

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 16

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ X7017
Radgröße 7,0Jx17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
-	X7017 LK114,3/Ø70,0x66,1mm	5/114,3/66,1	40	825	2100
	Nr.21				

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48809
Herstellerzeichen AUTEC
Radtyp und Ausführung X7017 (s.o.)
Radgröße 7,0Jx17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungs- mittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	110	-	2420
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	30,5	2425
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30	2492
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	145	30	2492
S05	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	105	30,5	2425
S06	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	2420
S07	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	115	-	2420
S08	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	115	30,5	2425
S09	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	160	30	2492

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 Dacia, Fiat, Mercedes-Benz,

Nissan, Opel, Renault

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 16

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Dacia Duster (I) 2WD	63-92	215/55R17		A12 A16 A21
SD/SR	63-92	215/60R17		A58 KOV S02
e2*2001/116*0314*;	63-92	225/55R17	A01 K1a K1b	
e2*2001/116*0323*;	63-92	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*;	63-92	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0030*	63-92	245/50R17	A01 K1c K2a K2b	
Dacia Duster (I) 4WD	66-92	215/55R17		A12 A16 A21
SD/SR	66-92	215/60R17		A56 KOV S02
e2*2001/116*0314*;	66-92	225/55R17	A01 K1a K1b	
e2*2001/116*0323*;	66-92	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*;	66-92	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	+
e2*2007/46*0030*	66-92	245/50R17	A01 K1c K2a K2b	
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	215/55R17	THE REAL RED	A12 A16 A21
SR (SR*H)	66-110	215/60R17		A58 F23 KOV
e2*2001/116*	66-110	225/55R17	A01 K1a K1b K2c	S05
0323*43;	66-110			_ 303
e2*2007/46*0013*12		235/50R17	A01 K1c K2c	
- ab Modell 2018	66-110	235/55R17	A01 K1c K2c	
	66-110	245/50R17	A01 K1c K2c	1 4 4 0 4 4 0 4 0 4
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	215/55R17		A12 A16 A21
SR (SR*H)	66-110	215/60R17		A58 F23 KMV
e2*2001/116*	66-110	225/55R17		S05
0323*43;	66-110	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*12	66-110	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
- ab Modell 2018	66-110	245/50R17	A01 K1a K1b K2b	
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	00.440	045/55047		140 440 404
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	215/55R17		A12 A16 A21
SR (SR*H)	80-110	215/60R17	A 0.4 1/4 1/41 1/0	A56 F24 KOV
e2*2001/116*	80-110	225/55R17	A01 K1a K1b K2c	S05
0323*43; e2*2007/46*0013*12	80-110	235/50R17	A01 K1c K2c	
- ab Modell 2018	80-110	235/55R17	A01 K1c K2c	
	80-110	245/50R17	A01 K1c K2c	
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	215/55R17		A12 A16 A21
SR (SR*H)	80-110	215/60R17		A56 F24 KMV
e2*2001/116*	80-110	225/55R17		S05
0323*43;	80-110	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*12	80-110	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
- ab Modell 2018	80-110	245/50R17	A01 K1a K1b K2b	
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Fiat Talento	66-125	215/60R17	T00 165	A12 A16 A21
FJL, FFL	66-125	215/60R17C	165	A58 S09
e2*2007/46*0496*;	66-125	225/55R17	A01 K1a K2b T01 165	_
e2*2007/46*0497* - geschl. Aufbau	66-125	225/55R17C	A01 K1a K2b 165	
gosoni. Adibad				
MB Citan / T-Klasse	55-96	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
MFK	55-96	205/55R17	A33 T91 T95	A60 NoE NoP
e2*2018/858*00015*	55-96	215/50R17	A91 T91 T95	R58 V17 S02
	55-96	225/45R17	A33 T91 T94	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

