

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 1 von 19

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH

An der Roßweid 23-25 76229 Karlsruhe

76229 Karlsruhe 49020141109

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellRP12TypRP12-7517Radgröße7,5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	35	750	2290

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49571 Herstellerzeichen PLATIN

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Rinpresstiefe
RP12-7517 (s.o.)
7,5Jx17H2
ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal Made in Europe Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	28
S05	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	28
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-
S07	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	140	-

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

Fiat Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 2 von 19

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BYD ATTO 3	65 (150)	215/60R17	A91	A14 A19 A58
SC2E	65 (150)	225/55R17	A12	S06
e9*2018/858*11147*	65 (150)	235/55R17	A12	
- Elektro	65 (150)	245/50R17	A01 A12 K5w	
Fiat Sedici	79-99,2	205/50R17		A12 A14 A19
FY	79-99,2	205/55R17		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	215/50R17	A01 K1a K1b K2b	S05
	79-99,2	225/45R17	7.01 1.14 1.15 1.25	
	79-99,2	225/50R17	A01 K1a K1b K2b	
	79-99,2	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	
Lexus ES 300h	131	215/55R17	A90	A14 A19 A58
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	225/50R17	A12	Lim V17 S03
e6*2007/46*0250*;	131	235/50R17 235/50R17		LIIII V 17 303
e13*2007/46*1962*			A01 A12 K1a K1b K2b K4i	
	131	245/45R17	A12	1440 444 440
Lexus GS	183,208	225/50R17		A12 A14 A19
S19(a)	183,208	235/45R17		B03 Lim V17
e6*2001/116* 0103*00-05	183,208	245/45R17		S03
Lexus GS	154, 180	225/50R17		A12 A14 A19
250/200t/300	154, 180	235/45R17		A58 Lim NoH
S19(a)	154, 180	235/50R17		V17 S03
e6*2001/116*	154, 180	245/45R17		
0103*06	134, 100	243/431117		
ab Modell 2013				
Lexus GS 300/430 S16 e11*96/79, 98/14, 2001/116*0078*	161-208	235/45R17		A12 A14 A19 B03 S03
Lexus GS 300H/450H	133, 215	225/50R17		A12 A14 A19
HS19(a)	133, 215	235/45R17		A58 L06 Lim
e6*2001/116*	133, 215	235/50R17		V17 S03
0106*08	133, 215	245/45R17		
- Hybrid	,			
ab Modell 2013				
Lexus GS 450h	218	225/50R17		A12 A14 A19
HS19(a)	218	235/45R17		B03 Lim V17
e6*2001/116*	218	245/45R17		S03
0106*00-07				
Lexus IS	110-153	205/50R17	A10 T89	A14 A19 Lim
XE2(a)	110-153	215/45R17	A10 T91	V17 VL7 S03
e11*2001/116*	110-153	225/45R17	A10	
0206*00-09	110-153	235/45R17	A12	
	110-153	245/45R17	A12 R03	
Lexus IS 200/300	114-157	215/45R17	K42	A01 A12 A14
XE1	114-157	225/45R17	K1a K2b K41 K42	A19 Car Lim
e11*98/14*0110*,	114-157	235/40R17	K1c K2c K41 K42 K45 K56 R70	V17 S03
e11*2001/116*0110*.	117-131	200/40111/	10 10 10 10 10 10 10 10 11/0	117 300



