

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 1 von 25

Auftraggeber Borbet Vertriebs GmbH

Tratmoos 5 85467 Neuching QM-Nr. 49 02 0121806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ Y 75737
Radgröße 7,5J x 17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)		,	,
Lk 114,3	Y 75737 Lk 114,3 / Ø72,5 - Ø67,1	5/114,3/67,1	40	650	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50521

Herstellerzeichen BORBET

Radtyp und Ausführung Y 75737 (s.o.)

Radgröße 7,5J x 17H2

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 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 2 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Chrysler Sebring	103-138	215/60R17		A12 A14 A58
JS				Cbo KuG Lim
e11*2001/116*0143*.				S04
Jeep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A57
PK				KuG S04
e11*2001/116*				
0142*00-12				
Jeep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A57
PK				KuG S04
e11*2001/116*				
0142*13				
ab Modell 2011				
Jeep Patriot	100-125	215/60R17		A12 A14 A56
PK				KuG S04
e11*2001/116*0142*				
Citroen C4 Aircross	84-110	215/60R17	A90	A14 A57 KuG
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	A01 A12 K1b K2b	
Dodge Avenger	103-138	215/60R17		A12 A14 A58
JS				KuG Lim S04
e11*2001/116*0143*.				
Dodge Caliber	100-125	215/60R17		A12 A14 A58
PK				KuG S06
e11*2001/116*0142*.				
Ford Maverick /Esc.	145	235/65R17	X68	A12 A14 B02
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91	235/60R17	A01 G15	KuG 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	X45 X67	
	91-149	255/50R17	A01 K2b K42 X45 X67	
	91-149	255/55R17	A01 G15 K2b K42	
	91-149	255/60R17	A01 G68 K2b K42	
Hyundai Coupe	77-123	205/50R17	A01 K41 K42 R37	A12 A14 KuG
GK	77-123	215/45R17		V17 S01
e11*98/14*0186*	77-123	225/45R17	A01 K41 K42	
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	Car Flh KuG
e11*2001/116*0313*.	66-105	225/45R17	K1c K27 K2a K2b K41 K56	V17 S01
e11*2001/116*0343*.				
e11*2007/46*0225*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

