

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 1 von 24

Auftraggeber Borbet Vertriebs GmbH

Tratmoos 5 85467 Neuching QM-Nr. 49 02 0121806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ Y 70735
Radgröße 7,0Jx17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
Lk 114,3	Y 70735 Lk 114,3 / Ø72,5 - Ø67,1	5/114,3/67,1	40	650	2210

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53364
Herstellerzeichen BORBET
Radtyp und Ausführung Y 70735 (s.o.)
Radgröße 7,0Jx17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel			Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	_	5305
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	5305
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-	5305
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-	5305
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-	5305
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-	5305

#### 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%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

	1.147 D : 1	D ''	D : ( ) A ( )	Seite 2 vor
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Chrysler Sebring	103-138	215/60R17		A12 A14 A21
IS	103-138	225/55R17		A58 Cbo Lim
e11*2001/116*0143*.	100 100	220/001(17		S04
leep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A21
PK	100-125	225/55R17		A57 S04
e11*2001/116*				
)142*00-12				
leep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A21
PK				A57 S04
e11*2001/116*				
)142*13				
ab Modell 2011				
leep Patriot	100-125	215/60R17		A12 A14 A21
PK	100-125	225/55R17		A56 S04
e11*2001/116*0142*				
Citroen C4 Aircross	84-110	215/60R17	A90	A14 A21 A57 S01
3	84-110	215/65R17	A12	
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 130	A14 A21 S01
/****, V	115,125	225/60R17	A12 130	
e2*2001/116*0358*	115,125	235/55R17	A12 130	
Dodge Avenger	103-138	215/60R17		A12 A14 A21
JS	103-138	225/55R17		A58 Lim S04
e11*2001/116*0143*.				
Dodge Caliber	100-125	215/60R17		A12 A14 A21
PK	100-125	225/55R17		A58 S06
11*2001/116*0142*.				
Ford Maverick /Esc.	145	235/65R17	X68	_A12 A14 A21
IEZ, -/R; 1N2, -/R	91	235/60R17	A01 G15	B02 S04
e4*98/14*	91-149	235/55R17	X45 X67	
0043,0051*,	91-149	235/60R17	X67 X68	
e13*2001/116*	91-149	235/65R17	A01 G68	
0091,0093*	91-149	245/55R17	A01 K42 X45 X67	
	91-149	255/50R17	A01 K42 X45 X67	
	91-149	255/55R17	A01 G15 K42	
	91-149	255/60R17	A01 G68 K42	
Hyundai Coupe	77-123	205/50R17	R37	A12 A14 A21
GK	77-123	215/45R17		V17 S01
e11*98/14*0186*	77-123	225/45R17		
Hyundai Grandeur	110-191	225/55R17		_A12 A14 A21
ΓG	110-191	235/55R17		Lim S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
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	A21 Car Flh
e11*2001/116*0313*. e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*	66-105	225/45R17	K1c K27 K2a K2b K41 K56	V17 S01
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/50R17	K2b K6g	A01 A12 A14
GDH, GDH-HME	66-100	215/45R17	K2b K6g	A21 A58 Car
e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015	66-100	225/45R17	K2b K6g	Cpe Flh V17 S01
Hyundai i30 /-cw	70-118	205/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	70-118	215/45R17	K1a K1b	A21 A58 Car
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-118	225/45R17	K1c K2b K8h	F24 Flh NoP V17 S02
Hyundai i30 /-cw	70-88	205/50R17	K1c	A01 A12 A14
PDE	70-88	215/45R17	K1a K1b	A21 A58 Car
