Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 24

Auftraggeber Borbet GmbH

Hauptstraße 5

59969 Hallenberg-Hesborn QM-Nr. 49 02 0231709

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell F

Typ F 70735
Radgröße 7,0 J x 17 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
114,3	F 70735 Lk114,3 / Ø72,5-Ø67,1	5/114,3/67,1	40	720	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48362
Herstellerzeichen BORBET
Radtyp und Ausführung F 70735 (s.o.)
Radgröße 7,0 J x 17 H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	60° Kegel	110	-
S02	Mutter M12x1,5	60° Kegel	120	-
S03	Mutter M12x1,5	60° Kegel	125	-
S04	Mutter M12x1,5	60° Kegel	130	-
S05	Mutter M12x1,5	60° Kegel	135	-
S06	Mutter M12x1,5	60° Kegel	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 Chrysler

Citroen
Dodge
Ford
Hyundai
Kia
Mazda
Mitsubishi
Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Borbet GmbH

Seite 2 von 24

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KVV-Dereich	Kellell	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.			T III WOOGC	1 III WOO
Chrysler Sebring	103-138	215/60R17		A12 A14 A19
JS	103-138	225/55R17		A58 Cbo Lim
e11*2001/116*0143*.	100 100			S05
Jeep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A19
PK	100-125	225/55R17		A57 S05
e11*2001/116*				
0142*00-12				
Jeep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A19
PK				A57 S05
e11*2001/116*				
0142*13 ab Modell 2011				
Jeep Patriot	100-125	215/60R17		A12 A14 A19
PK	100-125	225/55R17		A56 S05
e11*2001/116*0142*	100-123	223/331(17		7.00 000
Citroen C4 Aircross	84-110	215/60R17	A90	A14 A19 A57
В	84-110	215/65R17	A12	S01
e2*2007/46*0117*	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	235/55R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12	
Citroen C-Crosser	115,125	215/60R17	A13 T96 144	A14 A19 S01
V****, V	115,125	225/60R17	A12 144	
e2*2001/116*0358*	115,125	235/55R17	A12 144	
	115,125	245/55R17	A01 A12 K1a K2b 144	
Dodge Avenger	103-138	215/60R17		A12 A14 A19
JS	103-138	225/55R17		A58 Lim S05
e11*2001/116*0143*.				
Dodge Caliber	100-125	215/60R17		A12 A14 A19
PK	100-125	225/55R17		A58 S02
e11*2001/116*0142*.				
Ford Maverick /Esc.	145	235/65R17	X68	A12 A14 A19
1EZ, -/R; 1N2, -/R e4*98/14*	91	235/60R17	A01 G15	B02 S05
	91-149	235/55R17	X45 X67	
0043,0051*, e13*2001/116*	91-149	235/60R17	X67 X68	
0091,0093*	91-149	235/65R17	A01 G68	
0001,0000	91-149 91-149	245/55R17	A01 K42 X45 X67 A01 K42 X45 X67	
	91-149	255/50R17 255/55R17	A01 G15 K42	
	91-149	255/60R17	A01 G13 K42 A01 G68 K42	
Hyundai Coupe	77-123	205/50R17	R37	A12 A14 A19
GK	77-123	215/45R17	107	V17 S01
e11*98/14*0186*	77-123	225/45R17		· · / · · · ·
Hyundai Grandeur	110-191	225/55R17		A12 A14 A19
TG	110-191	235/55R17		Lim S01
e4*2001/116*0099*		200/00/(1/		
Hyundai i30 /-cw	66-105	205/50R17	K1c K2a K2b K56	A01 A12 A14
FD, FDH	66-105	215/45R17	K1a K1b K2b K56 T87	A19 Car Flh
e11*2001/116*0313*.	66-105	225/45R17	K1c K27 K2a K2b K41 K56	V17 S01
e11*2001/116*0343*.				
e11*2007/46*0225*				

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/50R17	K2b K6g	A01 A12 A14
GDH, GDH-HME	66-100	215/45R17	K2b K6g	A19 A58 Car
e11*2007/46*0337*;	66-100	225/45R17	K2b K6g	Cpe Flh V17
e11*2007/46*0338*;				S01
e13*2007/46*1604*				
- incl. Facelift 2015		00=/=05.4=	164 169 169	101 110 111
Hyundai i30 /-cw	70-117	205/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	70-117	215/45R17	K1a K1b	A19 A58 Car
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075*	70-117	225/45R17	K1c K2b K8h	F24 Flh V17 S03
- incl. Facelift 2020				303
Hyundai i30 Fastback	85-117	205/50R17	K1a K1b K2b K8h R37	A01 A12 A14
PDE	85-117	215/45R17	K2b R37	A19 A58 F24
e11*2007/46*3807*;	85-117	225/45R17	K1a K1b K2b K8h	V17 Y85 S03
e5*2007/46*1075*	00 117	220/101(17	THE RESTON	
- incl. Facelift 2020				
Hyundai i40 /-cw	85-131	205/50R17	A90 T93	A14 A19 A58
VF	85-131	205/55R17	A12	Car Lim V17
e4*2007/46*0263*;	85-131	215/50R17	A12	Z16 S03
e4*2007/46*0264*	85-131	225/45R17	A12	
- incl. Facelift 2015	85-131	225/50R17	A01 A12 K5d K5k K7a	
und 2018				
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/45R17	T88	A12 A14 A19
AE	25 (88)	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh S03
e4*2007/46* 1157*00-09	25 (88)	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	
(28 kWh-Batterie)	25 (88)	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/50R17	K1c K2a K2b K3f K8h	A01 A12 A14
AE	25 (100)	205/55R17	K1c K2a K2b K3f K8h	A19 A58 Flh
e4*2007/46*	25 (100)	225/45R17	K1c K2a K2b K3f K8h	S03
1157*10	_= (,			
(38,3 kWh-Batterie)				
- ab Modell 2020				
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/45R17	T88	A12 A14 A19
AE	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S03
- incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Plug-in	77	205/45R17	T88	A12 A14 A19
Hybrid	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
AE	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S03
e4*2007/46*1157* - incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai ix20	57-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
JC, JC-HME	57-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A19 A58 Flh
e4*2007/46*0207*;	57-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
e4*2007/46*0223*;				
e13*2007/46*1605*				
- incl. Facelift 2015		1		