				Seite 3 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
MB Citan Tourer / T-	55-96	205/50R17	A33 T89 T93	A16 A21 A58
Klasse	55-96	205/55R17	A33	NoE NoP V17
MFK	55-96	215/50R17	A91	S02
e2*2018/858*00014*	55-96	225/45R17	A33	
MB eCitan / EQT	51	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
MFK	51	205/55R17	A33 T95	A59 R58 V17
e2*2018/858*00015*	51	215/50R17	A91 T95	S02
- Elektro - kurze Karosserie	51	225/45R17	A33 T94	
MB eCitan Tourer /	51	205/55R17	A33 T95	A16 A21 A58
EQT MFK e2*2018/858*00014* - Elektro	51	215/50R17	A91 T95	S02
Nissan Almera Tino	78	205/50R17	A01 G46	A12 A16 A21
V10	78	205/50R17	X11	V17 S06
e9*98/14*0035*	78	225/45R17	A01 G46	
	78	225/45R17	X11	
	78-100	205/45R17	T84 T88	
	78-100	215/45R17		
	82-100	205/50R17		
	82-100	225/45R17		
Nissan Juke (I) 2WD	69-147	205/55R17	A13	A16 A21 A58
F15	69-147	215/55R17	A33	V17 S01
e11*2007/46*0132*;	69-147	225/50R17	A12	
e3*2007/46*0162*, e5*2007/46*1031* - incl. Facelift 2014	69-147	235/50R17	A01 A12 K8c	
Nissan Juke (I) 4WD	140, 147	205/55R17	A13	A16 A21 A56
F15	140, 147	215/55R17	A33	S01
e11*2007/46*0132*,	140, 147	225/50R17	A12	
e5*2007/46*1031* - incl. Facelift 2014	140, 147	235/50R17	A01 A12 K2b	
Nissan Juke (I) Nismo	157, 160	215/55R17	A33	A16 A21 A57
RS	157, 160	225/50R17	A12	V00 V17 S01
F15 e11*2007/46*0132*, e5*2007/46*1031*	157, 160	235/50R17	A01 A12 K8c	
Nissan Leaf (II)	90	205/50R17	A91	A16 A21 A58
ZE1	90	215/45R17	A31	S07
e9*2007/46*6537*	90	215/50R17	A94	
- (40, 62 kWh-Batterie) - max.Leistung: 110, 160kW	90	225/45R17	A91	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

	1	_		Seite 4 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Nissan NV300 / Pri-	66-125	215/60R17	T00 165	A12 A16 A21
mastar	66-125	215/60R17C	165	A58 S09
4, J4	66-125	225/55R17	A01 K1a K2b T01 165	
e2*2007/46* 0037*11; e2*98/14*0271*35 - geschl. Aufbau - incl. Facelift 2021	66-125	225/55R17C	A01 K1a K2b 165	
Nissan Primera	80-103	205/50R17	R37	A12 A16 A21
P12	80-103	215/50R17		Car Lim V17
e11*98/14*0183*	80-103	225/45R17		S06
	80-103	235/45R17	R70	
Nissan Pulsar	81-140	205/50R17	-	A12 A16 A21
C13	81-140	215/45R17		A58 Flh V17
e9*2007/46*3086*	81-140	215/50R17	A01 G79	S07
	81-140	215/50R17	R09	
	81-140	225/45R17		
Nissan Qashqai (II)	81-120	215/60R17	A31	A16 A21 A57
J11	81-120	225/55R17	A12	S08
e11*2007/46*0963*; e5*2007/46*1029*	01 120	220/001117		
Nissan Qashqai (III)	103, 116	215/65R17	A13	A16 A21 A58
J12	103, 116	225/60R17	A91	F23 NoE NoP
e9*2018/858*11042*	103, 116	235/60R17	A12	S08
- ohne e-Power	103, 116	245/55R17	A12	
Nissan Qashqai (III)	103, 116	215/65R17	A13	A16 A21 A57
J12	103, 116	225/60R17	A91	F24 NoE NoP
e9*2018/858*11042*	103, 116	235/60R17	A12	S08
- ohne e-Power	103, 116	245/55R17	A12	
Nissan Qashqai, /+2	76-110	215/60R17	A33	A16 A21 A57
(I)	76-110	225/55R17	A12	S01
J10	76-110	235/55R17	A12	
e11*2001/116*0295*.	76-110	245/50R17	A01 A12 K2b	
Nissan Townstar	96	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
NFK	96	205/55R17	A33 T91 T95	A60 NoE NoP
e2*2018/858*00025*	96	215/50R17	A91 T91 T95	R58 V17 S02
	96	225/45R17	A33 T91 T94	
Nissan Townstar EV	51	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
NFK	51	205/55R17	A33 T95	A59 R58 V17
e2*2018/858*00025*	51	215/50R17	A91 T95	S02
Elektrokurze Karosserie	51	225/45R17	A33 T94	
Nissan Townstar	96	205/50R17	A33 T89 T93	A16 A21 A58
Kombi	96	205/55R17	A33	NoE NoP V17
NFK	96	215/50R17	A91	S02
e2*2018/858*00024*	96	225/45R17	A33	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