I I I - I - I ! - I	LAM Daniele	D . if	D . if l	Seite 3 vor
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			lilliweise	liliweise
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/50R17	K1a K1b K2b K5a K6g	A01 A12 A14
GDH, GDH-HME	66-100	215/45R17	K2b K6g	A58 Car Cpe
e11*2007/46*0337*;	66-100	225/45R17	K1a K1b K2b K5a K6g	Flh KuG V17
e11*2007/46*0338*;	00-100	223/43K17	K Ta K Tb K2b K5a K0g	S01
e13*2007/46*1604*				001
- incl. Facelift 2015				
Hyundai i30 /-cw	70-118	205/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	70-118	215/45R17	K1a K1b	A58 Car F24
e11*2007/46*3807*;	70-118	225/45R17	K1c K2b K8h	Flh KuG NoP
e5*2007/46*1075*				V17 S02
- incl. Facelift 2020				
Hyundai i30 /-cw	70-88	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
PDE	70-88	215/45R17	K1a K1b	A58 Car F23
e11*2007/46*3807*08;	70-88	225/45R17	K1c K2b	Flh KuG NoP
e5*2007/46*1075*				V17 S02
- incl. Facelift 2020				
Hyundai i30 Fastback	85-118	205/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	85-118	215/45R17	K1a K1b K2b K8h	A58 F24 KuC
e11*2007/46*3807*;	85-118	225/45R17	K1c K2b K8h	NoP V17 Y8
e5*2007/46*1075*				S02
- incl. Facelift 2020	05.404	005/50547	D07 T00	10.00.00.00.00
Hyundai i40 /-cw VF	85-131	205/50R17	R37 T93	A12 A14 A58
	85-131	205/55R17	A01 K5d K5k K7a R37	_Car KuG Lim V17 S02
e4*2007/46*0263*; e4*2007/46*0264*	85-131	215/50R17		V 17 302
- incl. Facelift 2015 und	85-131	225/45R17	404 K45 K05 K54 K56 K7-	
2018	85-131	225/50R17	A01 K1b K2b K5d K5k K7a	
2010	85-131	235/45R17	A 0.4 1/4 - 1/01-1/51 1/51 1/51 1/51	
Uvundai lania Uvbrid	85-131	245/45R17	A01 K1c K2b K5d K5i K5k K7i	A12 A14 A58
Hyundai Ioniq Hybrid AE	77 77	205/45R17 205/50R17	T88 A01 K1c K2c K3f K8m	Flh KuG NoE
e4*2007/46*1157*	7 <i>7</i>	205/50R17 215/45R17	A01 K1c K2c K3f K8ff	S02
- incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1a K2b K3f K8m	- 302
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/45R17	T88	A12 A14 A58
AE	77	205/50R17	A01 K1c K2c K3f K8m	Flh KuG NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1c K2c K3f K8h	S02
- Plug-in Hybrid	77	225/45R17	A01 K1c K2c K3f K8m	
- incl. Facelift 2019	' '	223/431(17	AUT KTC KZC KSI KOIII	
Hyundai ix20	57-94	205/50R17	K1c K2a K2b K8c	A01 A12 A14
JC, JC-HME	57-94	215/45R17	K1c K2b	A58 Flh KuG
e4*2007/46*0207*;	57-94	225/45R17	K1c K2a K2b K8c	V17 S01
e4*2007/46*0223*;			1.5.1	
e13*2007/46*1605*				
- incl. Facelift 2015				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
lyundai ix35	85-135	215/60R17	K1b	A01 A12 A14
ÉL, ELH, LM	85-135	215/65R17	K1b	A57 KuG S01
11*2007/46*	85-135	225/60R17	K1a K1b K2b	
104*00-03;	85-135	235/55R17	K1c K2a K2b K6g	
192*00-05;	85-135	235/60R17	K1c K2a K2b K6g	
128*00-06	85-135	245/55R17	K1c K2c K5c K6g	
lyundai ix35	85-135	215/60R17	K1a K1b	A01 A12 A14
ELH, LM	85-135	215/65R17	K1a K1b	A57 KuG S01
11*2007/46*	85-135	225/60R17	K1a K1b K2b	
128*07	85-135	235/55R17	K1c K2c K5c K6g	
192*06	85-135	235/60R17	K1c K2c K5c K6g	
ab Facelift 2013	85-135	245/55R17	K1c K2c K5c K6g	
lyundai ix35 FCEV	100	225/60R17	K1a K1b K2b K8c	A01 A12 A14
MFC				A58 F23 KuG
9*KS07/49*0071*				S01
Fuel Cell				
lyundai Kona	85-146	205/55R17	R37	A12 A14 A58
)S	85-146	215/50R17	A01 K2b	F23 KuG NoE
4*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	235/45R17	A01 K2b	
	85-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6w K8e	
lyundai Kona	74-146	205/60R17	K1b K2b K6w	A01 A12 A14
SX2	74-146	215/60R17	K1c K2b K6w	A58 F23 KuG
e4*2018/858*00153*	74-146	225/55R17	K1c K2b K6w	NoE NoP S02
	74-146	235/55R17	K1c K2c K5v K6y	
lyundai Kona 4WD	100-146	205/55R17	R37	A12 A14 A56
OS	100-146	215/50R17		F24 KuG NoE
e4*2007/46*1259*	100-146	215/55R17		NoP S02
incl. Facelift 2021	100-146	225/50R17	A01 K1c K2b K6w	
	100-146	235/45R17		
	100-146	235/50R17	A01 K1c K2a K2b K4i K6w	
lyundai Kona 4WD	125, 146	215/60R17	K1c K2b	A01 A12 A14
SX2	125, 146	225/55R17	K1c K2b	A56 F24 KuG
e4*2018/858*00153*	125, 146	235/55R17	K1c K2c K5v K6w	NoE NoP S02
lyundai Kona electric	26, 28	215/50R17	K2b K6w	A01 A12 A14
OS, OSE	26, 28	215/55R17	K2b K6w	A58 F24 KuG
4*2007/46*1259*,	26, 28	225/50R17	K1c K2a K2b K4i K6w	S02
4*2007/46*1522*	,			
incl. Facelift 2021				
lyundai Kona electric	33-54	215/60R17	K1c K2b	A01 A12 A14 A58 F24 KuG
SX2E	33-54	225/55R17	K1c K2b	
e4*2018/858*00168*	33-54	235/55R17	K1c K2c K5v K6w	S02
Elektro	·	_00,00111		1 -



