

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 1 von 18

Auftraggeber GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellAS2TypAS2-7517Radgröße7,5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W1	AS2-7517 W1 / Ø72,5 / Ø63,4	5/108/63,4	45	730	2150

#### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48679 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7,5Jx17H2
Einpresstiefe
ET (s.o.)
Herstelldatum
AS2-7517 (s.o.)
7,5Jx17H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S06	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	135	-
S07	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	140	-
S08	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S09	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S10	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-
S11	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	170	-
	(D17CL10)			
S12	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	220	-
	(D17CL10)			
S13	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	204	-
	(D17CL10)			

### 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 Ford, Jaguar

Land Rover, Volvo

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 2 von 18

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford C-MAX	66-107	205/50R17		A12 A16 A18
DM2	66-107	215/45R17		B02 V17 S05
e13*2001/116*0109*.	66-107	225/45R17		
Ford C-Max	63-134	205/50R17	R37	A12 A16 A18
(Compact)	63-134	215/45R17	R37 T87 T91	A58 B02 KoS
DXA	63-134	215/50R17		V17 S08
e13*2007/46*1103*	63-134	225/45R17		
- incl. Facelift 2015	63-134	235/45R17		
Ford Focus (II)	166	205/50R17	M+S	A12 A16 A18
DA3, DB3	166	215/45R17	M+S	B02 Car Flh
e13*2001/116*	166	225/45R17	M+S	Sth V17 S09
0144,0157*	59-107	205/50R17		
	59-107	215/45R17	T87	
	59-107	225/45R17		
Ford Focus (III)	63-134	205/50R17		A12 A16 A18
DYB	63-134	215/45R17	T87 T91	A58 Car Flh
e13*2007/46*1138*	63-134	215/50R17		Lim V17 S05
- incl. Facelift 2014	63-134	225/45R17		
	63-134	235/45R17		
Ford Focus (IV)	63-134	205/50R17	A94	A16 A18 A58
DEH	63-134	205/55R17	A94	F23 Flh KOV
e13*2007/46*1911*	63-134	215/50R17	A01 A12 K2b	NoP V17 S08
	63-134	225/50R17	A01 A12 K2b	
	63-134	235/45R17	A01 A12 K2b	
	63-134	245/45R17	A01 A12 K1a K2b	
Ford Focus (IV)	85-134	205/50R17	A94	A16 A18 A58
DEH	85-134	205/55R17	A94	F24 Flh KOV
e13*2007/46*1911*	85-134	215/50R17	A01 A12 K2b	NoP V17 S08
	85-134	225/50R17	A01 A12 K2b	
	85-134	235/45R17	A01 A12 K2b	
	85-134	245/45R17	A01 A12 K1a K2b	
Ford Focus Active (IV)	63-134	215/55R17		A12 A16 A18
DEH	63-134	225/50R17		A58 Flh KMV
e13*2007/46*	63-134	225/55R17		NoP V17 S08
1911*03	63-134	235/50R17		
	63-134	245/45R17		
Ford Focus Cabrio (II)	74-107	205/50R17		A12 A16 A18
DB3	74-107	215/45R17	T87 T88 T91	B02 Cbo V17
e13*2001/116*0157*.	74-107	225/45R17		S09
Ford Focus RS (II)	224	205/50R17	A91 M+S R09	A16 A18 A58
DA3, DA3-RS	224, 257	215/50R17	A12 M+S	B02 Flh S09
e13*2001/116*0144*.	224, 257	225/45R17	A12 M+S	
e13*2001/116*1010*.	224, 257	235/45R17	A12 M+S	