-				Seite 5 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Nissan Townstar Kombi EV NFK e2*2018/858*00024* - Elektro	51 51	205/55R17 215/50R17	A33 T95 A91 T95	A16 A21 A58 S02
Nissan X-Trail (I) T30 e1*98/14*0166*	84-121 84-121 84-121 84-121 84-121	215/60R17 225/55R17 235/50R17 235/55R17 245/50R17	A01 LK6 A01 LK6 A01 K1b K2c LK6	A12 A16 A21 S01
Nissan X-Trail (II) T31 e1*2001/116*0432* - incl. MJ 2011	104-127 104-127 104-127 104-127 104-127 104-127 110,127	215/60R17 225/55R17 225/60R17 235/55R17 245/50R17 245/55R17 225/60R17 245/55R17	A13 R37 A12 A01 A33 G03 A01 A12 K42 A01 A12 K2b K42 A01 A12 G01 K2b K42 R64 A33 R09 A01 A12 K2b K42 R34	A16 A21 S01
Nissan X-Trail (III) T32 e13*2007/46*1456*	96-130 96-130 96-130 96-130 96-130	225/65R17 235/60R17 235/65R17 255/55R17 255/60R17	A13 A12 A12 A12	A16 A21 A57 S01
Opel Vivaro-B X83, F7 e1*98/14*0170*30; e1*2007/46*0575*12 - geschl. Aufbau (FIN: WOL.7; WOV.7)	66-107 66-107 66-107	215/60R17 215/60R17C 225/55R17 225/55R17C	T00 165 165 A01 K1a K2b T01 165 A01 K1a K2b 165	A12 A16 A21 A58 S09
Renault Austral RHN e9*2018/858*30002*	96-116 96-116 96-116 96-116 96-116	215/65R17 225/60R17 235/60R17 245/55R17 255/55R17	A33 A30 A90 A12 A01 A12 K1a	A16 A21 A58 F23 NoE NoP S02
Renault Clio (IV) R.S. R e2*2001/116* 0327*51 - incl. Facelift 2016	147 147 147	205/45R17 215/40R17 215/45R17	K2b K6h K6i K8m M+S K1a K1b K2b K6h K6i K8s M+S K1a K1b K2b K6h K6i K8s M+S	A01 A12 A16 A21 A58 Flh S05
Renault Espace (V) RFC e2*2007/46*0470*	96-165 96-165	235/65R17 255/60R17	A33 A12	A16 A21 A58 L06 S03
Renault Fluence Z e2*2001/116*0373*; e2*2007/46*0010* - Limousine	63-103 63-103 63-103 63-103	205/50R17 205/55R17 215/50R17 225/45R17 225/50R17	A91 A12 A12 A91 A01 A12 K2b K8f	A16 A21 Sth S02
Renault Kadjar 2WD RFE e2*2007/46*0475*	81-120 81-120	215/60R17 225/55R17	A31 A12	A16 A21 A58 F23 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Kadjar 4WD	96, 110	215/60R17	A31	A16 A21 A56
RFE e2*2007/46*0475*	96, 110	225/55R17	A12	F24 S02
Renault Kangoo (III)	55-96	205/50R17	A33 T89 T93	A16 A21 A58
RFK	55-96	205/55R17	A33	NoE NoP V17
e2*2018/858*00001*	55-96	215/50R17	A91	S02
	55-96	225/45R17	A33	
Renault Kangoo E-	51	205/55R17	A33 T95	A16 A21 A58
Tech RFK e2*2018/858*00001* - Electric	51	215/50R17	A91 T95	S02
Renault Kangoo Rapid	55-96	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
(III)	55-96	205/55R17	A33 T91 T95	NoE NoP R58
RFK	55-96	215/50R17	A91 T91 T95	V17 S02
e2*2018/858*00002*	55-96	225/45R17	A33 T91 T94	
Renault Kangoo Rapid	51	205/50R17	A33 T93	A16 A21 A58
E-Tech	51	205/55R17	A33 T95	A59 R58 V17
RFK	51	215/50R17	A91 T95	S02
e2*2018/858*00002* - Electric - kurze Karosserie	51	225/45R17	A33 T94	
Renault Koleos	96-140	225/65R17	A33	A16 A21 A57
RZG	96-140	235/60R17	A12	S01
e11*2007/46* 3255*00-04; e6*2007/46*0269*	96-140	235/65R17	A12	
Renault Koleos	110-127	225/60R17	A90	A16 A21 S01
Y e11*2001/116*0261*.	110-127	235/55R17	A12	
Renault Laguna	81-110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	A16 A21 Car
T	81-110	205/55R17	A11 R37 T91	Flh L06 V17
e2*2001/116*0363*;	81-131	215/55R17	A11 R09	S04
e2*2007/46*0012*	81-173	215/50R17	A11 T90 T91 T93	
	81-173	225/45R17	A11 T90 T91 T93	
	81-173	225/50R17	A12	
Renault Laguna	81-131	215/55R17	A11 R09	A16 A21 Cpe
T	81-177	215/50R17	A11 T91 T95	L06 V17 S04
e2*2001/116*	81-177	225/45R17	A11 T91 T94	
0363*07	81-177	225/50R17	A12	
- Coupé	96,110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	
	96,110	205/55R17	A11 R37 T91	
Renault Latitude	81-127	205/50R17	A33 R37	A16 A21 Lim
T	81-127	205/55R17	A33 R37	S04
e2*2001/116*0363*	81-127	215/50R17	A91	
	81-127	225/45R17	A33	
	81-177	225/50R17	A01 A12 K4h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