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

				Seite 4 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A19
EĹ, ELH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1b	
0104*00-03;	85-135	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
0192*00-05;	85-135	235/60R17	A01 K1a K1b K2b	
0128*00-06	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A19
EĹH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1a K1b	
0128*07	85-135	235/55R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
0192*06	85-135	235/60R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
- ab Facelift 2013	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	
Hyundai ix35 Fuelcell	100	225/60R17	K1a K1b K2b K8c	A01 A12 A14
LMFC	100	235/55R17	K1c K2b K6g K8c	A19 A58 F23
e9*KS07/49*0071*				S01
Hyundai Kona	85-146	205/55R17	R37	A12 A14 A19
OS	85-146	215/50R17	A01 K2b	A58 F23 NoE
e4*2007/46*1259*	85-146	215/55R17	A01 K2b	NoP V17 S03
- Frontantrieb	85-146	225/50R17	A01 K1c K2a K2b K6w	
- incl. Facelift 2021	85-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6w K8e	
Hyundai Kona 4WD	100-146	205/55R17	R37	A12 A14 A19
OS	100-146	215/50R17		A56 F24 NoE
e4*2007/46*1259*	100-146	215/55R17		NoP S03
- incl. Facelift 2021	100-146	225/50R17	A01 K1c K2b K6w	
	100-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6y K8e	
Hyundai Kona electric	26, 28	215/50R17	K2b	A01 A12 A14
OS, OSE	26, 28	215/55R17	K2b	A19 A58 F24
e4*2007/46*1259*, e4*2007/46*1522* - incl. Facelift 2021	26, 28	225/50R17	K1c K2b K4i K6w	S03
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R17		A12 A14 A19
OS	77	215/50R17	A01 K2b K6w	A58 F24 V17
e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	77	225/50R17	A01 K1c K2b K4i K6w	S03
Hyundai Nexo	32 (120)	225/55R17	A33	A14 A19 A58
FÉ	32 (120)	225/60R17	A33	S03
e9*2007/46*6592*	32 (120)	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	32 (120)	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai Santa Fe (I)	82-107	225/55R17	K42 Z15	A01 A12 A14
SM	82-107	235/50R17	K2b K42 Z15	A19 S01
e11*98/14*0162*	82-107	235/55R17	K2b K42 Z15	
	82-127	225/60R17	K42 Z16	
	82-127	235/55R17	G01 K2b K42 Z16	
	82-127	235/65R17	G01 K2b K42 K90 L02 Z16	
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/60R17	A31	A14 A19 A57
TM e4*2007/46*	110-147	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	AuT Z17 S03
1318*00-02	<u> </u>			

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 5 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Hyundai Sonata	100-184	215/50R17	A11 R37 T90	A14 A19 Lim
NF	100-184	215/55R17	A12 R37	S01
e11*2001/116*0241*.	100-184	225/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	100-184	235/50R17	A01 A12 K1c K42 K56	
Hyundai Trajet	82-127	225/50R17	K45 T94	A01 A12 A14
FO	82-127	245/45R17	R70 T95	A19 K90 S01
e11*98/14*0130*				
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A19 KMV
JM	82-129	215/60R17	A12 R64	S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	A13 R64	
- mit Radhaus-	82-129	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A12	
(1)	82-129	245/50R17	A12	
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13	A14 A19 KOV
JM e4*2001/116*0087*	82-129	215/60R17	A12	S01
e4"2001/116"0087" - ohne Radhaus-	82-129	225/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	82-129	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
11 1 T (III)	82-129	245/50R17	A01 A12 K1c K2c	1001 010 011
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/60R17	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TL e11*2007/46*2711*;	114-136	215/65R17	K1a K2b R37	A19 A57 S03
e5*2007/46*1084*	114-136	225/55R17	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	225/60R17	K1c K2b	
1101. 1 4001111 2010	114-136 114-136	235/55R17 235/60R17	K1c K2c K1c K2c	
	114-136	245/55R17	K1c K2c	
	114-136	255/55R17	K1c K2c K6w K8x	
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/60R17	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TLE, TLE-HME	85-136	215/65R17	K1a K2b K37 K1a K2b R37	A19 A57 S03
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R17	K1c K2b	A 19 A37 303
e13*2007/46*1612*;	85-136	225/60R17	K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R17	K1c K2c	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	K1c K2c	
	85-136	245/55R17	K1c K2c	
	85-136	255/55R17	K1c K2c K6w K8x	
Hyundai Tucson (IV)	85-132	215/65R17	A31	A14 A19 A57
NX4e	85-132	225/60R17	A01 A12 K2b	NoE NoP S03
e5*2018/858*00001*	85-132	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
FS	97,103,137	225/45R17	K8h	A19 A58 Cpe
e11*2007/46*				S01
0194*11				
- ab Facelift 2015				
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
FS	97,103,137	225/45R17	K8h	A19 A58 Cpe
e11*2007/46*				S01
0194*00-10				
Hyundai XG	120-145	205/50R17	K41 K42 K46 T89 T93	A01 A12 A14
XG	120-145	215/50R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	A19 V17 S01
e11*98/14*0109*	120-145	225/45R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Borbet GmbH