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

	1,,,,,	T5 ''	TB # 1	Seite 3 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Lexus IS 200t/300	180	215/45R17	A32 T91	A14 A19 Lim
XE2(a) e11*2001/116* 0206*10	180	225/45R17	A91	S03
Lexus IS 250/300H	133, 153	205/50R17	A32 R37 T93	A14 A19 Lim
XE2(a), XE2(a)-TMG	133, 153	215/45R17	A32 T91	MHy V17 S03
e11*2001/116* 0206*10; e6*2007/46*0346*; e13*2007/46*1936	133, 153	225/45R17	A91	
Lexus LS 430	207	225/55R17	K1c K41	A01 A12 A14
F3	207	235/50R17	K1c	A19 B03 V17
e6*98/14*0079*, e6*2001/116*0079*	207	245/50R17	K1c K2b K41 K42 K43	S03
Lexus NX	114, 175	225/65R17	A91	A14 A19 A57
AZ1, AZ1-TMG	114, 175	235/60R17	A91	F27 MHy S03
e6*2007/46*0111*; e13*2007/46*1536* - incl. Hybrid	114, 175	255/55R17	A12	
Lexus RC	133, 180	225/50R17	A01 K1b	A12 A14 A19
XC1 (EU,M)	133, 180	235/45R17		A58 B03 Cpe
e11*2007/46*2883*;	133, 180	235/50R17	A01 K1b	MHy V17 S03
e6*2007/46*0336*	133, 180	245/45R17	A01 K1b	
Lexus RX (II)	150,203	225/60R17	A13	A14 A19 S03
XU3./HXU3. e6*2001/116*0090*, e6*2001/116*0098*	155	225/60R17	A13 M+S	
Lexus UX	112, 127	215/60R17	K6w	A01 A12 A14
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	225/55R17	K6w	A19 A57 MHy
e6*2007/46*0263*;	112, 127	235/55R17	K1a K6b K6x	S03
e13*2007/46*2005*	112, 127	245/50R17	K1c K2b K6d K6y	
	112, 127	255/50R17	K1c K2b K6d K6y K8b	
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R17	A01 K1c	A12 A14 A19
JT	78-171	225/65R17	A01 K1c	Y85 S01
e4*2001/116*0091*;	78-171	235/60R17	A01 K1c K2b	
e4*2007/46*0292*	78-171	245/55R17	A01 K1c K2b K42 Z49	
- 5-Türer	78-171	255/55R17	A01 K1c K2c K42 Z49	
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R17	A01 A10 K1c	A14 A19 Y84
JT	78-122	225/65R17	A01 A10 K1c	S01
e4*2001/116*0091*;	78-122	235/60R17	A01 A12 K1c K2b	
e4*2007/46*0292* - 3-Türer	78-122	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
	78-122	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	1000000
Suzuki Kizashi	131	215/50R17	K1a K2b	A01 A12 A14
FR -4*0007/40*0140*	131	215/55R17	K1a K2b	A19 A57 Lim
e4*2007/46*0142*	131	225/50R17	K1a K2b	S07
	131	235/45R17	K1a K2b	
	131	235/50R17	K1c K2b K6d	
	131	245/45R17	K1a K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

				Seite 4 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki S-Cross (II)	75, 95	215/55R17	K1c K2b	A01 A12 A14
JY, JY-2S	75, 95	225/50R17	K1c K2b K6w	A19 A57 S05
e4*2007/46*	75, 95	235/45R17	K1c K2b	
0779*14;	75, 95	235/50R17	K1c K2b K4i K6d K6w	
e6*2018/858* 00006*02	75, 95	245/45R17	K1c K2b K6w	
ab Modelljahr 2022	70	005/50047	400	A14 A10 AE0
Suzuki Swace	72	205/50R17	A90	A14 A19 A58 Car KOV NoP
ZE1HE(S)(EU,M),	72 72	215/45R17	A91	V17 S03
ZE1HE(S)-2S e6*2007/46*0485* e6*2018/858*00057*	72	225/45R17	A12	V17 303
Suzuki Swift Sport (IV)	92	205/40R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14
MZ	92	215/35R17	K1c K2b K41 K42	A19 A58 Flh
e4*2001/116*0090*	92	215/40R17	K1c K2b K41 K42 K44	V17 S05
	92	225/35R17	K1c K2c K41 K42 K44	
Suzuki Swift Sport (V)	100	205/40R17	K1c K2b K6d K6g	A01 A12 A14
NZ	100	205/45R17	G01 K1c K2b K6d K6h K8e	A19 A58 Flh
e4*2007/46*0155*	100	215/35R17	K1c K2b K6d K6g	V17 S04
	100	215/40R17	K1c K2b K6d K6g	
	100	225/35R17	K2c K6d K6h K8e R03	
Suzuki Swift Sport (VI)	95, 103	205/40R17	K1c K2b K4i K6b	A01 A12 A14
AZ, AZ-2S	95, 103	205/45R17	G01 K1c K2b K4i K6b	A19 A58 Flh
e4*2007/46*1205*; e6*2018/858*00229*	95, 103	215/40R17	K1c K2c K4i K6b K8a	S01
Suzuki SX4	66-99,2	205/50R17		A12 A14 A19
EY	66-99,2	205/55R17		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	215/50R17	A01 K1a K1b K2b	S05
e4*2007/46*0284*	66-99,2	225/45R17		
- mit Radhaus-	66-99,2	225/50R17	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	66-99,2	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	
Suzuki SX4	66-99,2	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
EY	66-99,2	205/55R17	K1c K2b	A19 A58 Flh
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	215/50R17	K1c K2b	KOV S05
e4*2007/46*0284*	66-99,2	225/45R17	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	66-99,2	225/50R17	K1c K2c	
Verbreiterungen	66-99,2	235/45R17	K1c K2b	
Suzuki SX4	79, 88	205/50R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14
GY	79, 88	215/45R17	K1c K2b K42	A19 A58 Lim
e4*2001/116*0124* - Limousine	79, 88	225/45R17	K1c K2c K42	V17 S02
Suzuki SX4	79,82,88	205/50R17		A12 A14 A19
GY	79,82,88	205/55R17		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	215/50R17	A01 K1a K1b K2b	S02
e4*2007/46*0291*	79,82,88	225/45R17		
- mit Radhaus-	79,82,88	225/50R17	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	79,82,88	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