				Seite 3 von 18	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ford Focus ST (III)	136, 184	215/50R17		A12 A16 A18	
DYB	136, 184	225/45R17		A58 Car Flh	
e13*2007/46*1138* - incl. Facelift 2015	136, 184	235/45R17		V17 S05	
Ford Focus ST (IV)	140, 206	215/50R17	M+S	A12 A16 A18	
DEH	140, 206	235/45R17	M+S	A58 Car F80	
e13*2007/46* 1911*05	140, 206	245/45R17	M+S	Flh ML7 S08	
- ohne Track-Pack	100 101	005/505/5		110 110 150	
Ford Focus Turnier	63-134	205/50R17	A94	A16 A18 A58	
(IV)	63-134	205/55R17	A94	Car F24 KOV	
DEH	63-134	215/50R17	A01 A12 K2b	NoP V17 S08	
e13*2007/46*1911*	63-134	225/50R17	A01 A12 K2b		
	63-134	235/45R17	A01 A12 K2b		
	63-134	245/45R17	A01 A12 K1a K2b		
Ford Focus Turnier	63-134	215/55R17		A12 A16 A18	
Active (IV)	63-134	225/50R17		A58 Car F24	
DEH	63-134	225/55R17		KMV NoP	
e13*2007/46*	63-134	235/50R17		V17	
1911*03	63-134	245/45R17		S08	
Ford Galaxy (II)	74-149	215/55R17	T94 T98	A12 A16 A18	
WA6	74-149	225/50R17	T94 T98	A58 B02 S11	
e13*2001/116*	74-149	235/45R17	T94 T97		
0185*00-23	74-149	235/50R17			
Ford Galaxy (III)	88-177	235/55R17		A12 A16 A18	
WA6, WAH6	88-177	245/50R17		A57 MHy	
e13*2001/116*	88-177	245/55R17		NoE	
0185*24; e13*2007/46*2374* - ab MJ 2016 (MK3)	88-177	255/50R17	A01 K1a K3h K5d	V00 V17 S12	
Ford Grand C-Max	70-134	205/50R17	R37 T93	A12 A16 A18	
DXA	70-134	215/50R17	A01 G40 T95	A58 B02 KmS	
e13*2007/46*1103*	70-134	215/50R17	R69 T95	V17 S08	
- incl. Facelift 2015	70-134	225/45R17	T94		
	70-134	235/45R17	A01 G40 T93 T94		
	70-134	235/45R17	R69 T93 T94		
Ford Kuga (I)	100-147	215/60R17	A13 R37	A16 A18 A57	
DM2	100-147	225/55R17	A13 R37	B02 S09	
e13*2001/116*	100-147	235/55R17	A33		
0109*19-31	100-147	245/50R17	A01 A12 K1a		
	100-147	245/55R17	A01 A12 K1a		
	100-147	255/50R17	A01 A12 K1a K2b		



				Seite 4 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Kuga (II)	85-134	215/60R17	A13 R37	A16 A18 A57
DM2	85-134	225/55R17	A13 R37	S08
e13*2001/116*	85-134	225/60R17	A33 R37	
0109*31	85-178	235/50R17	A33	
- ab Modell 2013	85-178	235/55R17	A33	
- incl. Facelift 2016	85-178	245/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85-178	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85-178	255/50R17	A01 A12 K1c K2b	
Ford Kuga (III)	88-140	225/65R17	A91	A16 A18 A57
DFK J /	88-140	235/60R17	A12	NoP S08
e13*2007/46*2188*	88-140	235/65R17	A12	
	88-140	255/55R17	A12	
	88-140	255/60R17	A12	
Ford Kuga (III) PHEV	112	225/65R17	A91	A16 A18 A58
DFK, DFHK	112	235/60R17	A12	S08
e13*2007/46*2188*;	112	235/65R17	A12	
e13*2018/858*	112	255/55R17	A12	
00042*	112	255/60R17	A12	
- Plug-in Hybrid		200,001111	7.1.2	
Ford Mondeo (III)	166	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A16 A18
B4Y, B5Y ` ′	166	225/45R17	A01 K1a K2b M+S	A58 B02 B03
e1*98/14*	66-150	205/50R17	T89 T93	Flh Sth V17
0154,0155*	66-150	215/45R17	T87 T88 T91	S02
	66-150	225/45R17	A01 K1a K2b	
Ford Mondeo (IV)	74-176	215/45R17	A33 T87 T91 X98	A16 A18 A58
BA7	74-176	215/45R17	A01 A33 G98 T87 T91	B02 Flh Lim
e13*2001/116*	74-176	215/50R17	A01 A12 G40	V17 S10
0249*00-25	74-176	215/50R17	A12 R69	
- incl. Facelift 2010	74-176	225/45R17	A12 T91 T94 X98	
	74-176	225/45R17	A01 A12 G98 T91 T94	
	74-176	235/45R17	A01 A12 G40	
	74-176	235/45R17	A12 R69	
	74-92	205/50R17	A12 R37 T89 T93 X98	
	74-92	205/50R17	A01 A12 G98 R37 T89 T93	
Ford Mondeo (V)	85-177	215/50R17		A12 A16 A18
BA7	85-177	215/55R17		A57 Flh Lim
e13*2001/116*	85-177	225/50R17		V00 V17 S08
0249*26	85-177	235/50R17	A01 K2b K6g	
- ab MJ 2015 (MK5)	85-177	245/45R17	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Ford Mondeo Hybrid	103	215/50R17		A12 A16 A18
(V)	103	215/55R17		A58 Car Lim
BA7-HEV, BA7H	103	225/50R17		V17 S08
e13*2007/46*1485*	103	235/50R17	A01 K2b K6g	
	103	245/45R17	, to the tog	
	1.00	,,		