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R17	K2b K6w	A01 A12 A14
OS e4*2007/46*1259*	77	215/50R17	K1c K2b K4i K6w	A58 F24 KuG
	77	225/50R17	K1c K2c K4i K6y K8e	V17 S02
- incl. Facelift 2021	77	235/45R17	K1c K2b K4i K6w	
	77	245/45R17	K1c K2c K4i K6y K8e	
Hyundai Kona Hybrid	69, 77	205/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
SX2	69, 77	215/60R17	K1c K2b	A58 F24 KuG
e4*2018/858*00153*	69, 77	225/55R17	K1c K2b	NoE NoP S02
	69, 77	235/55R17	K1c K2c K5v K6w	
Hyundai Nexo	32 (120)	225/55R17	A33	A14 A58 KuG
=E ≥9*2007/46*6592*	32 (120)	235/55R17	A01 A12 K1c K2b	S02
Hyundai Santa Fe (I)	82-107	225/55R17	T97 Z15 130	A01 A12 A14
SM e11*98/14*0162*	82-107	235/50R17	K2b T96 Z15 130	K42 KuG S01
-lyundai Sonata	100-184	215/50R17	A01 K1a K1b R37 T90	A12 A14 KuG
NF	100-184	215/55R17	A01 K1a K1b R37	Lim V17 S01
e11*2001/116*0241*.	100-184	225/50R17	A01 K1c K42 K56	
	100-184	235/45R17	A01 K1a K1b	
	100-184	235/50R17	A01 K1c K2b K42 K56	
	100-184	245/45R17	A01 K1c K42 K56	
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	R64	A12 A14 KMV
JM	82-129	215/60R17	R64	KuG S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	R64	
- mit Radhaus-	82-129	235/50R17		
Verbreiterungen	82-129	235/55R17		
	82-129	245/50R17	A01 K1a K1b K2b	
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17		A12 A14 KOV
JM	82-129	215/60R17		KuG S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	A01 K1a K1b K2b	
ohne Radhaus-	82-129	235/50R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/60R17	K1c K2b R37	A01 A12 A14
ΓĹ	114-136	215/65R17	K1c K2b R37 126	A57 KuG S02
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/55R17	K1c K2c	
e5*2007/46*1084*	114-136	225/60R17	K1c K2c 128	
· incl. Facelift 2018	114-136	235/55R17	K1c K2c	
	114-136	235/60R17	K1c K2c 126	
	114-136	245/55R17	K1c K2c K6w K8x 128	
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/60R17	K1c K2b R37	A01 A12 A14
TLE, TLE-HME	85-136	215/65R17	K1c K2b R37 126	A57 KuG S02
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R17	K1c K2c	
e13*2007/46*1612*;	85-136	225/60R17	K1c K2c 128	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R17	K1c K2c	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	K1c K2c 126	
	85-136	245/55R17	K1c K2c K6w K8x 128	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Handalaha - Saharan	LAM Danaiala	D . :f	D. Handa and A. Hanana	Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson (IV)	85-132	215/65R17	A31	A14 A57 KuG
NX4e	85-132	225/60R17	A01 A12 K2b	MpH NoE S0
e5*2018/858*00001*	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
- incl. Facelift 2024	85-132	255/55R17		
		215/45R17	A01 A12 K1c K2c K8h	A01 A12 A14
Hyundai Veloster =S	97,103,137 97,103,137	225/45R17	K1c K2b K6g K8m	A58 Cpe KuG
e11*2007/46*	97,103,137	223/43/(17	K IC K2b Kog Kolli	S01
0194*00-10				001
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
S	97,103,137	225/45R17	K1c K2b K6g K8m	A58 Cpe KuG
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	KuG V17 S01
e11*98/14*0109*	120-145	225/45R17	K41 K42 K46 T90 T91	
Kia Carens	85-122	205/50R17	K1a K1b K2b K6g K8h T93	A01 A12 A14
RP	85-122	205/55R17	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	A58 KuG V17
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R17	K2b K8h T91 X88	S01