				Seite 5 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki SX4 GY e4*2001/116*0124*; e4*2007/46*0291*	79,82,88 79,82,88 79,82,88 79,82,88	205/50R17 205/55R17 215/50R17 225/45R17	K1c K2b K1c K2b K1c K2b K1c K2b	A01 A12 A14 A19 A58 Flh KOV S02
- ohne Radhaus- Verbreiterungen Suzuki SX4 S-Cross	79,82,88 79,82,88 88	225/45R17 225/50R17 235/45R17 205/50R17	K1c K2c K1c K2c K1c K2b	A01 A12 A14
(I) JY e4*2007/46* 0779*00-03 - Modelljahr 2013- 2016	88 88 88 88	205/50R17 205/55R17 215/50R17 225/45R17 235/45R17	K1c K2b K6w K1c K2b K5v K6w K1c K2b K6w K1c K2b K6w K1c K2b K5v K6w	A19 A57 S04
Suzuki SX4 S-Cross (I) JY e4*2007/46* 0779*04-13; e6*2018/858* 00006*00-01 - Modelljahr 2017- 2021	82-103 82-103 82-103	215/55R17 225/50R17 235/45R17	K1a K1b K2b K6x K1c K2b K6x K8d K1a K1b K2b K6x	A01 A12 A14 A19 A57 S05
Suzuki Vitara LY, LY-2S e4*2007/46*0928* e6*2018/858*00005*	75-103 75-103 75-103 75-103 75-103 75-103	215/50R17 215/55R17 225/50R17 225/55R17 235/50R17 245/45R17	K1c K2b K1c K2b K1c K2b G01 K1c K2b K1c K2c K6v K1c K2b K6v	A01 A12 A14 A19 A57 S04
Toyota Auris (I) E15J, E15UT e11*2001/116*0299*; 0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03 - incl. Facelift 2010	66-108 66-108	205/50R17 215/45R17 225/45R17	A01 K1a K1b K2b T87 T88 A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A19 Flh V17 S03
Toyota Auris (I) 2,2D E15UT e11*2001/116* 0305*00-13 - incl. Facelift 2010	130 130 130	205/50R17 215/45R17 225/45R17	A01 K1a K1b K2b R37 R37 T88 A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A19 Flh V17 S03
Toyota Auris (II) E15UT(a), E15UTN(a), -/TMG e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	66, 73, 85 66, 73, 85 66, 73, 85	205/50R17 215/45R17 225/45R17	A01 K1b K2b K6r A01 K1b K2b K6r	A12 A14 A19 A58 Car F23 Flh KOV V17 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