				Seite 5 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Mondeo Turnier	166	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A16 A18
(III)	166			A58 B02 B03
ВWY	66-150	205/50R17	T89 T93	Car V17 S02
e1*98/14*0156*	66-150	50 215/45R17 T87 T88 T91		
	66-150	225/45R17	A01 K1a T90 T91	
	66-150	235/40R17	A01 K1a K2b R70 T90 T94	
Ford Mondeo Turnier	74-176	215/45R17	A33 T91 X98	A16 A18 A58
(IV)	74-176	215/45R17	A01 A33 G98 T91	B02 Car V17
BA7	74-176	215/50R17	A01 A12 G40	S10
e13*2001/116*	74-176	215/50R17	A12 R69	
0249*00-25	74-176	225/45R17	A12 T91 T94 X98	
- incl. Facelift 2010	74-176	225/45R17	A01 A12 G98 T91 T94	
	74-176	235/45R17	A01 A12 G40	
	74-176	235/45R17	A12 R69	
	74-92	205/50R17	A12 R37 T89 T93 X98	
	74-92	205/50R17	A01 A12 G98 R37 T89 T93	
Ford Mondeo Turnier	85-177	215/50R17		A12 A16 A18
(V)	85-177	215/55R17		A57 Car V00
BA7	85-177	225/50R17		V17 S08
e13*2001/116*	85-177	235/50R17	A01 K2b K6g	
0249*26	85-177	245/45R17	710 T TEST TOS	
- ab MJ 2015 (MK5)	70.444	005/55047		A 40 A 40 A 50
Ford Puma	70-114	205/55R17	A94 R37	A16 A18 A58
J2K	70-114	205/60R17	A12 R37	NoE NoP V17
e9*2007/46*3165*	70-114	215/55R17	A12	S08
	70-114	225/50R17	A01 A12 K1b	
	70-114	225/55R17	A01 A12 K1b	
	70-114	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	70-114	245/45R17	A01 A12 K1b	
	70-114	245/50R17	A01 A12 K2b K6y R03	
Ford Puma ST	118,147	215/55R17	A12	A16 A18 A58
J2K	118,147	225/50R17	A01 A12 K1b	NoE NoP V17
e9*2007/46*3165*	118,147	225/55R17	A01 A12 K1b	S08
	118,147	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	118,147	245/45R17	A01 A12 K1b	
	118,147	245/50R17	A01 A12 K2b K6y R03	
Ford S-Max (I)	74-176	215/55R17	T94 T98	A12 A16 A18
WA6	74-176	225/50R17	T94 T98	A58 B02 S11
e13*2001/116*	74-176	235/45R17	T94 T97	
0185*00-23	74-176	235/50R17		
Ford S-Max (II)	88-177	235/55R17		A12 A16 A18
WA6, WAH6	88-177	245/50R17		A57 MHy
e13*2001/116*	88-177	245/55R17		NoE
0185*24; e13*2007/46*2374*	88-177	255/50R17	A01 K1a K2b K3h K5d	V00 V17 S12
- ab MJ 2016				