				Seite 6 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Kia Carens	85-122	205/50R17	K2b K8h T93	A01 A12 A14
RP	85-122	205/55R17	G80 K2b K8h	A19 A58 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R17	K2b K8h T91 X88	
	85-122	215/50R17	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	225/45R17	K2b K8h	
	85-122	225/50R17	G80 K1c K2c K5d K6g K8m	
Kia Carens / UN	84-107	205/55R17	T91	A12 A14 A19
FG	84-107	215/50R17	T91	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/50R17		
Kia Carnival, Sedona	93-121	225/50R17	K1c K2c K42 K56 T98	A01 A12 A14
UP	93-121	235/45R17	K1c K2b K42 R70 T97	A19 S04
e11*98/14*0112*	93-121	235/50R17	K1c K2c K42 K56 T96	
Kia cee'd (I)	66-106	205/50R17	K1c K2b K56	A01 A12 A14
ED	66-106	215/45R17	K1a K1b K2b K56	A19 Car Cpe
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/45R17	K1c K2b K41 K56	Flh V17 S01
e4*2007/46*0132* - pro_cee'd /-SW				
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	205/50R17	K1a K1b K2b K6g	A01 A12 A14
JD	66-100	215/45R17	K1a K1b K2b K6g	A19 A58 Car
e4*2007/46*0496*;	66-100	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K6g	V17 Y85 S01
e4*2007/46*0497*	66-150	205/50R17	K1a K1b K2b K6g M+S	
- incl. Facelift 2015	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K6g M+S	
	66-150	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K6g M+S	
Kia Ceed /-SW (III)	73-103	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h R37	A01 A12 A14
CD	73-103	215/45R17	K1a K1b K2b K8h R37	A19 A58 Car
e4*2007/46*1299*	73-103	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV NoP V17 Y85 S03
Kia Ceed SW (III)	77	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14
CD	77	215/45R17	K1a K1b K2b K8h	A19 A58 Car
e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	77	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV V17 S03
Kia e-Niro	27-29	215/55R17	K3s	A01 A12 A14
DE e4*2007/46*1139* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/50R17	K1c K2b	A19 A58 S03
Kia e-Soul (III)	27-29	215/55R17	K1a K1b K6j	A01 A12 A14
SK3 e4*2007/46*1365* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/50R17	K1c K2b K6j K8h	A19 A58 S03
Kia Magentis	100-142	215/50R17		A12 A14 A19
GE e4*2001/116*0100*.	100-142	225/45R17		Lim S01
Kia Niro Hybrid	77-78	205/50R17		A12 A14 A19
DE	77-78	205/55R17		A58 V17 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
	77-78	225/45R17		
	77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Borbet GmbH