	85-122	215/50R17	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	225/45R17	K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	225/50R17	G80 K1c K2c K5d K6g K8m	
	85-122	235/45R17	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	245/45R17	G80 K1c K2c K5d K6g K8m	
Kia Carens / UN	84-107	205/55R17	T91	A12 A14 KuG
FG	84-107	215/50R17	T91	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K56	
	84-107	235/45R17		
	84-107	245/45R17	A01 K1a K1b K2b K56	
Kia cee'd (I)	66-106	205/50R17	K1c K2b K56	_A01 A12 A14
ΞD	66-106	215/45R17	K1a K1b K2b K56	_Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/45R17	K1c K2b K41 K56	KuG V17 S01
e4*2007/46*0132*				
· pro_cee'd /-SW				
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	205/50R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	A01 A12 A14
JD e4*2007/46*0496*; e4*2007/46*0497*	66-100	215/45R17	K1a K1b K2b K6g	_A58 Car KuG
	66-100	225/45R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	V17 Y85 S01
	66-150	205/50R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S	_
incl. Facelift 2015	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K6g M+S	_
	66-150	225/45R17	K1c K2b K3f K4g K5d 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	A58 Car F24
e4*2007/46*1299*	73-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV KuG No
				V17 Y85 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Ceed SW (III) PHEV	77	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14
CD	77	215/45R17	K1a K1b K2b K8h	A58 Car KOV
e4*2007/46*1299* - Plug-in Hybrid	77	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KuG V17 S02
Kia e-Niro (I) DE e4*2007/46*1139* - Elektro	27-29	215/55R17	K1c K2b K3s	A01 A12 A14 A58 KuG S02
Kia e-Soul (III) SK3 e4*2007/46*1365* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	215/55R17	K1c K2b K6j K8h	A01 A12 A14 A58 KuG S02
Kia EV3	50 (150)	215/60R17	K1c K2b	A01 A12 A14
SV1	50 (150)	225/55R17	K1c K2b K6w K8h	A58 Flh KuG
e6*2018/858*00331*	50 (150)	225/60R17	K1c K2b K6w K8h	V17 S02
- Elektro	50 (150)	235/55R17	K1c K2c K6w K8h	
	50 (150)	245/50R17	K2c K6y K8m R03	
Kia Magentis	100-142	215/50R17		A12 A14 KuG
GE	100-142	225/45R17		Lim V17 S01
e4*2001/116*0100*.	100-142	235/45R17		
Kia Niro (I) PHEV	77-78	205/50R17	K6w K8e	A01 A12 A14
DE	77-78	205/55R17	K6w K8e	_A58 KuG V17
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	K6w K8e	S02
- Plug-in Hybrid	77-78	225/45R17	K6w K8e	
	77-78	225/50R17	K1a K1b K2b K6w K8e	
Kia Niro (II) Hybrid	77	205/55R17	K2b K6w	A01 A12 A14
SG2	77	215/50R17	K1c K2c K6y K8h	_A58 KuG MpH
e9*2018/858*11241*	77	225/50R17	K1c K2c K6y K8m	NoE V17 S02
- Hybrid, Plug-in Hybrid	77	235/45R17	K1c K2c K6y K8h	
	77	245/45R17	K1c K2c K3i K5d K5w K6y K8m	
Kia Niro Hybrid (I)	77-78	205/50R17	K6w K8e	A01 A12 A14
DE	77-78	205/55R17	K6w K8e	A58 KuG V17
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	K6w K8e	S02
	77-78	225/45R17	K6w K8e	
	77-78	225/50R17	K1a K1b K2b K6w K8e	
	77-78	235/45R17	K6w K8e	
	77-78	245/45R17	K1c K2a K2b K3i K5w K6i K6x K8i	
Kia Niro-EV (II)	50 (150)	215/55R17	K1c K2a K2b K6y K8h	A01 A12 A14
SG2	50 (150)	225/50R17	K1c K2c K6y K8h	A58 KuG V17
e9*2018/858*11241*	50 (150)	235/50R17	K1c K2c K6y K8m	S02
- Elektro	50 (150)	245/45R17	K1c K2c K6y K8h	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