			S	Seite 6 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Ford Tourneo Connect	55-85	205/50R17	K2b T93	A01 A12 A16
PH2, PJ2	55-85	225/45R17	K1a K2b T90 T91 T93 T94	A18 B02 S03
e1*2001/116* 0206*, 0207*00-15	55-85	235/45R17	B49 G01 K1a K1b K2b K45 K46 T93 T94	
Ford Transit Connect	55-85	205/50R17	K2b T93	A01 A12 A16
PT2, PU2	55-85	225/45R17	K1a K2b T90 T91 T93 T94	A18 B02 S03
L071; L072; e1*2007/46*0271*; e1*2007/46* 0272*00-03	55-85	235/45R17	B49 G01 K1a K1b K2b K45 K46 T93 T94	
Ford Transit/Tourneo	55-125	205/55R17	T95	A12 A16 A18
Connect	55-125	215/50R17	T95	A58 V17 S08
PJ2, PU2	55-125	225/50R17	A01 K1a T94 T98	
e1*2001/116*	55-125	235/45R17	T94 T97	
0207*16-25; e1*2007/46* 0272*04-13, - Modell 2014 bis 2017 - mit Radmuttern M12x1,5	55-125	245/45R17	A01 K1a	
Ford Transit/Tourneo	55-88	205/55R17	T95	A12 A16 A18
Connect	55-88	215/50R17	T95	A58 V17 S13
PJ2, PU2	55-88	225/50R17	A01 K1a T94 T98	1
e1*2001/116*	55-88	235/45R17	T94 T97	
0207*26; e1*2007/46*0272*14 ab Modelljahr 2018 - mit Radmuttern M14x1,5	55-88	245/45R17	A01 K1a	
Jaguar S-Type	147-203	225/50R17	K42 R37	A01 A12 A16
CCX	147-219	225/50R17	K42 M+S	A18 B02 B03
e11*98/14*0115*	147-219	235/50R17	K42 R35	J32 K45 K56
	147-219	235/50R17	K42 M+S R35	S04
	147-219	245/45R17	K1a K42 R35	
Jaguar XE	120-132	205/55R17	A10 R09 T91 T95	A16 A18 A58
JA	120-132	215/50R17	A32 R37 T91 T95	Lim P35 V17
e11*2007/46*2150*,	120-184	225/50R17	A01 A12 K1a	S04
e5*2007/46*1049*	120-184	235/45R17	A32	_
	120-184	235/50R17	A01 A12 K1a	_
	120-184	245/45R17	A01 A12 K1a	
Jaguar XF	120-202	235/55R17	A32	A16 A18 B03 J18 Lim V17
CC9	120-202	245/50R17		
e11*2001/116*0323*.	120-202	255/50R17	A12	S04
Jaguar XF	120-221	225/55R17	A10	A16 A18 A58
JB	120-221	235/50R17	A91	B03 Lim V17
e11*2007/46*2981*,	120-221	235/55R17	A12	S04
e5*2007/46*1048*	120-221	245/50R17	A12	4
	120-221	255/50R17	A01 A12 K1a	