e11*2007/46*3807*08; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-88	225/45R17	K1c	F23 Flh NoP V17 S02
Hyundai i30 Fastback	85-118	205/50R17	K1a K1b K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	85-118	215/45R17	K2b	A21 A58 F24
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	85-118	225/45R17	K1a K1b K2b K8h	NoP V17 Y85 S02
Hyundai i40 /-cw	85-131	205/50R17	A90 T93	A14 A21 A58
√F	85-131	205/55R17	A12	Car Lim V17
e4*2007/46*0263*;	85-131	215/50R17	A12	Z16 S02
e4*2007/46*0264*	85-131	225/45R17	A12	
- incl. Facelift 2015 und 2018	85-131	225/50R17	A01 A12 K5d K5k K7a	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/45R17	T88	A12 A14 A21
AE	25 (88)	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh S02
e4*2007/46*	25 (88)	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	
1157*00-09 (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
AÉ .	25 (100)	205/55R17	K1c K2a K2b K3f K8h	A21 A58 Flh
e4*2007/46* 1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	25 (100)	225/45R17	K1c K2a K2b K3f K8h	S02
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/45R17	T88	A12 A14 A21
AÉ	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S02
- incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 4 von Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	RVV-Defeich	Relieff	Hinweise	Hinweise
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/45R17	T88	A12 A14 A21
ΑÉ '	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S02
· Plug-in Hybrid · incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
-lyundai ix20	57-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
JC, JC-HME	57-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A21 A58 Flh
e4*2007/46*0207*; e4*2007/46*0223*; e13*2007/46*1605* incl. Facelift 2015	57-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A21
EL, ELH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1b	
)104*00-03;	85-135	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
)192*00-05;	85-135	235/60R17	A01 K1a K1b K2b	
)128*00-06	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	7
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A21
EĹH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1a K1b	
)128*07	85-135	235/55R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
)192*06	85-135	235/60R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
ab Facelift 2013	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	
Hyundai ix35 FCEV	100	225/60R17	K1a K1b K2b K8c	A01 A12 A14
_MFC e9*KS07/49*0071* Fuel Cell	100	235/55R17	K1c K2b K6g K8c	A21 A58 F23 S01
Hyundai Kona	85-146	205/55R17	R37	A12 A14 A21
OS	85-146	215/50R17	A01 K2b	A58 F23 NoE
e4*2007/46*1259*	85-146	215/55R17	A01 K2b	NoP V17 S02
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	74-146	205/60R17	A39	A14 A21 A58
SX2	74-146	215/60R17	A01 A12 K1b K2b K6w	F23 NoE NoF
e4*2018/858*00153*	74-146	225/55R17	A01 A12 K1c K2b K6w	S02
	74-146	235/55R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6y	
Hyundai Kona 4WD	100-146	205/55R17	R37	A12 A14 A21
OS	100-146	215/50R17		A56 F24 NoE
e4*2007/46*1259*	100-146	215/55R17		NoP S02
incl. Facelift 2021	100-146	225/50R17	A01 K1c K2b K6w	
	100-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6y K8e	
Hyundai Kona 4WD	125, 146	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
SX2	125, 146	225/55R17	K1c K2b	A21 A56 F24
e4*2018/858*00153*	125, 146	235/55R17	K1c K2c K5v K6w	NoE NoP S0:



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 5 von : Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KVV-Dereich	Relieff	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.			i iiiweise	illiweise
Hyundai Kona electric	26, 28	215/50R17	K2b	A01 A12 A14
OS, OSE	26, 28	215/55R17	K2b	A21 A58 F24
e4*2007/46*1259*,	26, 28	225/50R17	K1c K2b K4i K6w	S02
e4*2007/46*1522*	20, 20	223/30K17	K IC K2D K4I KOW	002
incl. Facelift 2021				
Hyundai Kona electric	33-54	215/60R17	A12 K1b K2b	A01 A14 A21
SX2E	33-54	225/55R17	A12 K1c K2b	A58 F24 S02
e4*2018/858*00168*	33-54	235/55R17	A12 K1c K2c K5v K6w	
Elektro				
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R17		A12 A14 A21
os Os	77	215/50R17	A01 K2b K6w	A58 F24 V17
e4*2007/46*1259*	77	225/50R17	A01 K1c K2b K4i K6w	S02
· incl. Facelift 2021				
Hyundai Kona Hybrid	69, 77	205/60R17	A39	A14 A21 A58
SX2	69, 77	215/60R17	A01 A12 K1b K2b	F24 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	69, 77	225/55R17	A01 A12 K1c K2b	S02
	69, 77	235/55R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6w	
Hyundai Nexo	32 (120)	225/55R17	A33	A14 A21 A58
=E	32 (120)	225/60R17	A33	S02
9*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 130	A01 A12 A14
SM	82-107	235/50R17	K2b K42 Z15 130	A21 S01
e11*98/14*0162*	82-107	235/55R17	K2b K42 Z15 130	
	82-127	225/60R17	K42 Z16 130	
	82-127	235/55R17	G01 K2b K42 Z16 130	
Hyundai Sonata	100-184	215/50R17	A11 R37 T90	A14 A21 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 Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A21 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	
	82-129	245/50R17	A12	
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13	A14 A21 KOV
JM	82-129	215/60R17	A12	S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
ohne Radhaus-	82-129	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
	82-129	245/50R17	A01 A12 K1c K2c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 6 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/60R17	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TL e11*2007/46*2711*; e5*2007/46*1084*	114-136	215/65R17	K1a K2b R37	A21 A57 S02
	114-136	225/55R17	K1c K2b	
	114-136	225/60R17	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R17	K1c K2c	
	114-136	235/60R17	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 R37	A21 A57 S02
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R17	K1c K2b	
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 A21 A57
NX4e	85-132	225/60R17	A01 A12 K2b	MpH NoE S02
e5*2018/858*00001*	85-132	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
- incl. Facelift 2024	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	A21 A58 Cpe
e11*2007/46*				S01
0194*00-10				
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
FS	97,103,137	225/45R17	K8h	A21 A58 Cpe
e11*2007/46*				S01
0194*11				
- ab Facelift 2015				
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	A21 V17 S01
e11*98/14*0109*	120-145	225/45R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	
Kia Carens	85-122	205/50R17	K2b K8h T93	A01 A12 A14
RP	85-122	205/55R17	G80 K2b K8h	A21 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 A21
FG	84-107	215/50R17	T91	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/50R17		
Kia cee'd (I)	66-106	205/50R17	K1c K2b K56	A01 A12 A14
ED	66-106	215/45R17	K1a K1b K2b K56	A21 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				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 7 von Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
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	A21 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)	73-118	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h R37	A01 A12 A14
CD	73-118	215/45R17	K1a K1b K2b K8h R37	A21 A58 Car
e4*2007/46*1299*	73-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	F24 KOV NoF V17 Y85 S02
Kia Ceed SW (III) PHEV	77	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14
CD	77	215/45R17	K1a K1b K2b K8h	A21 A58 Car
e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	77	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV V17 S02
Kia e-Niro (I)	27-29	215/55R17	K3s	A01 A12 A14
DE	27-29	225/50R17	K1c K2b	A21 A58 S02
e4*2007/46*1139*	,		11.01.20	
- Elektro				
Kia e-Soul (III)	27-29	215/55R17	K1a K1b K6j	A01 A12 A14
SK3	27-29	225/50R17	K1c K2b K6j K8h	A21 A58 S02
e4*2007/46*1365*				
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia EV3	50 (150)	215/60R17	K1a	A01 A12 A14
SV1	50 (150)	225/55R17	K1c K2b	A21 A58 Flh
e6*2018/858*00331*	50 (150)	225/60R17	K1c K2b	V17 S02
- Elektro	50 (150)	235/55R17	K1c K2b K6w K8h	
	50 (150)	245/50R17	K1c K2c K6w K8h	
	50 (150)	245/55R17	K1c K2c K6w K8h	
Kia Magentis	100-142	215/50R17		A12 A14 A21
GE	100-142	225/45R17		Lim S01
e4*2001/116*0100*.				
Kia Niro (I) PHEV	77-78	205/50R17		A12 A14 A21