DE					Seite 7 von 24
DE	Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen		
64*2007/46*1139*	Kia Niro Plug-In Hybrid	77-78	205/50R17		A12 A14 A19
T7-78	DE	77-78	205/55R17		A58 V17 S03
T7-78	e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
Kia Opirus		77-78	225/45R17		
LD		77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	
LD	Kia Opirus	137-149	225/50R17	R37 T98 Z16	A12 A14 A19
**O0-02		137-149	225/55R17		B03 Lim V17
Name	e4*2001/116*0075	137-149	235/50R17		S01
Ria Optima	*00-02	137-149	245/50R17	A01 HK1 K1a K56 Z16	
JF		137-149	245/50R17	A01 K1a Rld	
JF	Kia Optima	99. 104		A31 R37	A14 A19 A58
e4*2007/46* 99-126 215/55R17 A01 A12 K1a K2b 99-126 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b 99-126 225/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h 99-126 225/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h A14 A19 A58 A14 A1				<u> </u>	
1018*00-06	e4*2007/46*			<u> </u>	
99-126 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h 99-126 245/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h A14 A19 A58 Lim S03	1018*00-06			<u> </u>	
Section Sect				<u> </u>	
Kia Optima Hybrid					
JF	Kia Optima Hybrid	115		A31 R37	A14 A19 A58
e4*2007/46*1018* 115 215/55R17 A01 A12 K1a K2b 115 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b 115 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia Optima Hybrid 110 205/55R17 A33 A14 A19 A58 FE 110 215/55R17 A90 Lim S01 4*KS07/46*0009* 110 215/55R17 A90 Kia Optima Plug-In Hybrid 115 215/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A01 A12 A14 Hybrid 115 225/50R17 K1a K2b A01 A12 A14 Hybrid 115 225/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 64*2007/46*1018* 115 235/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 FKia Optima Spirit 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 24*2007/46*0255* 100, 121 225/50R17 A91 A12 K1a K1b K2b JF 99-115 205/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A58 JF 99-115 205/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b S03					
115 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b 115 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h A14 A19 A58 A15 A19 A58 A16 A19 A58 A16 A19 A58 A17 A18 A18 A18 A19 A58					
Name					
Kia Optima Hybrid TFE 110 205/55R17 A33 A14 A19 A58 TFE e4*KS07/46*0009* 110 215/50R17 A90 Lim S01 Kia Optima Plug-In Hybrid 115 215/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A01 A12 A14 Hybrid JF 115 225/50R17 K1a K2b A01 A12 A14 Hybrid JF 115 225/50R17 K1c K2a K2b A19 A58 Car JF 115 225/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 Kia Optima Spirit TF 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 Kia Optima SW JF 100, 121 215/55R17 A90 BK1 Lim S01 Kia Optima SW JF 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 JF 99-115 205/60R17 A31 R37 A14 A19 A58 JF 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b S03 Car NoH Sia Optima SW JF 99-133 225/50R17 A01 A12 K1a K2b S03 Car NoH JF 99-133 225/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 Car NoH					
TFE e4*KS07/46*0009* 110 215/50R17 A90 Lim S01 Kia Optima Plug-In Hybrid 115 215/55R17 K1a K2b A01 A12 K1a K1b K2b A01 A12 A14 A19 A58 Car JF 115 225/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 Kia Optima Spirit 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 TF 100, 121 215/55R17 A90 A14 A19 A58 Kia Optima Spirit 100, 121 225/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b Kia Optima SW 99-115 205/55R17 A90 BK1 Lim S01 Kia Optima SW 99-115 205/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A58 JF 99-115 205/50R17 A31 R37 A14 A19 A58 JF 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 JF 99-133 225/50R17 A01 A12 K1a K2b S03 Fincl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (III) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g </td <td>Kia Optima Hybrid</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>A14 A19 A58</td>	Kia Optima Hybrid		+		A14 A19 A58
e4*KS07/46*0009* 110 215/55R17 A90 Kia Optima Plug-In Hybrid 115 215/55R17 K1a K2b A01 A12 K1a K1b K2b JF 115 225/50R17 K1c K2a K2b A19 A58 Car JF 115 235/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 Kia Optima Spirit TF 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 TF 100, 121 215/55R17 A90 BK1 Lim S01 Kia Optima Spirit TF 100, 121 225/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b BK1 Lim S01 Kia Optima SW 99-115 205/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A58 JF 99-115 205/50R17 A31 R37 B03 Car NoH 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 - incl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b S03 99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h S03 Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 JD 66-100 225/45R17					
Name	e4*KS07/46*0009*				
Kia Optima Plug-In Hybrid 115 215/55R17 K1a K2b A01 A12 A14 A19 A58 Car A19 A58 Car Lim S03 JF e4*2007/46*1018* 115 235/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 Kia Optima Spirit TF e4*2007/46*0255* 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 Kia Optima SW JF e4*2007/46*0255* 99-115 205/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A58 BK1 Lim S01 Kia Optima SW JF e4*2007/46*1018* 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 B03 Car NoH S03 Car NoH S03 Car NoH S03 Car NoH S03 Car NoH S04 Car A14 A19 A58 B03 Car NoH S04 Car A15 Ca					
Hybrid JF e4*2007/46*1018* Kia Optima Spirit TF 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 TF 100, 121 215/55R17 A90 BK1 Lim S01 BK1 Lim S01 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S01 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK3 Car NoH BK1 Lim S03 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 A	Kia Optima Plug-In		-		A01 A12 A14
JF 4*2007/46*1018* 115 235/50R17 K1c K2c K5b K8h Lim S03 Kia Optima Spirit 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 TF 100, 121 215/55R17 A90 BK1 Lim S01 Kia Optima SW 100, 121 225/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b Kia Optima SW 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 B03 Car NoH					
Kia Optima Spirit 100, 121 215/50R17 A90 A14 A19 A58 BK1 Lim S01 e4*2007/46*0255* 100, 121 225/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b BK1 Lim S01 Kia Optima SW JF 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 B03 Car NoH S03 Car NoH S03 e4*2007/46*1018* incl. Facelift 2018 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 Final Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1a K2b K2b K8h S03 Final Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1a K2b K2b K8h S03 Kia pro_cee'd (II) 99-133 245/50R17 A01 A12 K1a K2b K4b K6g A01 A12 K1a K2b K4b K6g Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 Hand Facelift 2015 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 Final Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S A19 A58 V17 Final Facelift 2015 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S A01 A12 A14 Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1	JÉ				Lim S03
TF 100, 121 215/55R17 A90 BK1 Lim S01 Kia Optima SW 99-115 205/55R17 A01 A12 K1a K1b K2b A14 A19 A58 JF 99-115 205/60R17 A31 R37 B03 Car NoH e4*2007/46*1018* 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 - incl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b S03 99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h S03 Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h JD 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Y84 S01 Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14		100 121	215/50D17	A00	Λ14 Λ10 Λ59
e4*2007/46*0255* 100, 121 225/50R17 A01 A12 K1a K1b K2b Kia Optima SW JF 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 B03 Car NoH B03					
Kia Optima SW 99-115 205/55R17 A31 R37 A14 A19 A58 B03 Car NoH B03 Car	= =				DK1 Liii 301
JF 99-115 205/60R17 A31 R37 B03 Car NoH e4*2007/46*1018* 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 - incl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b S03 99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Y84 S01 Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14		•			Λ14 Λ10 Λ50
e4*2007/46*1018* 99-133 215/55R17 A01 A12 K1a K2b S03 - incl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b A01 A12 K1c K2c K5b K8h 99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Y84 S01 Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
- incl. Facelift 2018 99-133 225/50R17 A01 A12 K1c K2a K2b 99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h 99-133 245/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
99-133 235/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h 99-133 245/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
99-133 245/50R17 A01 A12 K1c K2c K5b K8h Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14	110111 4001111 2010				
Kia pro_cee'd (II) 66-100 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g A01 A12 A14 JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S Y84 S01 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S HS 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
JD 66-100 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g A19 A58 V17 e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14	Kia pro cee'd (II)				ΔΩ1 Δ12 Λ14
e4*2007/46*0496* 66-100 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g Y84 S01 - incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14	· - · · /				
- incl. Facelift 2015 66-150 205/50R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14	_				
66-150 215/45R17 K1a K1b K2b K4h K6g M+S 66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
66-150 225/45R17 K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
Kia ProCeed (III) 88-103 225/45R17 K1c K2b K6i K6j K8h A01 A12 A14					
	Kia ProCeed (III)				Α01 Α12 Α14
CD A19 A58 KOV		55 155	220/701(17	TO TED ROLLOJ ROLL	A19 A58 KOV
					NoP Y85 S03