Handelsbezeichnung   Fahrzeug-Typ   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Auflagen unden   Auflagen und   Auflagen				S	eite 7 von 18
N°3	Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
111*2001/116*0217*.   152-291   255/50R17   A01 A12 K41   V17 S04	Jaguar XJ	152-291	235/55R17	A32 R35	A16 A18 B02
Jaguar X-Type		152-291	245/50R17	A12	B03 J32 NBF
CF1	e11*2001/116*0217*	152-291	255/50R17	A01 A12 K41	V17 S04
CF1	Jaguar X-Type	96-170	205/50R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46 K56 R37	A01 A12 A16
Land Rover Discovery		96-170	215/45R17	K1a K2b K41 K46 K56 R37 T87 T88	A18 B02 Lim
Land Rover Discovery   110-177   225/65R17   A98 R37 143   A16 A18 A57   B03 F16 S06	e11*98/14*0176*	96-170	225/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46 K56	V17 S02
Sport   LC   CC   CC   CC   CC   CC   CC   C	Land Rover Discovery	110-177		A98 R37 143	A16 A18 A57
LC e11*2007/46*1659* e5*2007/46*1058*00-02   225/65R17   A98 R09 143   A16 A18 A57 F16 NoP Z17 S06   A16 A18 S07 F16 NoP Z17 S06   A16 A18 S07 F16 NoP Z17 S06   A16 A18 S07 F16 NoP Z17 S06   A16 A18 A57 S06   A16 A18 A57 S06   A16 A18 S07 S17 S06   A16 A18 S07 S17 S06   A16 A18 A57 S06   A16 A18 S07 S17 S07 S17 S06   A16 A18 S07 S17 S07		110-177	225/70R17	A12 R37 139	B03 F16 S06
E5*2007/46*1058*00-02			235/65R17	AS9 140	
Land Rover Discovery	e5*2007/46*1058*00- 02				
Sport   C   C   C   C   C   C   C   C   C		120-150	225/65R17	A98 R09 143	A16 A18 A57
LC e5*2007/46*1058*01 ab Modelljahr 2020  Land Rover Freelander 2 LF e11*2001/116*0300*.  Land Rover Range- Rover Evoque LV, LV-A e11*2007/46*0223*; e3*2007/46*0223*; e3*2001/16*0076*  Volvo C30 M, M-2D e4*2001/116*0076*  Volvo C70 M Offor08  Volvo S40, V50 M M M M M M M M M M M M M M M M M M M					_
Treelander 2	LC e5*2007/46*1058*01				
LF e11*2001/116*0300*.  Land Rover Range- Rover Evoque LV, LV-A e11*2007/46*0223*; e3*2007/46*0221*.  Land Rover Range- Rover Evoque LV, LV-A e11*2007/46*0221*.  Land Rover Range- Rover Evoque LV, LV-A e11*2007/46*0223*; e3*2007/46*0221*.  Land Rover Range- Rover Evoque LZ LSA e11*2007/46*0221*.  Land Rover Range- Rover Evoque LZ e5*2007/46*0026*.  Volvo C30 M, M-2D e4*2001/116*0076*, e1*2001/116*0427*.  Volvo C70 M O076*08  Volvo S40, V50 M M  Volvo S40, V50 M  Volvo S40, V50 M  Volvo S60, V60 e4*2001/116*0076*  Volvo S60, V60 F, F-N2D e9*2007/46*0023*; e13*2007/46*1157*.  H10-177  225/65R17 A63 A12 A12 A16 A18 A57 A58 B02 Com V17 S02 A16 A18 B02 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Car T3-169 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Cbo V17 S02 A16 A18 B02 Car T3-169 Cob/S5R17 A12 A12 A13 B02 Car T3-169 Cob/S5R17 A12 A14 B02 Car Lim V00 V17 S02 A16 A18 A57 Car Lim Npf V00 V17 S01 A12* A16 A18 A57 Car Lim Npf V00 V17 S01 A12* A16 A18 A57 Car Lim Npf V00 V17 S01 A12* A12* A16 A18 A57 Car Lim Npf V00 V17 S01 A12* A12* A13*2007/46*1157*		110-118	225/65R17	A44 R37	A16 A18 S07
e11*2001/116*0300*.         110-171         275/55R17         A01 A12 K1c K2b           Land Rover Range-Rover Evoque LV, LV-A e11*2007/46*0223*; e3*2007/46*0221*.         110-177         235/65R17         A12         Cbo Cpe Y85           Land Rover Range-Rover Evoque LZ e5*2007/46*0221*         110-147         235/65R17         A12         A16 A18 A57           Rover Evoque LZ e5*2007/46*0076*         110-147         225/65R17         A98         A16 A18 A57           BR1 F16 NoP Z17 S06         215/45R17         A98         A16 A18 A57           Volvo C30         73-169         205/50R17         A98         A16 A18 A57           Wolvo C70         73-169         215/45R17         A01 K42         V17 S02           Volvo C70         100-169         215/50R17         A12         A16 A18 B02           Volvo C70         100-169         225/45R17         A33         Cbo V17 S02           Volvo S40, V50         73-169         205/50R17         K42 K46         A01 A12 A16           M         73-169         215/45R17         A12         A16 A18 B02           Volvo S40, V50         73-169         205/50R17         K42 K46         A01 A12 A16           M         73-169         215/45R17         K42 K46         A16 A18 B02 <tr< td=""><td></td><td>110-171</td><td>235/65R17</td><td>A63</td><td></td></tr<>		110-171	235/65R17	A63	
Land Rover Range- Rover Evoque LV, LV-A LV-A c110-177 L10-177 L10-17 L10-1			255/60R17		
Rover Evoque	e11*2001/116*0300*.	110-171	275/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Rover Evoque	Land Rover Range-	110-177	225/65R17	A63	A16 A18 A57
LV, LV-A e11*2007/46*0223*; e3*2007/46*0223*; e3*2007/46*0221*		110-177	235/60R17		Cbo Cpe Y85
Rover Evoque       110-147       235/65R17       A98       BR1 F16 NoP Z17 S06         LZ e5*2007/46*0076*       73-169       205/50R17       A12 A16 A18 A18 A58 B02 Com A	e11*2007/46*0223*;	110-177	235/65R17	A12	S07
LZ       e5*2007/46*0076*       Z17 S06         Volvo C30       73-169       205/50R17       A12 A16 A18         M, M-2D       73-169       215/45R17       A58 B02 Com         e4*2001/116*0076*, e1*2001/116*0427*       73-169       225/45R17       A01 K42       V17 S02         Volvo C70       100-169       215/50R17       A12       A16 A18 B02 Cbo V17 S02         M       100-169       225/45R17       A33       Cbo V17 S02         e4*2001/116*       100-169       235/45R17       A12       A01 A12 A16         Volvo S40, V50       73-169       205/50R17       K42 K46       A01 A12 A16         M       73-169       215/45R17       K42 K46 T87 T88       A18 B02 Car         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17 S02         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94       A90 T90 T91 T94	Land Rover Range-	110-147	225/65R17	A98	A16 A18 A57
e5*2007/46*0076*         Second (Continuo)         A12 A16 A18           Volvo C30         73-169         205/50R17         A58 B02 Com           M, M-2D         73-169         215/45R17         A01 K42         V17 S02           e4*2001/116*0076*         73-169         225/45R17         A01 K42         A16 A18 B02 Com           Volvo C70         100-169         215/50R17         A12         A16 A18 B02 Cob V17 S02           M         100-169         225/45R17         A33         Cbo V17 S02           Volvo S60         100-169         235/45R17         A12         A01 A12 A16           Volvo S40, V50         73-169         205/50R17         K42 K46         A01 A12 A16           M         73-169         215/45R17         K42 K46 T87 T88         A18 B02 Car           e4*2001/116*0076*         73-169         225/45R17         K1b K2b K42 K46         Lim V00 V17 S02           Volvo S60, V60         84-180         205/50R17         A90 R37 R59         A16 A18 A57           F, F-N2D         84-180         205/55R17         A90 R37 R59         Car Lim Npf           e9*2007/46*0023*;         84-242         215/50R17         A12 T91 T95         V00 V17 S01           e13*2007/46*1157*         84-242		110-147	235/65R17	A98	
M, M-2D       73-169       215/45R17       A58 B02 Com         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       A01 K42         Volvo C70       100-169       215/50R17       A12       A16 A18 B02         M       100-169       225/45R17       A33       Cbo V17 S02         e4*2001/116*       100-169       235/45R17       A12       A01 A12 A16         Volvo S40, V50       73-169       205/50R17       K42 K46       A01 A12 A16         M       73-169       215/45R17       K42 K46 T87 T88       A18 B02 Car         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94					217 506
M, M-2D       73-169       215/45R17       A58 B02 Com         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       A01 K42         Volvo C70       100-169       215/50R17       A12       A16 A18 B02         M       100-169       225/45R17       A33       Cbo V17 S02         e4*2001/116*       100-169       235/45R17       A12       A01 A12 A16         Volvo S40, V50       73-169       205/50R17       K42 K46       A01 A12 A16         M       73-169       215/45R17       K42 K46 T87 T88       A18 B02 Car         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94	Volvo C30	73-169	205/50R17		A12 A16 A18
e4*2001/116*0076*, e1*2001/116*0427*       73-169       225/45R17       A01 K42       V17 S02         Volvo C70 M c4*2001/116* Mo76*       100-169 (100-169)					
Volvo C70         100-169         215/50R17         A12         A16 A18 B02           M         100-169         225/45R17         A33         Cbo V17 S02           e4*2001/116*         100-169         235/45R17         A12           Volvo S40, V50         73-169         205/50R17         K42 K46         A01 A12 A16           M         73-169         215/45R17         K42 K46 T87 T88         A18 B02 Car           e4*2001/116*0076*         73-169         225/45R17         K1b K2b K42 K46         Lim V00 V17           Volvo S60, V60         84-180         205/50R17         A90 R37 R59         A16 A18 A57           F, F-N2D         84-180         205/55R17         A90 R37 R59         Car Lim Npf           e9*2007/46*0023*;         84-242         215/50R17         A12 T91 T95         V00 V17 S01           e13*2007/46*1157*         84-242         225/45R17         A90 T90 T91 T94         A16 A18 A57		73-169	225/45R17	A01 K42	V17 S02
M       100-169       225/45R17       A33       Cbo V17 S02         e4*2001/116*       100-169       235/45R17       A12         Volvo S40, V50       73-169       205/50R17       K42 K46       A01 A12 A16         M       73-169       215/45R17       K42 K46 T87 T88       A18 B02 Car         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17 S02         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94       V00 V17 S01		100-169	215/50R17	A12	A16 A18 B02
e4*2001/116* 0076*08       100-169       235/45R17       A12         Volvo S40, V50 M       73-169       205/50R17       K42 K46       A01 A12 A16 A18 B02 Car E4*2001/116*0076*         Volvo S60, V60 F, F-N2D e9*2007/46*0023*; e13*2007/46*1157*       84-180 B4-242       205/50R17 B4-242       A90 R37 R59 A12       A16 A18 A57 A90 R37 R59 A12 T91 T95 A90 T90 T91 T94					
Volvo S40, V50         73-169         205/50R17         K42 K46         A01 A12 A16           M         73-169         215/45R17         K42 K46 T87 T88         A18 B02 Car           e4*2001/116*0076*         73-169         225/45R17         K1b K2b K42 K46         Lim V00 V17           Volvo S60, V60         84-180         205/50R17         A90 R37 R59         A16 A18 A57           F, F-N2D         84-180         205/55R17         A90 R37 R59         Car Lim Npf           e9*2007/46*0023*;         84-242         215/50R17         A12 T91 T95         V00 V17 S01           e13*2007/46*1157*         84-242         225/45R17         A90 T90 T91 T94         A90 T90 T91 T94					
M       73-169       215/45R17       K42 K46 T87 T88       A18 B02 Car         e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94		73-169	205/50R17	K42 K46	A01 A12 A16
e4*2001/116*0076*       73-169       225/45R17       K1b K2b K42 K46       Lim V00 V17 S02         Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57 Car Lim Npf         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*; e13*2007/46*1157*       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94	1				_
Volvo S60, V60       84-180       205/50R17       A90 R37 R59       A16 A18 A57         F, F-N2D       84-180       205/55R17       A90 R37 R59       Car Lim Npf         e9*2007/46*0023*;       84-242       215/50R17       A12 T91 T95       V00 V17 S01         e13*2007/46*1157*       84-242       225/45R17       A90 T90 T91 T94	e4*2001/116*0076*				Lim V00 V17
F, F-N2D 84-180 205/55R17 A90 R37 R59 Car Lim Npf e9*2007/46*0023*; 84-242 215/50R17 A12 T91 T95 V00 V17 S01 e13*2007/46*1157* 84-242 225/45R17 A90 T90 T91 T94	Volvo S60, V60	84-180	205/50R17	A90 R37 R59	
e9*2007/46*0023*; 84-242 215/50R17 A12 T91 T95 V00 V17 S01 e13*2007/46*1157* 84-242 225/45R17 A90 T90 T91 T94					
e13*2007/46*1157* 84-242 225/45R17 A90 T90 T91 T94	e9*2007/46*0023*;				
84-242 235/45R17 A12	e13*2007/46*1157*	84-242		A90 T90 T91 T94	
		84-242	235/45R17	A12	