DE	77-78	205/55R17		A58 V17 S02
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
- Plug-in Hybrid	77-78	225/45R17		
	77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	
Kia Niro (II) Hybrid	77	205/55R17	K2b K6w	A01 A12 A14
SG2	77	215/50R17	K1a K1b K2a K2b K6y K8h	A21 A58 MpF
e9*2018/858*11241* - Hybrid, Plug-in Hybrid	77	225/50R17	K1c K2c K6y K8h	NoE V17 S02
Kia Niro Hybrid (I)	77-78	205/50R17		A12 A14 A21
DE , , ,	77-78	205/55R17		A58 V17 S02
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
	77-78	225/45R17		
	77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 8 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Niro-EV (II)	50 (150)	215/55R17	K1a K1b K2b K6w	A01 A12 A14
SG2	50 (150)	225/50R17	K1c K2c K6y K8h	A21 A58 V17
e9*2018/858*11241* - Elektro	50 (150)	235/50R17	K1c K2c K6y K8m	S02
Kia Optima	99-115	205/55R17	A31 R37	A14 A21 A58
JF	99-115	205/60R17	A31 R37	B03 Lim NoH
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	S02
- 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 Optima Hybrid	113, 115	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	A14 A21 A58
JF	113, 115	225/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	Lim S02
e4*2007/46*1018*	113, 115	235/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	
	115	205/55R17	A31 R37	
	115	205/60R17	A31 R37	7
Kia Optima Hybrid	110	205/55R17	A33	A14 A21 A58
TFE	110	215/50R17	A90	Lim S01
e4*KS07/46*0009*	110	215/55R17	A90	7
	110	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	1
Kia Optima PHEV	113, 115	215/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
JF '		K1c K2a K2b	A21 A58 Car	
e4*2007/46*1018* - Plug-in Hybrid	113, 115	235/50R17	K1c K2c K5b K8h	Lim S02
Kia Optima Spirit	100, 121	215/50R17	A90	A14 A21 A58
TF .	100, 121	215/55R17	A90	BK1 Lim S01
e4*2007/46*0255*	100, 121	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	7
Kia Optima SW	99-115	205/55R17	A31 R37	A14 A21 A58
JF	99-115	205/60R17	A31 R37	B03 Car NoH
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	S02
- incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	7
	99-133	235/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	7
	99-133	245/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	7
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	A21 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	7
	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K4h K6g M+S	
	66-150	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S	1
Kia ProCeed (III) CD	88-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14 A21 A58 KOV
e4*2007/46*1299*				NoP Y85 S02
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	A21 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	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 9 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17		A12 A14 A21
os	91-113	215/50R17	A01 K6w K8e	A58 KMV S02
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	A01 G16 K6w K8e	THOO KIND OUZ
mit Radhaus-	91-113	225/50R17	A01 K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/50R17	A01 G16 K2b K6w K8e	
(ia Soul (II)	91-113	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
Na Soui (II) PS	91-113	215/50R17	K1c K2b K8e	A01 A12 A14 A21 A58 KOV
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	G16 K1c K2b K8e	S02
ohne Radhaus-	91-113		K1c K2c K8e	-502
Verbreiterungen	91-113	225/50R17		
<u> </u>		235/50R17	G16 K1c K2c K8e	A 0.4 A 4.0 A 4.4
Kia Soul EV (II) PSEV	24-27	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
98EV 9*2007/46*6160*	24-27	215/50R17	K1c K2b K8e	A21 A58 KOV S02
				302
27 - 30 kWh-Batterie) ohne Radhaus-				
Verbreiterungen	05.405	045/00047	A 2 2	A44 A04 A57
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A21 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01 
211*2007/46*	85-135	225/60R17	A12	
)136*00-09; )166*00-05	85-135	235/55R17	A12	
	85-135	235/60R17	A12	
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A21 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01
211*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 (IV)	114-136	225/55R17		A12 A14 A21
ΣL	114-136	225/60R17		A57 S02
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/55R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
5*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	
(ia Sportage (IV)	85-136	215/60R17	A91 R37	A14 A21 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	215/65R17	A12 R37	S02
:11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R17	A12	
:13*2007/46*1971*;	85-136	225/60R17	A12	
£5*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	
(ia Sportage (V)	85-132	215/65R17	A31	A14 A21 A57
NQ5e	85-132	225/60R17	A31	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	S02
	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	- 002