				Seite 6 von 19
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Toyota Auris (II)	82 - 97	205/50R17	A01 K1b	A12 A14 A19
E15UT(a),	82 - 97	215/45R17	7.011.00	A58 Car F24
E15UTN(a), -/TMG	82 - 97	225/45R17	A01 K1b	Flh KOV V17
e11*2001/116*				S03
0305*14;				
e11*2007/46*				
0019*04;				
e13*2007/46*1718*				
- ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015				
Toyota Auris Hybrid (I)	73	205/50R17	A01 K1a K1b K2b	A12 A14 A19
HE15U(a)	73	215/45R17	AOTRIARIBIED	Flh S03
e11*2007/46*	73	225/45R17	A01 K1a K1b K2b	
0018*00-04	. •		7.67.77.67.77.20	
Toyota Auris Hybrid(II)	73	205/50R17	A01 K1b	A12 A14 A19
HE15U(a), -/TMG	73	215/45R17		A58 Car F24
e11*2007/46*	73	225/45R17	A01 K1b	Flh KOV V17
0018*05; e13*2007/46*1549*				S03
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Avensis	110,130	205/50R17	A01 K42 K46	A12 A14 A19
T25	110,130	215/45R17	T87	Car Flh Sth
e11*2001/116*0196*.	110,130	215/50R17	A01 G03 K14 K42 K46 K56	V17 S03
	110,130	225/45R17	A01 K14 K42 K46	
	110,130	235/40R17	A01 K42 K46 R70	
Toyota Avensis	82-112	205/55R17	R37	A12 A14 A19
T27, /-MS1	82-112	215/50R17	R37	Car Lim V17
e11*2001/116*0331*.;	82-130	215/55R17		S03
e11*2007/46*0236* - incl. Facelift	82-130	225/50R17	A01 K1a K2b K4h K6e	
2012+2015	82-130	235/45R17 235/50R17	Ant Kta Kob KAb Ket Kea	_
201212010	82-130 82-130	245/45R17	A01 K1c K2b K4h K6f K6g A01 K1a K2b K4h K6e	
	02-130	243/43017	AUT KTA KZD K4II KOE	
Toyota Avensis Verso	85,110	205/50R17	A01 K1c T93	A12 A14 A19
M2	85,110	215/50R17	A01 K1c K2b K42 K56 T91	V17 S03
e6*98/14*0083*,	85,110	225/45R17	A01 K1c K42 T91	
e6*2001/116*0083*	85,110	235/45R17	A01 K1c K2b K42 K56	
	85,110	245/45R17	A01 K1c K2b K42 K45 K56 T95	
Toyota Camry	112,137	215/50R17	K42 K56 T90	A01 A12 A14
V3 e6*98/14*0085*,	112,137	225/50R17	K1c K42 K56	A19 V17 S03
e6*2001/116*0085*	112,137	235/45R17	K1c K42 K56	
2001/110 0000	112,137 112,137	235/50R17 245/45R17	K1c K2b K41 K42 K44 K45 K56 K1c K2b K41 K42 K56	\dashv
Toyota Camry Hybrid	131		A90	A14 A19 A58
XV7 (EU,M), -/TMG	131	215/50R17 215/55R17	A12	Lim V17 S03
e6*2007/46*0322*:	l 131	1 <i>225/</i> 50R17	1 A 1 2	
e6*2007/46*0322*; e13*2007/46*2046*	131 131	225/50R17 235/50R17	A12 A01 A12 K1c K2c K8e	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