		_		Seite 8 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	22.115	000100010		
Kia Optima	99-115	205/55R17	K1a R37	A01 A12 A14
JF - 4*0007/40*4040*	99-115	205/60R17	K1a R37	A58 KuG Lim NoH S02
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	K1c K2a K2b	
· incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	K1c K2c	4
	99-133	235/50R17	K1c K2c K5b K8h	_
	99-133	245/45R17	K1c K2c K5b	
Kia Optima Hybrid	113, 115	215/55R17	K1c K2a K2b	A01 A12 A14
JF	113, 115	225/50R17	K1c K2c	A58 KuG Lim
e4*2007/46*1018*	115	205/55R17	K1a R37	S02
	115	205/60R17	K1a R37	
Kia Optima Hybrid	110	205/55R17	A90	A14 A58 KuG
TFE	110	215/50R17	A12	Lim V17 S01
e4*KS07/46*0009*	110	215/55R17	A12	
	110	235/45R17	A12]
Kia Optima PHEV	113, 115	215/55R17	K1c K2a K2b	A01 A12 A14
JF	113, 115	225/50R17	K1c K2c	A58 Car KuG
e4*2007/46*1018*				Lim S02
- Plug-in Hybrid				
Kia Optima Spirit	100, 121	215/50R17	A12	A14 A58 BK1 KuG Lim V17
ΓF	100, 121	215/55R17	A12	
e4*2007/46*0255*	100, 121	235/45R17	A12	S01
Kia Optima SW	99-115	205/55R17	K1a R37	A01 A12 A14
JF	99-115	205/60R17	K1a R37	A58 Car KuG
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	K1c K2a K2b	NoH S02
· incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	K1c K2c	
	99-133	235/50R17	K1c K2c K5b K8h	
	99-133	245/45R17	K1c K2c K5b	
Kia pro_cee'd (II)	66-100	205/50R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	A01 A12 A14
JD	66-100	215/45R17	K1a K1b K2b K4h K6g	A58 KuG V17
e4*2007/46*0496*	66-100	225/45R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	Y84 S01
· incl. Facelift 2015	66-150	205/50R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S	
	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K4h K6g M+S	
	66-150	225/45R17	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S	
Kia ProCeed (III)	88-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14
CD			_	A58 KOV KuG
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	A58 KuG V17
e4*2001/116*0139*;	85-103	215/50R17	G73 K1c K2b K5b K6h K7a K8e	S01
e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R17	K1a K1b K2b K6g	7
	85-103	235/45R17	G73 K1c K2b K5b K6h K7a K8e	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 9 von Auflagen und
ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
(ia Soul (II)	91-113	205/55R17	K6w K8e	A01 A12 A14
PS	91-113	215/50R17	K2b K6w K8e	A58 KMV Ku0
4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	G16 K2b K6w K8e	V17 S02
mit Radhaus-	91-113	225/50R17	K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/45R17	K2b K6w K8e	
	91-113	235/50R17	G16 K1a K1b K2b K5b K5w K6x K8m	
	91-113	245/45R17	K2b K6w K8e	
(ia Soul (II)	91-113	205/55R17	K1c K2b K8e	A01 A12 A14
PS	91-113	215/50R17	K1c K2c K8e	A58 KOV KuG
±4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	G16 K1c K2c K8e	S02
ohne Radhaus-	91-113	225/50R17	K1c K2c K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/45R17	K1c K2c K8e	
Kia Soul EV (II) PSEV P9*2007/46*6160* 27 - 30 kWh-Batterie) ohne Radhaus- Verbreiterungen	24-27	205/55R17	K1c K2b K8e	A01 A12 A14 A58 KOV Ku0 S02
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17		A12 A14 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17		KuG S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17		
)136*00-09;	85-135	235/55R17		-
)166*00-05	85-135	235/60R17		1
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17		A12 A14 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17		KuG S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17		1.0000
)136*10, 0166*06	85-135	235/55R17		-
b Facelift 2014	85-135	235/60R17		
(ia Sportage (IV)	114-136	225/55R17	K1b K2b	A01 A12 A14
QL	114-136	225/60R17	K1b K2b 128	A57 KuG S02
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/55R17	K1c K2a K2b	
±5*2007/46*1080*	114-136	235/60R17	K1c K2a K2b 126	
incl. Facelift 2018	114-136	245/55R17	K1c K2c 128	1
(ia Sportage (IV)	85-136	215/60R17	R37	A12 A14 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	215/65R17	R37 126	KuG S02
11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R17	A01 K1b K2b	1
:13*2007/46*1971*;	85-136	225/60R17	A01 K1b K2b 128	1
5*2007/46*1081*	85-136	235/55R17	A01 K1c K2a K2b	1
incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	A01 K1c K2a K2b 126	1
	85-136	245/55R17	A01 K1c K2c 128	7
(ia Sportage (V)	85-132	215/65R17	A31	A14 A57 KuG
IQ5e	85-132	225/60R17	A91	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	S02
	85-132	255/55R17	A01 A12 K1c K2c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	R64	A12 A14 KMV
JE, JĖS	82-129	215/60R17	R64	KuG S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17	R64	
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17		
mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/55R17		
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17		A12 A14 KOV
JE, JES	82-129	215/60R17		KuG S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17		
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17	A01 K1c K2b	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A01 K1c K2b	
Kia Venga	55-94	205/50R17	K1c K2a K2b K8c	A01 A12 A14
YN, -/S, -/G	55-94	215/45R17	K1c K2b	A58 Flh KuG
e4*2007/46* 0130*,0131*, 0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	225/45R17	K1c K2a K2b K8c	V17 S01
Kia XCeed	85-150	205/55R17	A94	A14 A58 Flh
CD	85-150	215/50R17	A12	KMV KuG Nof V17 S02
e4*2007/46*1299*07	85-150	215/55R17	A12	
	85-150	225/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	85-150	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	85-150	245/45R17	A01 A12 K1a K1b	
Kia XCeed PHEV	77	205/55R17	A94	A14 A58 Flh
CD	77	215/50R17	A12	KMV KuG V17
e4*2007/46*1299*07	77	215/55R17	A12	S02
- Plug-in Hybrid	77	225/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	77	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	77	245/45R17	A01 A12 K1a K1b	
Mazda 3 (I)	191	205/50R17	K1c K2b K42 K46 M+S	A01 A12 A14
3K	191	215/45R17	K1c K2b K42 K46 M+S	B02 Flh KuG
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
3L	191	215/45R17	K1a K1b K6b M+S	Flh KuG 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	_