				Seite 8 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo S60CC, V60CC	110-187	215/60R17		A12 A16 A18
F	110-187	225/55R17		A57 Car KMV
e9*2007/46*0023*	110-187	235/50R17		Lim S01
- Cross Country	110-187	235/55R17		
	110-187	245/50R17	A01 K1a K1b K5w	
Volvo S80	80-180	205/55R17	A33 R37 T91	A16 A18 S01
A, A-2D	80-180	215/50R17	A12 R37 T90 T91	
e9*2001/116*0057*,	80-232	225/50R17	A12	
e1*2001/116*0504*	80-232	235/45R17	A12	
Volvo V40	84 - 187	205/50R17	A12	A16 A18 A58
M, M-N2E	84 - 187	215/45R17	A90 T87 T91	Flh V17 X4V
e4*2001/116*	84 - 187	225/45R17	A12	S05
0076*27; e13*2007/46*1337*	84 - 187	235/45R17	A12	
Volvo V40 CC	84-187	205/55R17	A13	A16 A18 A57
M, M-N2E	84-187	215/50R17	A33	Flh V00 V17
e4*2001/116*	84-187	215/55R17	A90	S05
0076*29;	84-187	225/50R17	A90	
e13*2007/46*1337*	84-187	235/45R17	A90	
- Cross Country	84-187	245/45R17	A01 A12 K1a K1b	
Volvo V70	80-180	205/55R17	A33 R59	A16 A18 Car
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	80-180	215/50R17	A12 R37	X7V S01
e9*2001/116*0065*;	80-224	225/50R17	A12	
e1*2001/116*0505*; e1*2007/46*0495*; e13*2007/46*1203*	80-224	235/45R17	A12	
Volvo XC40	95-184	235/60R17	A92	A16 A18 A57
X	95-184	245/55R17	A01 A12 K2b	DB8 NoE
e9*2007/46*3146*	95-184	255/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	NoP S01
Volvo XC60	100-242	235/65R17	K1a	A01 A12 A16
D, /-2D, /-N2D, /-N2E	100-242	255/55R17	K1c K2b	A18 A57 S01
e9*2001/116*0068*; e1*2001/116*0507*; e1*2007/46*0339*; e13*2007/46*1213*	100-242	255/60R17	K1c K2b	
Volvo XC60	110-220	235/60R17	A98	A16 A18 A57
U e4*2007/46*1220* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110-220	235/65R17	A98 140	DB8 KOV NoP S01
Volvo XC60	110-220	235/60R17	A98	A16 A18 A57
U e4*2007/46*1220* mit Radhaus- Verbreiterungen (ww. Serie 8,5x21- ET49,5)	110-220	235/65R17	A98 140	DB8 KMV NoP X5V S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