				Seite 7 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota C-HR AX1T(EU,M), -/TMG e11*2007/46*3641*; e13*2007/46*1765*; e6*2007/46*0264*; e6*2007/46*0338*	72-112 72-112	215/60R17 225/55R17	K1c K2b K6b K6x K1c K2c K6b K6x	A01 A12 A14 A19 A57 MHy S03
Toyota Corolla (X) E15EJ, E15ES e11*2001/116* 0304*00-08; e11*2001/116*0314*.	66-97 66-97	205/50R17 215/45R17 225/45R17	A01 K1a K1b K2b K42 T87 T88 A01 K1c K2b K42	A12 A14 A19 Sth V17 S03
Toyota Corolla (XI) E15EJ, -/TMG e11*2001/116* 0304*09; e13*2007/46*1910* - ab Modell 2014 (E18)	66, 73, 97 66, 73, 97 66, 73, 97	205/50R17 215/45R17 225/45R17	A01 K2b K6r T91 A01 K2b K6r	A12 A14 A19 A58 F23 KOV Lim V17 S03
Toyota Corolla (XII) ZE1EE(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0316*; e13*2007/46*2013* Limousine - incl. Hybrid	72-97 72-97 72-97 72-97	205/50R17 215/45R17 225/45R17 235/45R17	A90 R37 A91 R37 A12 A01 A12 G01	A14 A19 A58 Lim NoP V17 S03
Toyota Corolla (XII) ZE1HE(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* - Fließheck - incl. Hybrid	72,85,112 72,85,112 72,85,112 72,85,112	205/50R17 215/45R17 225/45R17 235/45R17	A90 A91 A12 A01 A12 G01	A14 A19 A58 Flh KOV NoP V17 S03
Toyota Corolla (XII) ZE1HE(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* Touring Sports - incl. Hybrid	72,85,112 72,85,112 72,85,112 72,85,112	205/50R17 215/45R17 225/45R17 235/45R17	A90 A91 A12 A01 A12 G01	A14 A19 A58 Car KOV NoP V17 S03
Toyota Corolla Cross Hybrid XG1TJ(JP,M), -/TGRE e6*2018/858*00186*; e13*2018/858*00420*.	72-112 72-112 72-112 72-112	215/60R17 225/55R17 235/55R17 245/50R17	A33 A91 A01 A12 K1a A01 A12 K1c	A14 A19 A57 KMV S03
Toyota Corolla Trek (XII) ZE1HE(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* Touring Sports - incl. Hybrid	72, 112 72, 112 72, 112 72, 112 72, 112	205/50R17 215/45R17 225/45R17 235/45R17	M+S M+S A01 K5w A01 G01 K5w	A12 A14 A19 A58 Car KMV NoP V17 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

