S	61-82	195/45R17		A58 Flh S07
e4*2007/46*1205*;	61-82	205/40R17	A01 K1a K1b K2b	
e6*2018/858*00229*	61-82	205/45R17	A01 K1a K1b K2b	
	61-82	215/40R17	A01 K1c K2b K6c	



				Seite 7 von 1	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und	
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise	
ABE/EWG-Nr.					
Suzuki Swift (VII)	61	195/45R17	A01 K1b	A12 A14 A18	
UZ	61	205/40R17	A01 K1a K1b K2b	A58 Flh V17	
e6*2018/858*00307*	61	205/45R17	A01 K1a K1b K2b	S07	
	61	215/40R17	A01 K1c K2b K6d		
Suzuki Swift 4x4 (IV)	67-68	195/40R17		A12 A14 A18	
EZ	67-68	195/45R17		A56 Flh S02	
e4*2001/116*0102*	67-68	205/40R17	A01 K2b		
	67-68	215/35R17	A01 K1a K2b		
	67-68	215/40R17	A01 K1a K2b		
Suzuki Swift 4x4 (V)	66,69	195/40R17	K1a K1b T81	A01 A12 A14	
FZ	66,69	195/45R17	K1a K1b	A18 A56 Flh	
e4*2007/46*0198*;	66,69	205/40R17	K1c K2b	S02	
e4*2007/46*0294*	66,69	205/45R17	K1c K2b		
	66,69	215/35R17	K1c K2b		
	66,69	215/40R17	K1c K2b		
Suzuki Swift 4x4 (V)	66,69	195/40R17	K1a K1b T81	A01 A12 A14	
NZ	66,69	195/45R17	K1a K1b	A18 A56 Flh	
e4*2007/46*0155*	66,69	205/40R17	K1c K2b	S09	
	66,69	205/45R17	K1c K2b		
	66,69	215/35R17	K1c K2b		
	66,69	215/40R17	K1c K2b		
Toyota Aygo X	53	195/60R17	K1c K2b K6y K8m	A01 A12 A14	
AB7(JP), -/TGRE	53	205/55R17	K1c K2b K6y K8m	A18 A58 KMV	
e6*2018/858*00060*;				NoE NoP Y85	
e13*2018/858*00229*				S04	
Toyota Corolla (IX)	66-141	195/45R17	T81 T85	A12 A14 A18	
E12-U -J -J1 -T -TS	66-141	205/45R17	A01 K1c K2b K41 K42	Car Flh Sth	
e11*98/14,2001/116*	66-141	215/40R17	A01 K1c K2b K41 K42 T83	Ver S03	
0178-0181,0251*	66-141	215/45R17	A01 K1c K2b K41 K42		
Toyota IQ	50,66,72	195/45R17	K1a K1b K2b K6c K6i	A01 A12 A14	
AJ1, /-MS1	50,66,72	205/40R17	K1c K2b K6c K6i	A18 Flh S03	
e6*2001/116*0119*;	50,66,72	205/45R17	K1c K2b K6c K6i		
e11*2007/46*0238*					
Toyota MR2 (III)	103	205/40R17	K1a K2b	A01 A12 A14	
W3 `´	103	225/35R17	K2b R03 R70	A18 VM7 S03	
e11*98/14*0128*,					
e11*2001/116*0128*.					
Toyota Yaris (II)	51-74	195/40R17	T81	A12 A14 A18	
XP9, XP9F	51-74	205/40R17	A01 K1c K2b K42 K56 T80	Flh S03	
e11*2001/116*0248*,					
e11*2001/116*0249*.					
Toyota Yaris (III)	51-82	195/40R17	K6f T81	A01 A12 A14	
XP13M(a), -/TMG	51-82	195/45R17	K6f	A18 Flh LY2	
e11*2007/46*0152*;	51-82	205/40R17	K1a K1b K2b K6f K6g K6i	V17 S03	
e13*2007/46*1722*;	51-82	215/35R17	K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i		
e6*2007/46*0344*			T79 T83		
- incl. Facelift 2017	51-82	215/40R17	K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