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

				Seite 8 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Soul (I)	85-103	205/50R17	K1a K1b K2b K6g	A01 A12 A14
AM	85-103	205/55R17	G73 K1a K1b K2b K5b K6g	A19 A58 V17
e4*2001/116*0139*;	85-103	215/50R17	G73 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	S01
e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R17	K1a K1b K2b K5b K6g	
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
PS `´	91-113	215/50R17	K1c K2b K8e	A19 A58 KOV
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	G16 K1c K2b K8e	S03
- ohne Radhaus-	91-113	225/50R17	K1c K2c K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/50R17	G16 K1c K2c K8e	
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17		A12 A14 A19
PS	91-113	215/50R17	A01 K6w K8e	A58 KMV S03
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	A01 G16 K6w K8e	
- mit Radhaus-	91-113	225/50R17	A01 K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/50R17	A01 G16 K2b K6w K8e	
Kia Soul EV (II)	24-27	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
PSEV	24-27	215/50R17	K1c K2b K8e	A19 A58 KOV
e9*2007/46*6160* (27 - 30 kWh-Batterie) - ohne Radhaus- Verbreiterungen		210/001111	111011201100	S03
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A19 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A12	
0136*10, 0166*06	85-135	235/55R17	A12	
ab Facelift 2014	85-135	235/60R17	A12	
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A19 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A12	
0136*00-09;	85-135	235/55R17	A12	
0166*00-05	85-135	235/60R17	A12	
Kia Sportage (IV)	114-136	225/55R17		A12 A14 A19
QL	114-136	225/60R17		A57 S03
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/55R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
e5*2007/46*1080*	114-136	235/60R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	245/55R17	A01 K1c K2a K2b	
	114-136	255/55R17	A01 K1c K2c	
Kia Sportage (IV)	85-136	215/60R17	A91 R37	A14 A19 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	215/65R17	A12 R37	S03
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R17	A12	
e13*2007/46*1971*;	85-136	225/60R17	A12	
e5*2007/46*1081*	85-136	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
	85-136	245/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	85-136	255/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13	A14 A19 KOV
JE, JES	82-129	215/60R17	A12	S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17	A12	
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17	A01 A12 K1c K2b	
- ohne Radhaus-	82-129	235/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen	82-129	245/50R17	A01 A12 K1c K2b	
3	J- 120	5/551(1/		