				Seite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A33 R37	A16 A21 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Cpe Flh V17
e2*2001/116*0373*; e2*2007/46*0010* - Fließheck - Coupé	63-132	225/45R17	A33	S02
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A33 R37	A16 A21 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Car V17 S02
e2*2001/116*0373*; e2*2007/46*0010* - Grandtour	63-132	225/45R17	A33	
Renault Megane (III)	78-103	205/50R17	A33 R37	A16 A21 B03
Z	78-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88 T91	Cbo V17 S02
e2*2001/116*0373*; - Cabriolet	78-132	225/45R17	A33	
Renault Megane (IV)	66-120	205/50R17	A31	A16 A21 A58
RFB	66-120	215/45R17	A11 T87 T91	Car Flh L05
e2*2007/46*0546*	66-121	225/45R17	A31	NoP V17 S02
Renault Megane E-	67,69	205/50R17	A31 T93	A16 A21 A58
Tech (IV) RFB e2*2007/46*0546* - Plug-in Hybrid	67,69	225/45R17	A31 T94	Car F24 Flh L05 V17 S02
Renault Megane GT(IV) RFB e2*2007/46*0546*	120, 151	225/45R17	A31	A16 A21 A58 Car Flh L04 S02
Renault Scenic (III)	63-103	205/50R17	A13 R37 T93	A16 A21 A58
JZ	63-103	205/55R17	A13 R37 T91 T95	A60 V17 S02
e2*2001/116*0379*,	63-103	215/50R17	A33 R37 T91 T95	
e2*2007/46*0011*	63-118	225/45R17	A13 T90 T91 T93	
- Scenic / Gr. Scenic	63-118	225/50R17	A12	
Renault Talisman	81-110	215/55R17	A13 R37	A16 A21 A58
RFD	81-165	225/55R17	A90	B03 Car L05
e11*2007/46*	81-165	235/50R17	A91	Lim S02
2969*00-07; e2*2007/46*0653*	81-165	245/50R17	A01 A12 K2b K8g	
Renault Talisman	81-165	225/55R17	A90	A16 A21 A58
4Control	81-165	235/50R17	A01 A12 K8g	B03 Car L04
RFD e11*2007/46* 2969*00-07; e2*2007/46*0653*	81-165	245/50R17	A01 A12 K2b K8k	Lim S02
- mit Allradlenkung				
Renault Trafic (III)	66-125	215/60R17	T00 165	A12 A16 A21
JL, L	66-125	215/60R17C	165	A58 S09
e2*98/14*0213*48;	66-125	225/55R17	A01 K1a K2b T01 165	
e2*2007/46*0014*21 - geschl. Aufbau	66-125	225/55R17C	A01 K1a K2b 165	
- incl. Facelift 2020				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