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 11 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Mazda 3 (III)	74-121	205/50R17	K6e	A01 A12 A14
3L e11*2001/116*	74-121	205/55R17	K6e	_A58 Flh KuG
	74-121	215/50R17	K1a K1b K2b K4h K6r	Lim V17 S03
)262*10	74-121	225/45R17	K6e	
ab Modell 2013	74-121	225/50R17	K1c K2b K4h K6r	
FIN:MZBM)	74-121	235/45R17	K1a K1b K2b K4h K6r	
incl. Facelift 2017				
FIN:MZBN)	05.407	005/50547	1741	004 040 044
Mazda 3 (IV)	85-137	205/50R17	K1b	A01 A12 A14
3P, BPE	85-137	205/55R17	K1b	A57 KuG Lim
e13*2007/46*1972*; e13*2007/46*2249*	85-137	215/50R17	K1c K2b	MHy V00 V17 Y85 S05
313 2007/40 2249	85-137	225/45R17	K1b	1 00 000
	85-137	225/50R17	K1c K2c K3a K5d K8h	
	85-137	235/45R17	K1c K2b K8h	
	85-137	245/45R17	K1c K2c K8h	004 040 044
Mazda 323 F	96	205/40R17	K42 K46 K56 T80 T81 T84	A01 A12 A14
3J, BJD e1*98/14*0094*	96	215/40R17	K42 K44 K45 K46 K56	KuG S01
e1*98/14*0094*,				
	04 407	00E/E0D47	V4 - V42 T02	001 010 011
Mazda 5 (I) CR1	81-107 81-107	205/50R17	K1c K42 T93	_A01 A12 A14 _B02 KuG V17 S01
e13*2001/116*0156*.	81-107	215/45R17 225/45R17	K1c K42 T91 K1c K42 T90	
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	A58 KuG V17
e1*2007/46*0433*,	85,106,110	225/45R17	K1c K4h K6f K6h K8h T90 T91	S01
e13*2007/46*1731*00	03, 100, 110	223/431(17	K IC K4II KOI KOII KOII 190 191	001
Mazda 6 (I)	119-122	205/50R17	K1c K2c K42 M+S	A01 A12 A14
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/50R17	K1c K2c K42 R37	Car Flh KuG
e1*98/14*0188*;	88-122	215/45R17	K1c K2c K42 T87 T88 T91	Lim V00 V17
e11*2001/116*0203*.	88-122	225/45R17	K1c K2c K42 K56	S01
	88-122	235/40R17	K1c K2c K42 K44 R70	
	88-191	215/45R17	K1c K2c 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	A58 Car Flh
e1*2001/116*	88-136	215/50R17	K1c K2b K41 K42	KuG Lim S01
)448*00-13	88-136	215/55R17	G03 K1c K2b K41 K42	
	88-136	225/45R17	K1c K2b K42	
Mazda 6 (III)	107-141	215/55R17	M+S R37	A12 A14 A57
GJ, GH	107-141	215/60R17	M+S R37	Car KuG Lim
e1*2007/46*1001*	107-143	225/55R17	-	V00 V17 S03
e1*2001/116*	107-143	235/50R17	A01 K1a K1b K2b K6e	
)448*14	107-143	235/55R17	A01 K1a K1b K2b K5d K6e	
ab Modell 2013	107-143	245/50R17	A01 K1c K2b K3a K3c K4h K5d	
incl. Facelift 2016 u. 2018			K6g K6r	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda 626 (V)	60-100	205/40R17	205/40R17 K42 T81 T84		
GF ww. GF/GW, -/D	60-100	205/45R17	K42 T84 T88	KuG S01	
e1*96/27*0055*,	60-100	215/40R17	K1a K2b K42 T83 T85 T87		
e1*98/14*0055*, e1*98/14*0164*	66-100	215/45R17	G18 K1a K2b K41 K42 K45 T87 T88 T91 Z15		
Mazda CX-3	77-115	215/55R17	K1c	A01 A12 A14 A57 Flh KuG S03	
DJ1	77-115	225/50R17	K1c K2b		
e1*2007/46*1335*	77-115	225/55R17	K1c K2b		
	77-115	235/50R17	K1c K2b		
	77-115	245/45R17	K1c K2b		
Mazda CX-30	85-143	215/60R17	A90	A14 A57 F23	
DM e13*2007/46*2041*	85-143	225/55R17	A01 A12 K1c	Flh KMV KuG MHy S05	
Mazda CX-5	110-141	225/65R17	A33	A14 KuG S03	
KE, GH	110-141	235/60R17	A12		
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/65R17	A12		
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	A31	A14 A57 KuG	
KF, KFE	110-143	235/60R17	A12	S05	
e13*2007/46*1803*;	110-143	235/65R17	A12		
e13*2007/46*1832*	110-143	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	1	
	110-143	255/60R17	A01 A12 K1c K2b	1	
Mazda CX-7	120-191	235/65R17	K1c K2b M+S 122	A01 A12 A14	
ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	255/60R17	K1c K2a K2b K42 M+S 122	A57 KuG S01	
Mazda MPV	100	225/50R17	A01 K1c K2b K42 T94 130	A12 A14 KuG V17 S03	
LW ww. LWD	88-104	235/45R17	A01 K1a K2b T93 T94 T97 130		
e1*98/14*0118*,	88-104	245/45R17	A01 K1c K2b K42 130		
e1*98/14*0165*	88-90	205/50R17	T93 130		
	88-90,104	225/45R17	A01 K2b T93 T94 130		
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14 KuG S01	
NC1, NC1E	93, 118	205/45R17	K1c K2b K42		
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			A01 A12 A14		
CP, CPD e1*98/14*0116*, e1*98/14*0161*	66-96	215/40R17	G19 G30 K1a K2c K42 K44 T83 T87	KuG S01	
Mazda RX-8	141,151	225/50R17		A12 A14 B03	
SE	141,151	235/45R17		KuG S01	
e11*2001/116*0199*.	141,131	225/50R17	M+S	-1.0001	
	141-170	235/45R17	M+S	\dashv	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