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A21 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 Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13	A14 A21 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	
Kia Venga	55-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
YN, -/S, -/G	55-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A21 A58 Flh
e4*2007/46*	55-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
0130*,0131*,				
0261*,0262*;				
e50*2007/46*0052*				
- incl. Facelift 2015				
Kia XCeed	85-150	205/55R17	A94	A14 A21 A58
CD	85-150	215/50R17	A12	Flh KMV NoP
e4*2007/46*1299*07	85-150	215/55R17	A12	V17 S02
	85-150	225/50R17	A01 A12 K1b	
	85-150	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Kia XCeed PHEV	77	205/55R17	A94	A14 A21 A58
CD	77	215/50R17	A12	Flh KMV V17
e4*2007/46*1299*07	77	215/55R17	A12	S02
- Plug-in Hybrid	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	A21 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	A21 Flh Sth
e11*2001/116*	191	225/45R17	K1c K6f K6k M+S	V17 S01
e11*2001/116* 0262*00-09	77-136	205/50R17	K1c K6f K6k	-
UZDZ UU <del>-</del> U9				i de la companya de
0262 00-09 (FIN: -JMZBL)	77-136	215/45R17	K1a K1b K6b T87 T88 T91	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 11 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 3 (III)	74-121	205/50R17	K6e	A01 A12 A14
BL	74-121	205/55R17	K6e	A21 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121	215/50R17	K6e	Lim V17 S03
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)	85-137	205/50R17		A12 A14 A21
BP, BPE `	85-137	205/55R17		A57 Lim MHy
e13*2007/46*1972*;	85-137	215/50R17	A01 K1b	V00 V17 Y85
e13*2007/46*2249*	85-137	225/45R17		S05
	85-137	225/50R17	A01 K1c K2b	
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	96	215/40R17	K42 K44 K46 K56	A01 A12 A14 A21 S01
Mazda 5 (I)	81-107	205/50R17	K1c K42 T90 T93	A01 A12 A14
CR1	81-107	215/45R17	K1c K42 T91	A21 B02 V17
e13*2001/116*0156*.	81-107	225/45R17	K1c K42 T90	S01
Mazda 5 (II)	85,106,110	205/50R17	K1c K4h K6f K6h K8h T93	A01 A12 A14
CW, CWE	85,106,110	215/45R17	K1a K1b K4h K6f K6g T91	A21 A58 V17
e1*2007/46*0433*, e13*2007/46*1731*00	85,106,110	225/45R17	K1c K4h K6f K6h K8h T90 T91	S01
Mazda 6 (I)	119-122	205/50R17	K42 M+S	A01 A12 A14
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/50R17	K42 R37	A21 Car Flh
e1*98/14*0188*;	88-122	215/45R17	K42 T87 T88 T91	Lim V00 V17
e11*2001/116*0203*.	88-122	225/45R17	K1c K2b K42	S01
	88-191	215/45R17	K42 M+S T87 T88 T91	
Mazda 6 (II)	88-136	205/50R17	K1c K2b K42 R37 T89 T93	A01 A12 A14
GH `´	88-136	205/55R17	K1c K2b K42 R37	A21 A58 Car
e1*2001/116*	88-136	215/50R17	K1c K2b K42	Flh Lim S01
0448*00-13	88-136	215/55R17	G03 K1c K2b K42	
	88-136	225/45R17	K1c K2b K42	7
Mazda 6 (III)	107-141	215/55R17	A90 M+S R37	A14 A21 A57
GJ, GH ` ´	107-141	215/60R17	A12 M+S R37	B03 Car Lim
e1*2007/46*1001*	107-141	225/55R17	A12	S03
e1*2001/116*	107-141	235/50R17	A01 A12 K6e	7
0448*14 - ab Modell 2013	107-141	235/55R17	A01 A12 K5d K6e	
- incl. Facelift 2016 u. 2018		 	1,440 = 0.4 = 0.0	1.21.12
Mazda 626 (V)	66-100	205/45R17	K42 T84 T88	A01 A12 A14
GF ww. GF/GW, -/D	66-100	215/40R17	K1a K2b K42 T83 T85 T87	A21 S01
e1*96/27*0055*, e1*98/14*0055*, e1*98/14*0164*	66-100	215/45R17	G18 K1a K2b K41 K42 T87 T88 T91 Z15	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda CX-3	77-115	215/55R17	A94	A14 A21 A57	
DJ1	77-115	225/50R17	A01 A12 K1c	Flh S03	
e1*2007/46*1335*	77-115	225/55R17	A01 A12 K1c		
	77-115	235/50R17	A01 A12 K1c K2b		
	77-115	245/50R17	A01 A12 K1c K2b K3v		
Mazda CX-30	85-143	215/60R17	A91	A14 A21 A57	
DM	85-143	225/55R17	A12	F23 Flh KMV	
e13*2007/46*2041*	85-143	235/55R17	A01 A12 K1c	MHy S05	