				Seite 9 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Volvo XC60	110-220	235/60R17	A98	A16 A18 A57
U	110-220	235/65R17	A98 140	DB8 KMV
e4*2007/46*1220*				NoP X6V S01
- mit Radhaus-				
Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie				
Volvo XC60 T6/T8	186-233	235/60R17	A98	A16 A18 A56
U	186-233	235/65R17	A98 140	DB8 KOV
e4*2007/46*1220*	100 200	200/001(17	7.00 140	S01
- Twin Engine Hybrid				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Volvo XC60 T6/T8	186-233	235/60R17	A98	A16 A18 A56
U	186-233	235/65R17	A98 140	DB8 KMV
e4*2007/46*1220*				X5V S01
- Twin Engine Hybrid - mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
(ww. Serie 8,5x21-				
ET49,5)				
Volvo XC60 T6/T8	186-233	235/60R17	A98	A16 A18 A56
U	186-233	235/65R17	A98 140	DB8 KMV
e4*2007/46*1220*				X6V S01
- Twin Engine Hybrid				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie				
Volvo XC70	120-224	215/60R17	A63	A16 A18 Car
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	120-224	225/55R17	A12	KMV S01
e9*2001/116*0065*;	120-224	235/55R17	A01 A12 K1a	
e1*2001/116*0505*;	120-224	245/50R17	A01 A12 K1c	
e1*2007/46*0495*;	120-224	255/50R17	A01 A12 K1c K2b K42 K46	
e13*2007/46*1203*				