				Seite 8 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Corolla Verso	81-130	205/50R17	A01 K42 R37	A12 A14 A19
R1	81-130	215/45R17	R37 T91	V17 Ver S03
e11*2001/116*0222*.	81-130	215/50R17	A01 K42 K56	
	81-130	225/45R17	A01 K42	
	81-130	235/45R17	A01 K42 K56	
Toyota Previa	85-115	225/45R17	A01 G16 T94	A12 A14 A19
R3	85-115	225/45R17	T94 Z15	S03
e6*98/14*0069*,	85-115	225/50R17	A01 G15 T94	
e6*2001/116*0069*	85-115	225/50R17	T94 Z16	
	85-115	235/45R17	A01 K1c T94 T97	
	85-115	235/50R17	A01 G15 K1c K41 K42	
	85-115	245/45R17	A01 K1c T95	
Toyota Prius Plus	73	205/50R17	Z16	A12 A14 A19
XW4(a), XW3(a), -	73	205/55R17	Z16	Car S03
/TMG	73	215/50R17	A01 K3a K3c K3i K5a K6f	
e11*2007/46*0157*; e11*2001/116*0264*; e13*2007/46*1956*; e6*2007/46*0347* - Business, Comfort	73	225/45R17		
Toyota RAV4 (II)	85-110	235/50R17		A12 A14 A19
A2	85-110	235/50R17 235/55R17		KMV S03
e6*98/14*0070*,	85-110	245/50R17	A01 K90	KIVIV 303
e6*2001/116*0070* - mit Radhaus-	85-110	255/50R17	A01 K90	
Verbreiterungen				
Toyota RAV4 (II)	85-110	225/55R17	K1c	A01 A12 A14
A2	85-110	235/50R17	K1c	A19 KOV S03
e6*98/14*0070*,	85-110	235/55R17	K1c	
e6*2001/116*0070*	85-110	245/50R17	K1c K2c K90	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	85-110	255/50R17	K1c K2c K90	
Toyota RAV4 (III)	100-130	215/60R17	A33 R37	A14 A19 A57
XA3(a)	100-130	225/60R17	A12	KMV S03
e6*2001/116*	100-130	225/65R17	A12	
0105*00-08	100-130	235/55R17	A12	
- mit Radhaus-	100-130	235/60R17	A12	
Verbreiterungen	100-130	245/55R17	A12	
- incl. Facelift 2009	100-130	255/50R17	A12	
	100-130	255/55R17	A12	
Toyota RAV4 (III)	100-130	215/60R17	A33 R37	A14 A19 A57
XA3(a)	100-130	225/60R17	A12	KOV S03
e6*2001/116*	100-130	225/65R17	A12	
0105*00-08	100-130	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
- ohne Radhaus-	100-130	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	100-130	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
- incl. Facelift 2009	100-130	255/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	100-130	255/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Handelsbezeichnung Reifen Reifen Reifenbezogene Auflagen und Hinweise Auflagen und Auflagen Auflagen und Auflagen Auf					Seite 9 von 19
XÁ3(a) e6°2001/116° 91·112 235/60R17 A12	Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen		Auflagen und
66*2001/116* 91-112 245/55R17 A12 A14 A19 A8 A14 A19 A1	Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/65R17	A91	A14 A19 A57
0105*09-13		91-112	235/60R17	A12	LT3 S03
- ab Modell 2013 Toyota RAV4 (IV) \$1-112		91-112	245/55R17	A12	
XA3(a)		91-112	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	
66*2001/116* 0105*09-13 91-112 245/55R17 A12 A14 A19 A8 A14 A19 A14	Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/65R17	A33	A14 A19 A57
0105*09-13		91-112			LT4 S03
- ab Modell 2013 Toyota RAV4 (IV) XA3(a), -/TMG e6°2001/116° 105, 112 225/65R17 A91 A12 LT3 S03 A14 A19 A6 LT3 S03 A15, 112 A16, 112 A17 A12 A17 A12 A18		91-112	245/55R17	A12	
XA3(a), -/TMG 66°2001/116° 105, 112 235/60R17 A12		91-112	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	
XA3(a), -/TMG 66°2001/116° 105, 112 235/60R17 A12 105, 112 245/55R17 A12 105, 112 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A5 K4	Tovota RAV4 (IV)	105, 112	225/65R17	A91	A14 A19 A57
66*2001/116*					
0105*14; e13*2007/46*1657* ab Facellift 2016 105, 112 225/65R17 A33 A14 A19 A8 A18 AV4 (IV) A18 AV4 (IV) A19 A18 AV4 (IV) A19					
Toyota RAV4 (IV) XA3(a), -/TMG 66*2001/116* 105, 112 235/60R17 A91 105, 112 105, 112 235/60R17 A91 105, 112 105, 112 245/55R17 A12 105, 112 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b 105, 112 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A6 A14 A19 A14 A	e13*2007/46*1657*				
XA3(a), -/TMG 66*2001/116* 105, 112 235/60R17 A91		105, 112	225/65B17	A33	A14 A19 A57
e6*2001/116* 105, 112 245/55R17 A12 0105*14; 105, 112 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b Facelift 2016 105, 112 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b Toyota RAV4 (IV) 114 225/65R17 A91 A14 A19 A8 Hybrid 114 235/60R17 A12 A13 S03 XA4(EU,M), -/TMG 114 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A8 Hybrid 114 225/65R17 A33 A14 A19 A8 Hybrid 114 235/60R17 A91 LT4 S03 XA4(EU,M), -/TMG 114 245/55R17 A12 A14 A19 A8 6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*. 114 225/65R17 A91 A14 A19 A8 Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991*. 129, 131 225/65R17 A90 A14 A19 A8 Toyota RAV4 (V) PHEV 136 225/65R17 A90 A14 A19 A8 XA5(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356*. - Plug-in Hybrid A12 S03 Toyota Verso					
0105*14; e13*2007/46*1657* ab Facelift 2016 Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*. Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG 114 225/65R17 A01 A12 LT3 S03 A14 A19 A6 LT3 S03 A14 A19 A6 LT4 S03 A14 A19 A6 LT4 S03 A15 A16 A16 A17 A18 LT4 S03 A16 A18 A19 A6 LT7 S03 A17 A18	e6*2001/116*				