Mazda CX-5	110-141	225/65R17	A33	A14 A21 S03	
KE, GH	110-141	235/60R17	A12		
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/65R17	A12	1	
e1*2001/116*	110-141	255/55R17	A01 A12 K1c K2c		
0448*14	110-141	255/60R17	A01 A12 K1c K2c	1	
Mazda CX-5	110-143	225/65R17	A11	A14 A21 A57	
KF, KFE	110-143	235/60R17	A91	S05	
e13*2007/46*1803*;	110-143	235/65R17	A12		
e13*2007/46*1832*	110-143	255/55R17	A01 A12 K1c	1	
	110-143	255/60R17	A01 A12 K1c		
Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	235/65R17	A13 M+S 128	A14 A21 A57 S01	
Mazda MPV	100	225/50R17	A01 K2b K42 T94 130	A12 A14 A21	
Wazua MFV LW ww. LWD	88-104	235/45R17	A01 K2b K42 194 130 A01 K2b R70 T93 T94 T97 130	V17 S03	
e1*98/14*0118*,	88-90	205/50R17	T93 130	V 17 303	
e1*98/14*0165*	88-90,104	225/45R17	A01 K2b T93 T94 130	-	
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/45R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14	
NC1, NC1E	93, 118	215/40R17	K1c K2b K42 K1c K2b K42	-	
e11*2001/116*0202*. e1*2001/116*0371*	93, 118	215/45R17	G01 K1c K2b K42	A21 S01	
Mazda Premacy CP, CPD e1*98/14*0116*, e1*98/14*0161*	66-96	215/40R17	G19 G30 K1a K2c K41 K42 T83 T87	A01 A12 A14 A21 S01	
Mazda RX-8	141,170	225/50R17	M+S	A12 A14 A21	
SE e11*2001/116*0199*.	141,170	235/45R17	M+S R70	B03 S01	
Mazda Tribute	145	235/65R17	X68	A12 A14 A21	
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/55R17	X67	B02 KMV S04	
e4*98/14*	91,110	235/65R17	A01 G68	1	
0044, 0052*,	91,110	245/55R17	A01 K42 X67	1	
e13*2001/116*	91,110	255/50R17	A01 K42 X67	1	
0090, 0092*	91,145	235/60R17		1	
- mit Radhaus-	91,145	255/55R17	A01 K42	1	
Verbreiterungen	91,145	255/60R17	A01 G68 K42	1	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Handalahazaiahnung	kW-Bereich	Reifen	Deifenhezegene Auflegen und	Seite 13 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kvv-Bereich	Relien	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda Tribute	91,110	235/55R17	K2b X67	A01 A12 A14
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/60R17	K2b X07	A01 A12 A14 A21 B02 KOV S04
e4*98/14*	91,110	235/65R17	G68 K2b	
0044, 0052*,	91,110	245/55R17	K1c K2c K42 X67	_004
e13*2001/116*	91,110	255/50R17	K1c K2c K42 X67	
0090, 0092*	91,110	255/55R17	K1c K2c K42 X07	
ohne Radhaus-	91,110	255/60R17	G68 K1c K2c K42	
Verbreiterungen	91,110	255/60K17	G00 K 10 K20 K42	
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
GA0	85,86,110	225/55R17	K1c K2b	A21 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 (I)	84-110	215/60R17	A90	A14 A21 A57
GA0	84-110	215/65R17	A90	KOV S01
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A01 A12 K1c K2b	
0368*09-20	84-110	235/55R17	A01 A12 K1c K2b	
- ab MJ 2015	84-110	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/60R17	A33	A14 A21 A57
GA0	84-110	215/65R17	A90	KMV S01
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A90	
0368*10-20	84-110	235/55R17	A12	
- ab MJ 2015	00	200,00111	[ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	A33	A14 A21 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-	110	245/55R17	A12	
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	A33	A14 A21 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 Grandis	100-121	215/55R17	130	A12 A14 A21
NA0W	100-121	225/50R17	A01 K1b 130	S01
e1*2001/116*0269*	100-121	235/50R17	A01 K1c K2a K2b K42 130	
Mitsubishi Lancer	60-99	205/45R17		A12 A14 A21
CS0				Car Sth S01
e1*2001/116*0233*				
Mitsubishi Lancer	80-110	205/50R17		A12 A14 A21
CY0	80-110	205/55R17		A58 Flh Lim
e1*2001/116*0441*	80-110	215/50R17	A01 K1c K42	V17 S01
- Limousine	80-110	225/45R17	A01 K1b K42	
- Sportback	80-110	225/50R17	A01 K1c K2b K42	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