				Seite 8 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault ZOE (II)	51	205/45R17	R03 T88	A12 A16 A21
AG	51	215/45R17	R02 T91	A58 Flh VRZ
e2*2007/46* 0251*15; e2*2007/46* 0681*03 - Elektro - max. Leistung: 80,100kW	51	215/45R17	R03 T91	S02

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-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 9 von 16

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

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1650 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)



PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017 Prüfgegenstand

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 10 von 16

- 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.
- **A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie. A60
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine. Roadster.
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse F24 (Einzelradaufhängung).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- 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.
- 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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 11 von 16

- G46 Ist die Reifengröße 195/65R15 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.
- G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 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.
- **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.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 12 von 16

K4h An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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

K8f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8k An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

L04 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

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

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

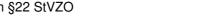


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 13 von 16

- **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).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- 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).
- **R34** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/60R17 oder 225/55R18 (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.
- **R58** Diese Rad-Reifen-Kombination ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 14 von 16

TÜVRheinland® Precisely Right.

- **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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 15 von 16

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.

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
Nr. 2 Nr. 3 Nr. 4 Nr. 5 Nr. 6 Nr. 7 Nr. 8 Nr. 9 Nr. 10 Nr. 11 Nr. 12 Nr. 13	195/40R17 195/45R17 205/45R17 205/45R17 205/50R17 205/55R17 215/45R17 215/55R17 215/55R17 225/45R17 225/50R17 225/55R17	215/35R17 215/40R17 225/35R17 235/40R17 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 225/50R17 245/35R17 235/40R17, 245/40R17 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 235/50R17 245/40R17, 255/40R17 245/45R17, 255/45R17 245/50R17, 255/50R17
	235/45R17 235/50R17	255/40R17, 265/40R17 255/45R17
Nr. 17 Nr. 18	235/55R17 235/60R17 245/45R17 255/45R17	255/55R17

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.

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

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 215/45R17 205/45R17

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ X7017

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 16 von 16

X11 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/65R15, 205/60R15 oder 205/55R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 30. Oktober 2023 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2014.

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, 30. Oktober 2023



Kocher 00418561.DOC