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

				Seite 9 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A19 KMV
JE, JES	82-129	215/60R17	A12 R64	S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17	A12 R64	
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17	A12	
- mit Radhaus-	82-129	235/55R17	A12	
Verbreiterungen	82-129	245/50R17	A12	
Kia Venga	55-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
YN, -/S, -/G	55-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A19 A58 Flh
e4*2007/46* 0130*,0131*, 0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
Kia XCeed	85-150	205/55R17	A94	A14 A19 A58
CD	85-150	215/50R17	A12	Flh KMV NoP
e4*2007/46*1299*07	85-150	215/55R17	A12	V17 S03
	85-150	225/50R17	A01 A12 K1b	
	85-150	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Kia XCeed Plug-In	77	205/55R17	A94	A14 A19 A58
Hybrid	77	215/50R17	A12	Flh KMV V17
CD	77	215/55R17	A12	S03
e4*2007/46*1299*07	77	225/50R17	A01 A12 K1b	
	77	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Mazda 3 (I)	191	205/50R17	K1c K2b K42 K46 M+S	A01 A12 A14
BK	191	215/45R17	K1c K2b K42 K46 M+S	A19 B02 Flh
e1*2001/116*0234*	191	225/45R17	K1c K2b K42 K46 M+S	Lim V17 S01
	62-110	205/50R17	K1c K2b K42 K46	
	62-110	215/45R17	K1c K2b K42 K46	
	62-110	225/45R17	K1c K2b K42 K46	
Mazda 3 (II)	191	205/50R17	K1c K6f K6k M+S	A01 A12 A14
BL	191	215/45R17	K1a K1b K6b M+S	A19 Flh Sth
e11*2001/116*	191	225/45R17	K1c K6f K6k M+S	V17 S01
0262*00-09	77-136	205/50R17	K1c K6f K6k	
(FIN: -JMZBL)	77-136	215/45R17	K1a K1b K6b T87 T88 T91	
	77-136	225/45R17	K1c K6f K6k	
Mazda 3 (III)	74-121	205/50R17	K6e	A01 A12 A14
BL	74-121	205/55R17	K6e	A19 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121	215/50R17	K6e	Lim V17 S04
0262*10	74-121	225/45R17	K6e	
ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	225/50R17	K1c K2b K4h K6r	
Mazda 3 (IV)	85-132	205/50R17		A12 A14 A19
BP, BPE ` ´	85-132	205/55R17		A57 Lim MHy
e13*2007/46*1972*;	85-132	215/50R17	A01 K1b	V17 Y85 S06
e13*2007/46*2249*	85-132	225/45R17		
	85-132	225/50R17	A01 K1c K2b	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			Se	ite 10 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	96 96	205/40R17 215/40R17	K42 K46 K56 T80 T81 T84 K42 K44 K46 K56	A01 A12 A14 A19 S01
Mazda 5 (I) CR1 e13*2001/116*0156*.	81-107 81-107 81-107	205/50R17 215/45R17 225/45R17	K1c K42 T90 T93 K1c K42 T91 K1c K42 T90	A01 A12 A14 A19 B02 V17 S01
Mazda 5 (II) CW, CWE e1*2007/46*0433*, e13*2007/46*1731*00	85,106,110 85,106,110 85,106,110	205/50R17 215/45R17 225/45R17	K1c K4h K6f K6h K8h T93 K1a K1b K4h K6f K6g T91 K1c K4h K6f K6h K8h T90 T91	A01 A12 A14 A19 A58 V17 S01
Mazda 6 (I) GG/GY; GG1/GY1 e1*98/14*0188*; e11*2001/116*0203*.	88-108 88-122 88-122 88-191	205/50R17 205/50R17 215/45R17 225/45R17 215/45R17	K42 M+S K42 R37 K42 T87 T88 T91 K1c K2b K42 K42 M+S T87 T88 T91	A01 A12 A14 A19 Car Flh Lim V00 V17 S01
Mazda 6 (II) GH e1*2001/116* 0448*00-13	88-136 88-136 88-136 88-136	205/50R17 205/55R17 215/50R17 215/55R17 225/45R17	K1c K2b K42 R37 T89 T93 K1c K2b K42 R37 K1c K2b K42 G03 K1c K2b K42 K1c K2b K42	A01 A12 A14 A19 A58 Car Flh Lim S01
Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-141 107-141 107-141 107-141 107-141	215/55R17 215/60R17 225/55R17 235/50R17 235/55R17	A90 M+S R37 A12 M+S R37 A12 A01 A12 K6e A01 A12 K5d K6e	A14 A19 A57 B03 Car Lim S04
Mazda 626 (V) GF ww. GF/GW, -/D e1*96/27*0055*, e1*98/14*0055*, e1*98/14*0164*	66-100 66-100 66-100	205/40R17 205/45R17 215/40R17 215/45R17	K42 T81 T84 K42 T84 T88 K1a K2b K42 T83 T85 T87 G18 K1a K2b K41 K42 T87 T88 T91 Z15	A01 A12 A14 A19 S01
Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*	77-115 77-115 77-115 77-115 77-115	215/55R17 225/50R17 225/55R17 235/50R17 245/50R17	A94 A01 A12 K1c A01 A12 K1c A01 A12 K1c K2b A01 A12 K1c K2b K3v	A14 A19 A57 Flh S04
Mazda CX-30 DM e13*2007/46*2041* Mazda CX-5 KE, GH	85-143 85-143 85-143 110-141 110-141	215/60R17 225/55R17 235/55R17 225/65R17 235/60R17	A91 A12 A01 A12 K1c A33 A12	A14 A19 A57 F23 Flh KMV MHy S06 A14 A19 S04
e13*2007/46*1247*; e1*2001/116* 0448*14	110-141 110-141 110-141	235/65R17 255/55R17 255/60R17	A12 A01 A12 K1c K2c A01 A12 K1c K2c	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Borbet GmbH