				Seite 13 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda Tribute	145,149	235/65R17	X68	A12 A14 B02	
EP, -/R, EP2, -/R		91-149 235/55R17 X67 91-149 235/60R17		KMV KuG S04	
e4*98/14*					
044, 0052*,	91-149	235/65R17	A01 G68		
e13*2001/116*	91-149	245/55R17	X67		
0090, 0092*	91-149	255/50R17	A01 K2b K42 X67		
mit Radhaus-	91-149	255/55R17	A01 K2b K42		
Verbreiterungen	91-149	255/60R17	A01 G68 K2b K42		
Mazda Tribute	91,110	235/55R17	K2b X67	A01 A12 A14	
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/60R17	K2b	B02 KOV KuG S04	
e4*98/14*	91,110	235/65R17	G68 K2b		
0044, 0052*,	91,110	245/55R17	K1c K2c X67	7	
e13*2001/116*	91,110	255/50R17	K1c K2c K42 X67		
0090, 0092*	91,110	255/55R17	K1c K2c K42		
ohne Radhaus-	91,110	255/60R17	G68 K1c K2c K42	_	
Verbreiterungen	91,110	233/001(17	000 KTC K2C K42		
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14	
GA0	85,86,110	225/55R17	K1c K2b	A57 KuG S01	
e1*2007/46*	85,86,110	235/50R17	K1c K2c		
368*00-08	85,86,110	235/55R17	K1c K2c		
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/60R17	K1a K2b	A01 A12 A14	
GA0	84-110	215/65R17	K1a K2b	A57 KOV KuG	
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	K1c K2b	S01	
368*09-20	84-110	235/55R17	K1c K2c		
ab MJ 2015	00	200,001111	11101120		
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/60R17	A90	A14 A57 KMV	
GA0	84-110	215/65R17	A90	KuG S01	
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A12		
368*10-20	84-110	235/55R17	A12		
ab MJ 2015					
· mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	A33	A14 A57 KMV	
GA0	110	215/65R17	A90	KuG S01	
e1*2007/46*	110	225/60R17	A90		
)368*21	110	235/55R17	A12		
ab MJ 2020	110	235/60R17	A12		
mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	K1a K1b K2b	A01 A12 A14	
GA0	110	215/65R17	K1a K1b K2b	A57 KOV KuG	
e1*2007/46*	110	225/60R17	K1c K2a K2b	S01	
)368*21	110	235/55R17	K1c K2c	7	
ab MJ 2020	110	235/60R17	K1c K2c		
Mitsubishi Grandis	100-121	215/55R17	A01 K1b 130	A12 A14 KuG	
NA0W	100-121	225/50R17	A01 K1c K2b K42 T93 T94 130	V17 S01	
e1*2001/116*0269*	100-121	235/45R17	A01 K1b T93 T94 130	1	
	100-121	245/45R17	A01 K1c K2a K2b K42 130	7	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