e13*2007/46*1657* ab Facelift 2016 Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (IV) Hybrid Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*1658* Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* Toyota RAV4 (V) PHEV XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*0429*; e13*2007/46*					
Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*. Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*. Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*. Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0299*; e13*2007/46*0991* Toyota RAV4 (V) XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* Plug-in Hybrid Toyota Verso 82-130 205/50R17 A91 A12 A14 A19 A5 A14 A19 A5 A15 A16 A17 A17 A17 A18 A18 A19 A19 A19 A19 A14 A19 A5 A19 A19 A19 A10 A11 A11 A11 A12 A12 A13 A14 A15 A15 A15 A16 A17 A17 A18 A18 A19 A19 A19 A19 A19 A19	e13*2007/46*1657*	100, 112	200/001117	, to the trial res	
Hybrid	Tovota RAV4 (IV)	114	225/65R17	A91	A14 A19 A57
XÁ4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*0166*; e13*2007/46*0166*; e13*2007/46*0166*; e13*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* Toyota RAV4 (V) PHEV XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*0356* Plug-in Hybrid Toyota Verso 82-130 245/55R17 A01 A12 A12 A33 A14 A19 A5 A14 A19 A5 A15 A16 A17 A17 A18 A18 A18 A19					
e6*2007/46*0166*; 114 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b Toyota RAV4 (IV) 114 225/65R17 A33 A14 A19 A5 Hybrid 114 235/60R17 A91 LT4 S03 XA4(EU,M), -/TMG 114 245/55R17 A12 e6*2007/46*0166*; 114 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b Toyota RAV4 (V) 129, 131 225/65R17 A90 A14 A19 A5 XA5(EU,M), -/TMG 129, 131 235/60R17 A12 NoP S03 e6*2007/46*0289*; 136 225/65R17 A90 A14 A19 A5 PHEV 136 225/65R17 A90 A14 A19 A5 XA5P(EU,M), -/TGRE 136 235/60R17 A12 S03 XA5P(EU,M), -/TGRE 26*2007/46*0429*; A14 A19 A5 S03 E6*2007/46*2356* Plug-in Hybrid A14 A19 V6 Toyota Verso 82-130 205/50R17 A91 T93 A14 A19 V6					
Toyota RAV4 (IV) 114 225/65R17 A33 A14 A19 A5 Hybrid 114 235/60R17 A91 LT4 S03 XA4(EU,M), -/TMG 114 245/55R17 A12 e6*2007/46*0166*; 114 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b E13*2007/46*1658* 129, 131 225/65R17 A90 A14 A19 A5 XA5(EU,M), -/TMG 129, 131 235/60R17 A12 NoP S03 e6*2007/46*0289*; 136 225/65R17 A90 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE 136 225/65R17 A90 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE 235/60R17 A12 S03 XA5P(EU,M), -/TGRE 235/60R17 A12 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE 235/60R17 A12 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE 235/60R17 A12 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE A14 A19 A5 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE A14 A19 A5 A14 A19 A5 YA5P(EU,M), -/TGRE A14 A19 A5 A14 A19 A5					
Hybrid XA4(EU,M), -/TMG 66*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG 66*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG 136 225/65R17 A90 A14 A19 A5		114	225/65R17	A33	A14 A19 A57
XÁ4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658* Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* Toyota RAV4 (V) PHEV XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* Plug-in Hybrid Toyota Verso 114 245/55R17 A12 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A5 A05/55R17 A90 A14 A19 A5 A12 A14 A19 A5 A15/55R17 A90 A14 A19 A5 A16/55R17 A90 A17 A17 A18 A18 A5 A18 A18 A5 A18 A19 A5 A19 A19 A5 A19		114			
e6*2007/46*0166*; 114 255/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b Toyota RAV4 (V) 129, 131 225/65R17 A90 A14 A19 A8 XA5(EU,M), -/TMG 129, 131 235/60R17 A12 NoP S03 e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* A14 A19 A8 A14 A19 A8 PHEV 136 225/65R17 A90 A14 A19 A8 YA5P(EU,M), -/TGRE 235/60R17 A12 S03 XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; 813*2007/46*2356* A14 A19 Ve Plug-in Hybrid A14 A19 Ve	XA4(EU,M), -/TMG	114	245/55R17	A12	
Toyota RAV4 (V)				A01 A12 K1a K1b K2b	
XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991* Toyota RAV4 (V) PHEV XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* Plug-in Hybrid Toyota Verso 82-130 235/60R17 A12 NoP S03 NoP S03 A14 A19 A5 S03 A14 A19 A5 S03 A14 A19 Verso		129, 131	225/65R17	A90	A14 A19 A57
PHEV	XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*;			<u> </u>	NoP S03
PHEV 136 235/60R17 A12 S03 XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* Plug-in Hybrid 82-130 205/50R17 A91 T93 A14 A19 Ve		136	225/65R17	A90	A14 A19 A56
Toyota Verso 82-130 205/50R17 A91 T93 A14 A19 Ve	PHEV XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356*				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		82-130	205/50R17	A91 T93	A14 A19 Ver
1,,,,	AR2, /-N, /-MS1	82-130	205/55R17	A91 T91 T95	S03
e11*2001/116*0350*; 82-130 215/50R17 A12 T91 T93					
e11*2007/46*0117*; 82-130 215/55R17 A12					
e11*2007/46*0234* 82-130 225/45R17 A91 T91 T93	-			<u> </u>	
- incl. Modell 2013 82-130 225/50R17 A12	- incl. Modell 2013				
82-130 235/45R17 A12					
82-130 235/50R17 A01 A12 K1b				<u> </u>	
82-130 245/45R17 A12					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