			Se	te 11 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda CX-5	110-143	225/65R17	A11	A14 A19 A57
KF, KFE	110-143	235/60R17	A91	S06
e13*2007/46*1803*;	110-143	235/65R17	A12	
e13*2007/46*1832*	110-143	255/55R17	A01 A12 K1c	
	110-143	255/60R17	A01 A12 K1c	
Mazda CX-7	120-191	235/65R17	A13 M+S	A14 A19 A57
ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	255/60R17	A01 A12 K1c K2b M+S	S01
Mazda MPV	100	225/50R17	A01 K2b K42 T94	A12 A14 A19
LW ww. LWD	88-104	235/45R17	A01 K2b R70 T93 T94 T97	V17 S04
e1*98/14*0118*,	88-90	205/50R17	T93	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
e1*98/14*0165*	88-90,104	225/45R17	A01 K2b T93 T94	
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14
NC1, NC1E	93, 118	205/45R17	K1c K2b K42	A19 S01
e11*2001/116*0202*.	93, 118	215/40R17	K1c K2b K42	
e1*2001/116*0371*	93, 118	215/45R17	G01 K1c K2b K42	
Mazda Premacy	66-96	205/40R17	K2b K42 T81 T84	A01 A12 A14
CP, CPD e1*98/14*0116*, e1*98/14*0161*	66-96	215/40R17	G19 G30 K1a K2c K41 K42 T83 T87	A19 S01
Mazda RX8	141,170	225/50R17	M+S	A12 A14 A19
SE e11*2001/116*0199*.	141,170	235/45R17	M+S R70	B03 S01
Mazda Tribute	145	235/65R17	X68	A12 A14 A19
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/55R17	X67	B02 KMV S05
e4*98/14*	91,110	235/65R17	A01 G68	
0044, 0052*,	91,110	245/55R17	A01 K42 X67	
e13*2001/116*	91,110	255/50R17	A01 K42 X67	
0090, 0092*	91,145	235/60R17		
- mit Radhaus-	91,145	255/55R17	A01 K42	
Verbreiterungen	91,145	255/60R17	A01 G68 K42	
Mazda Tribute	91,110	235/55R17	K2b X67	A01 A12 A14
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/60R17	K2b	A19 B02 KOV
e4*98/14*	91,110	235/65R17	G68 K2b	S05
0044, 0052*,	91,110	245/55R17	K1c K2c K42 X67	
e13*2001/116*	91,110	255/50R17	K1c K2c K42 X67	
0090, 0092*	91,110	255/55R17	K1c K2c K42	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	255/60R17	G68 K1c K2c K42	
Mitsubishi ASX	85,86,110	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
GA0	85,86,110	225/55R17	K1c K2b	A19 A57 S01
e1*2007/46*	85,86,110	235/50R17	K1c K2c K6a	_
0368*00-08	85,86,110	235/55R17	K1c K2c K6a	
Mitsubishi ASX	84-110	215/60R17	A33	A14 A19 A57
GA0	84-110	215/65R17	A90	KMV S01
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A90	_
0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	235/55R17	A12	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

			5	Seite 12 von 24		
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise		
Mitsubishi ASX	84-110	215/60R17	A90	A14 A19 A57		
GA0	84-110	215/65R17	A90	KOV S01		
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A01 A12 K1c K2b	7		
0368*09-20	84-110	235/55R17	A01 A12 K1c K2b			
- ab MJ 2015	84-110	245/55R17	A01 A12 K1c K2c			
Mitsubishi ASX	110	215/60R17	A33	A14 A19 A57		
GA0	110	215/65R17	A90	KMV S01		
e1*2007/46*	110	225/60R17	A90			
0368*21	110	235/55R17	A12			
- ab MJ 2020	110	235/60R17	A12			
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110	245/55R17	A12			
Mitsubishi ASX	110	215/60R17	A33	A14 A19 A57		
GA0	110	215/65R17	A90	KOV S01		
e1*2007/46*	110	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b			
0368*21	110	235/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b			
- ab MJ 2020	110	235/60R17	A01 A12 K1c K2a K2b			
	110	245/55R17	A01 A12 K1c K2c			
Mitsubishi Eclipse	109-120	215/60R17	A91	A14 A19 A57		
Cross	109-120	215/65R17	A90	NoP S01		
GK0	109-120	225/60R17	A90	116. 66.		
e1*2007/46*1769*	109-120	235/55R17	A12			
	109-120	235/60R17	A12			
	109-120	245/55R17	A12			
Mitsubishi Eclipse	72	215/60R17	A91	A14 A19 A56		
Cross PHEV	72	215/65R17	A90	S01		
GK0	72	225/60R17	A90			
e1*2007/46*1769*	72	235/55R17	A12			
- Plug-in-Hybrid	72	235/60R17	A12			
,	72	245/55R17	A12			
Mitsubishi Grandis	100-121	215/55R17		A12 A14 A19		
NAOW	100-121	225/50R17	A01 K1b	S01		
e1*2001/116*0269*	100-121	235/50R17	A01 K1c K2a K2b K42			
Mitsubishi Lancer (VII)	60-99	205/40R17		A12 A14 A19		
CS0	60-99	205/45R17		Car Sth S01		
e1*2001/116*0233*	00 00	200/10/17				
Mitsubishi Lancer (VIII)	80-110	205/50R17		A12 A14 A19 A58 Flh Lim		
CY0	80-110	205/55R17				
e1*2001/116*0441*			A01 K1c K42	V17 S01		
- Limousine	80-110	225/45R17	A01 K1b K42			
- Sportback	80-110	225/50R17	A01 K1c K2b K42			
Mitsubishi Outlander I	100-148	215/50R17	R37 T90 T91	A12 A14 A19		
CUOW	100-148	215/55R17		S01		
e1*2001/116*0227*	100-148	225/50R17				