			_	Seite 14 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mitsubishi Lancer	60-99	205/40R17	K1c K42 K56 T81 T84	A01 A12 A14	
CS0	60-99	205/45R17	K1c K42 K56	Car KuG Sth	
1*2001/116*0233*				S01	
/litsubishi Lancer	80-110	205/50R17	K1c K42	A01 A12 A14	
CY0	80-110	205/55R17	K1c K42	A58 Flh KuG	
:1*2001/116*0441*	80-110	215/50R17	K1c K2a K2b K42	Lim V17 S01	
Limousine	80-110	225/45R17	K1c K42		
Sportback	80-110	225/50R17	K1c K2c K42		
	80-110	235/45R17	K1c K2a K2b K42		
/litsubishi Outlander I	100-148	215/50R17	R37 T90 T91	A12 A14 KuG	
CUOW	100-148	215/55R17		S01	
e1*2001/116*0227*	100-148	225/50R17	A01 K1c		
Mitsubishi Outlander II	103-130	215/60R17	T96 130	A12 A14 KuG	
CW0, CWB	103-130	215/65R17	126	S01	
e1*2001/116*	103-130	225/60R17	128		
)406*00-16;	103-130	235/55R17	130		
1482*00-09 FIN: JMBX.CW)	103-130	245/55R17	A01 K1a K1b K2b 128		
Mitsubishi Outlander III	108-110	215/60R17	A90 T96 130	A14 A57 KOV	
CW0	108-110	215/65R17	A90 126	KuG S01	
1*2001/116*	108-110	225/60R17	A12 128		
)406*15	108-110	235/55R17	A12 T97 130		
ab Modelljahr 2013	108-110	235/60R17	A12 126		
incl. Facelift 2016 FIN: JMBX.GF)	108-110	245/55R17	A12 128		
/litsubishi Outlander III	110	215/60R17	A90 T96 130	A14 A57 KMV	
CW0, GF0	110	215/65R17	A90 126	KuG S01	
:1*2001/116*	110	225/60R17	A12 128		
)406*19;	110	235/55R17	A12 T97 130		
:1*2007/46*1218*	110	235/60R17	A12 126		
ab Modelljahr 2013 incl. Facelift 2016 mit Radhaus- Verbreiterungen	110	245/55R17	A12 128		
Mitsubishi Outlander III	89-99	215/60R17	A90 T96 130	A14 A56 KOV	
PHEV	89-99			KuG S01	
CW0	89-99	225/60R17	A12 128		
:1*2001/116*	89-99	235/55R17	A12 T97 130		
406*17	89-99	235/60R17	A12 126		
Plug-in Hybrid incl. Facelift 2016	89-99	245/55R17	A12 128		
Peugeot 4008	84-110	215/60R17	A90	A14 A57 KuG	
3	84-110	215/65R17	A12	S01	
e2*2007/46*0115*	84-110	225/60R17	A12		
	84-110	235/55R17	A12		
	84-110	245/55R17	A01 A12 K1b K2b	7	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 15 von 25

Allgemeine Hinweise

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

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

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

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

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.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 16 von 25

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1220 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 1260 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 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 17 von 25

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 18 von 25

- 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 19 von 25

- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen 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.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 20 von 25

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 21 von 25

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

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

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.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

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

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

KuG Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, mit Befestigung von außen zulässig. Kurzgummiventile (33 mm Gesamtlänge) nach E.T.R.T.O. (Typ V2.03.6), DIN (Typ 33GS-11,3) bzw. Tire and Rim (TR412) sind ebenfalls 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 dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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").



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 22 von 25

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).

- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 23 von 25

- **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.
- **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, ...).

Vorderachse Hinterachse



Anlage 19 zum Prüfbericht Nr.55104315 (16. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 24 von 25

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

		Voracracrico	Time radiio
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).
- **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).
- **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 26. März 2025 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 25 von 25

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 25 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2015.

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, 26. März 2025

Wagner

00444478.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.