				Seite 14 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mitsubishi Outlander I	100-148	215/50R17	R37 T90 T91	A12 A14 A21 S01	
CUOW	100-148	215/55R17			
e1*2001/116*0227*	100-148	225/50R17			
Mitsubishi Outlander II	103-130	215/60R17	A13 T96 130	A14 A21 S01	
CW0, CWB	103-130	215/65R17	A90 130		
:1*2001/116*	103-130	225/60R17	A12 130		
)406*00-16; )482*00-09 FIN: JMBX.CW)	103-130	235/55R17	A12 130		
Mitsubishi Outlander III	108-110	215/60R17	A90 T96 130	A14 A21 A57	
CW0	108-110	215/65R17	A90 130	KOV S01	
e1*2001/116*	108-110	225/60R17	A90 130		
)406*15	108-110	235/55R17	A12 T97 130		
ab Modelljahr 2013 incl. Facelift 2016 FIN: JMBX.GF)	108-110	235/60R17	A12 130		
Mitsubishi Outlander III	110	215/60R17	A90 T96 130	A14 A21 A57	
CW0, GF0	110	215/65R17	A90 130	KMV S01	
:1*2001/116*	110	225/60R17	A90 130		
)406*19;	110	235/55R17	A12 T97 130		
e1*2007/46*1218* ab Modelljahr 2013 incl. Facelift 2016 mit Radhaus- Verbreiterungen	110	235/60R17	A12 130		
/litsubishi Outlander III	89-99	215/60R17	A90 T96 130	A14 A21 A56	
PHEV	89-99	215/65R17	A90 130	KOV S01	
CW0	89-99	225/60R17	A90 130		
:1*2001/116*	89-99	235/55R17	A12 T97 130		
0406*17 Plug-in Hybrid incl. Facelift 2016	89-99	235/60R17	A12 130		
⁄litsubishi Pajero Pinin H60W ⊦1*98/14*0123*	84-95	225/55R17	A01 K2b L02	A12 A14 A21 S01	
Mitsubishi Space Runner	92-110	205/50R17	K1a K2b K42 K56 K90	A01 A12 A14	
N50 (Version DR ) 1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	K1a K2b K42 K56 K90	A21 V17 S01	
/litsubishi Space Wagon	92-110	205/50R17	T89 T93 130	A12 A14 A21	
N50 (Version DW ) e1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	T90 T91 T93 130	V17 S01	
Peugeot 4007	115,125	215/60R17	A13 T96 130	A14 A21 S01	
/****, V	115,125	225/60R17	A12 130		
2*2001/116*0357*	115,125	235/55R17	A12 130		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

				Seite 15 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peugeot 4008	84-110	215/60R17	A90	A14 A21 A57
В	84-110	215/65R17	A12	S01
e2*2007/46*0115*	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	235/55R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12	

#### Allgemeine Hinweise

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

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

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

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Y	
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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 16 von 24

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1280 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 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.
- 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.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 17 von 24

- **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.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr.55037820 (9. Ausfertigung)

Seite 18 von 24

- 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.
- 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.
- 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.
- K<sub>1</sub>b 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 19 von 24

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 20 von 24

**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.

**K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**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.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 21 von 24

**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 (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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

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

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

**R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 22 von 24

- **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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 23 von 24

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

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

**X45** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

# **TÜV**Rheinland<sup>®</sup> Precisely Right.

#### Anlage 29 zum Prüfbericht Nr.55037820 (9. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ Y 70735

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 24 von 24

**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 Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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 22. Mai 2025 in Lambsheim statt.

#### Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2020.

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, 22. Mai 2025

agner 00447839.DOCX

#### Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.