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

			S	eite 13 von 24	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mitsubishi Outlander II	103-130	215/60R17	A13 T96 144	A14 A19 S01	
CW0, CWB	103-130	215/65R17	A90 143		
e1*2001/116*	103-130	225/60R17	A12 144		
0406*00-16;	103-130	235/55R17	A12 144		
0482*00-09 (FIN: JMBX.CW)	103-130	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b 144		
Mitsubishi Outlander III	108-110	215/60R17	A90 T96	A14 A19 A57 KOV S01	
CW0	108-110	215/65R17	A90		
e1*2001/116*	108-110	225/60R17	A90		
0406*15	108-110	235/55R17	A12 T97		
- ab Modelljahr 2013	108-110	235/60R17	A12		
- incl. Facelift 2016 (FIN: JMBX.GF)	108-110	245/55R17	A12		
Mitsubishi Outlander III	110	215/60R17	A90 T96	A14 A19 A57	
CW0, GF0	110	215/65R17	A90	KMV S01	
e1*2001/116*	110	225/60R17	A90		
0406*19;	110	235/55R17	A12 T97		
e1*2007/46*1218*	110	235/60R17	A12	\dashv	
ab Modelljahr 2013incl. Facelift 2016mit Radhaus- Verbreiterungen	110	245/55R17	A12		
Mitsubishi OutlanderIII	89-99	215/60R17	A90 T96	A14 A19 A56	
Hybrid	89-99	215/65R17	A90	KOV S01	
CW0	89-99	225/60R17	A90		
e1*2001/116*	89-99	235/55R17	A12 T97		
0406*17	89-99	235/60R17	A12		
- incl. Facelift 2016	89-99	245/55R17	A12		
Mitsubishi Pajero Pinin H60W e1*98/14*0123*	84-95	225/55R17	A01 K2b L02	A12 A14 A19 S01	
Mitsubishi Space	92-110	205/50R17	K1a K2b K42 K56 K90	A01 A12 A14	
Runner N50 (Version DR) e1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	K1a K2b K42 K56 K90	A19 V17 S01	
Mitsubishi Space	92-110	205/50R17	T89 T93	A12 A14 A19	
Wagon N50 (Version DW) e1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	T90 T91 T93	V17 S01	
Peugeot 4007	115,125	215/60R17	A13 T96 144	A14 A19 S01	
V*****, V	115,125	225/60R17	A12 144		
e2*2001/116*0357*	115,125	235/55R17	A12 144		
			A01 A12 K1a K2b 144		
Peugeot 4008	·			A14 A19 A57	
B					
_				—	
				\dashv	
Peugeot 4008	115,125 115,125 84-110 84-110 84-110 84-110	245/55R17 245/55R17 215/60R17 215/65R17 225/60R17 235/55R17 245/55R17		A14 A19 A S01	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH



Seite 14 von 24

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)			
o o	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

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.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

Seite 15 von 24

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 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.
- 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.
- **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 u. 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, u. 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.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



ÜV Pfalz

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

Seite 16 von 24

AuT Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.

- **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 für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- BK1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 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.
- **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).
- **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.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz

Seite 17 von 24

- **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.
- **G18** Ist die Reifengröße 185/65R15 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, EG-Genehmigung oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G19 Ist die Reifengröße 195/50R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der 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.
- **G30** Ist die Reifengröße 195/60R15 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.
- **G68** Ist die Reifengröße 235/70R16 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.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 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.
- **HK1** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten oder durch Einbau eines Federwegsbegrenzers, Stärke 10 mm (KIA-Teile-Nr. ZK3F037501) eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



TÜV

Prüfgegenstand PK Hersteller Bo

PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Borbet GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 18 von 24

- **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.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- **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.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

Prüfgegenstand



TÜV Rheinland Group

Seite 19 von 24

- **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.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 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.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH



TUV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 20 von 24

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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.

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

K7a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor 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).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist 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.

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).

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

Prüfgegenstand



TUV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 21 von 24

- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **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.
- **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.
- **RId** Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 in Verbindung mit der Serienradgröße 8Jx17 ET35 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



TUV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

rsteller Borbet GmbH

Seite 22 von 24

- **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.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 23 von 24

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

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.

- X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X67** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X88** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55031111 (18. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0 J x 17 H2 Typ F 70735

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 24 von 24

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).
- **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 8. März 2021 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 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 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, 8. März 2021



Wagner 00362896.DOC JR-BW