			Se	ite 10 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Yaris Cross	68, 92	205/55R17	K1c	A01 A12 A14
XPB1F(M,EUM), -	68, 92	215/55R17	K1c K2b K6y K8a	A19 A58 F23
/TGRE	68, 92	225/50R17	K1c K2b K6y K8a	Flh NoE NoP
e6*2018/858*00013*; e13*2018/858*00156*.	68, 92	235/50R17	K1c K2b K6y K8a	V17 S03
Toyota Yaris Cross	68	205/55R17	K1c K2b	A01 A12 A14
AWD	68	205/60R17	K1c K2b	A19 A56 F24
XPB1F(M,EUM), -	68	215/55R17	K1c K2c	Flh NoE NoP
/TGRE	68	225/50R17	K1c K2c	S03
e6*2018/858*00013*; e13*2018/858*00156*.	68	235/50R17	K1c K2c	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 11 von 19

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

- 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.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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.
- **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.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

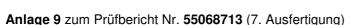


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 12 von 19

- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **F27** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klammergewichte oder dünne Klebegewichte (max. Höhe 3mm) angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- **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.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G15** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll 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.
- G16 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll 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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 13 von 19

- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 14 von 19

- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile 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.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **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.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 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.
- **K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor 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.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 15 von 19

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

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

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

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

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

K8b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

K90 Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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

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

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

LT3 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

LT4 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

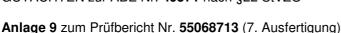
M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 16 von 19

- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

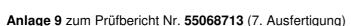
Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 17 von 19

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

	Vorderachse	Hinterachse
NI. d	105/40D17	015/05D17
	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	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	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.



Hinterachse



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 18 von 19

VL7 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr. 1 225/45R17 245/45R17, 275/40R17 Nr. 2 235/45R17 245/45R17, 275/40R17 Nr. 3 245/40R17 265/40R17

Vorderachse

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.

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

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

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

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).

Z49 An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff- Kederband) zu entfernen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 1. September 2023 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RP12-7517

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 19 von 19

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 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2013.

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, 1. September 2023



Tufan 00415761.DOC