#### **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 10 von 18

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.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- 139 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1390 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.
- 140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 11 von 18

- **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.
- 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.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A44** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloß auftragen, verwendet werden. Die Montage ist nur an allen vier Rädern zulässig.
- **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.
- **A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **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.
- **A92** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A98** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 12 von 18

- AS9 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 9mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **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).
- **B49** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 30 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- **BR1** Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 349 mm 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, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Com** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Compact (3-türig).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- **F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F80 Nicht geprüft für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigem Gewindefahrwerk.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 13 von 18

- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (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.
- **G98** Bei Fahrzeugen mit 235/45R18 oder 235/40R19 Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.
- **J18** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 355 mm oder größer an Achse1.
- J32 Sonderrad nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 321 mm an Achse 1.
- **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.
- **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.
- **K3h** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung 300 mm hinter Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 14 von 18

- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **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.
- **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.
- **K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. 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).
- **KmS** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.
- KoS Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **ML7** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 330 mm an Achse 1.
- NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 18

- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- **P35** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse1.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R59** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/60R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 18

- **S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S11** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S12** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S12 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S13** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S13 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 17 von 18

**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.

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

**V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
1	195/40R17	215/35R17
2	195/45R17	215/40R17
3	205/40R17	225/35R17
4	205/45R17	235/40R17
5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
6	205/55R17	225/50R17
7	215/40R17	245/35R17
8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
0	215/55R17	235/50R17
1	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
2	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
3	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
4	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
5	235/50R17	255/45R17
6	235/55R17	255/50R17
7	235/60R17	255/55R17
8	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
9	255/45R17	285/40R17
	23456789012345678	Vorderachse  1 195/40R17 2 195/45R17 3 205/45R17 4 205/45R17 5 205/55R17 6 205/55R17 7 215/40R17 8 215/45R17 9 215/55R17 1 225/45R17 2 225/50R17 3 225/55R17 4 235/45R17 5 235/55R17 6 235/55R17 7 235/60R17 8 245/45R17 9 255/45R17

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.

**X4V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V40 Cross Country (Typ M).

**X5V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 8,5x21-ET49,5 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X6V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 9x20-ET38,5 ww. 8,5x21-ET38,5 ww. 9x21-ET38,5 oder 9x22-ET43 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X7V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V70 Cross Country ww. Volvo XC70 (Typ B, S).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ AS2-7517 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 18 von 18

**X98** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 31. Januar 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.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2011.

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, 31. Januar 2024



Wagner 00421755.DOC