				Seite 8 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Yaris (III) XP13M(a), XP13N(a), -	51-82 51-82	195/40R17 195/45R17	K6f T81	A01 A12 A14 A18 Flh LY1
/TMG ` ´´	51-82	205/40R17	K1a K1b K2b K6f K6g K6i	V17 S03
e11*2007/46*0152*; e11*2007/46*0153*; e13*2007/46*1722*; e6*2007/46*0344* - incl. Facelift 2017	51-82	215/35R17	K2b K6f K6g K6i R03	
Toyota Yaris Hybrid (III)	54, 55	195/40R17	K6f T81	A01 A12 A14
XP13M(a), -/TMG	54, 55	195/45R17	K6f	A18 Flh LY1
e11*2007/46*0152*; e13*2007/46*1722*; e6*2007/46*0344* - incl. Facelift 2017	54, 55	205/40R17	K1a K1b K2b K6f K6g K6i	S03
Toyota Yaris Hybrid (III)	54, 55	195/40R17	K6f T81	A01 A12 A14
XP13M(a), -/TMG	54, 55	195/45R17	K6f	A18 Flh LY3
e11*2007/46*0152*;	54, 55	205/40R17	K1a K1b K2b K6f K6g K6i	S03
e13*2007/46*1722*; e6*2007/46*0344* - incl. Facelift 2017	54, 55	205/45R17	G87 K1a K1b K2b K6f K6g K6i	
Toyota Yaris TS (II)	98	195/45R17		A12 A14 A18
XP9	98	205/40R17	A01 K1c K2b K42 K56	Flh S03
e11*2001/116*0248*	98	205/45R17	A01 K1c K2b K42 K56	
	98	215/40R17	A01 K1c K2b K42 K56	

#### 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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	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%		



Prüfgegenstand Hersteller			Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 E Reifen- und Rädergroßhandel GmbH	
				Seite 9 von 16
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

- 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 10 von 16

- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B01** Räder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolben-Festsattelbremse an Achse 1.
- **B50** Die Kabel bzw. deren Halterungen für die Verschleißanzeige oder ABS-Kabel sind so zu verlegen bzw. zu verändern, dass mindestens 6 mm Abstand zur Rad- / Reifenkombination vorhanden ist.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **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.
- **G87** Ist 17 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 11 von 16

- 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.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den K3a Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- 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.
- K3i An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung K3u im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K4t An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung im Bereich des Tankeinfüllrohres auszuschneiden.
- K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 12 von 16

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

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

**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.

**K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.

**K67** Die Befestigungslasche über der Federaufnahme an Achse 2 ist umzulegen bzw. zu entfernen.

**K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach 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.

**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.

**K6I** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 13 von 16

**K7b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**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.

**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.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

**LY1** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen ohne wahlweise werkseitige Ausrüstung 6,0x16 ET51 in Verbindung mit 195/50R16 (kleiner Spurkreis (Rad) von 9,6 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

**LY2** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurkreis (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

**LY3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurkreis (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

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

**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).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 14 von 16

- **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.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Skb** Rad-/Reifenkombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit breiter Karosserievariante.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T79** Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 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.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 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.
- **T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 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.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 16

**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.

**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.

**V17** 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	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	) 215/55R17	235/50R17
Nr. 11	l 225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	2 225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	3 225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	1 235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	5 235/50R17	255/45R17
Nr. 16	6 235/55R17	255/50R17
Nr. 17	7 235/60R17	255/55R17
Nr. 18	3 245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	9 255/45R17	285/40R17

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.

**VM7** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 205/40R17 225/35R17

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

**Ver** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Y13 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 13 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ AS5-7017 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 16

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 12. August 2025 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.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 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, 12. August 2025

Wagner B

Wagner

00453133.DOCX