

### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 1 von 21

Auftraggeber Borbet Vertriebs GmbH

Tratmoos 5 85467 Neuching QM-Nr. 49 02 0121806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell W

Typ W 70740
Radgröße 7,0J x 17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
Lk112	W 70740 Lk112 / ohne Ring	5/112/57.06	45	650	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51616
Herstellerzeichen BORBET
Radtyp und Ausführung
Radgröße 7,0J x 17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26	120	27
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26	140	27

### 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 Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Borbet Vertriebs GmbH

Seite 2 von 21

	1	1		1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	205/50R17	A33	A14 A21 A57
8V	77-140	215/45R17	A11	Cbo F24 Lim
e1*2007/46*0607*	77-140	225/45R17	A33	
- Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016				
Audi A3 Cabriolet	75-147	205/50R17		A13 A14 A21
8P	75-147	215/45R17	T87 T88	A58 B03 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/45R17		V17 S01
Audi A3 Sportback	110	205/50R17	A90	A14 A21 A57
GY	110	215/45R17	A91 T87 T91	F24 Flh NoE
e1*2007/46*2060*	110	215/50R17	A12	NoP V00 V17
	110	225/45R17	A90	S02
	110,147	205/50R17	A90 M+S	
	110,147	215/45R17	A91 M+S T87 T91	
	110,147	215/50R17	A12 M+S	
	110,147	225/45R17	A90 M+S	
Audi A3 Sportback	110	205/50R17	A12	A14 A21 A58
e-tron	110	215/45R17	A90	F24 Flh V00
8V	110	225/45R17	A12	V17 S01
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016				
Audi A3 Sportback	110	205/50R17	A90	A14 A21 A58
TFSIe	110	215/45R17	A91	F24 Flh V17
GY	110	215/50R17	A12	S02
e1*2007/46*2060* - Plug-in Hybrid	110	225/45R17	A90	
Audi A3, -/Sportback	184-195	205/50R17	M+S	A13 A14 A21
8P, 8PA	184-195	215/45R17	M+S T88 T91	Flh S01
e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/45R17	M+S	
Audi A3, -/Sportback	66-147	205/50R17		A13 A14 A21
8P, 8PA, 8PB	66-147	215/45R17	T87 T88	B03 Flh V17
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/45R17		S01
Audi A3, -/Sportback	77-140	205/50R17	A12	A14 A21 A57
8V	77-140	215/45R17	A90	F24 Flh V00
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/45R17	A12	V17 S01
Audi A4	74-140	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A14 A21
8E	74-188	205/50R17	M+S T89 T93	B03 Car Lim V17 W20 S01
e1*98/14*0151*,	74-188	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
e1*2001/116*0151*	74-188	225/45R17	T90 T91	
	74-188	235/45R17	R70	
Audi A4	162	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A14 A21
QB6	162	215/45R17	R37 T88 T91	B03 Car Cbo
e1*2001/116*0243*	162	225/45R17	T90 T91	Lim V17 W20
	162	235/45R17	R70	S01



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			S	eite 3 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
Audi A4 Cabriolet	96-147	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A14 A21
8H	96-188	205/50R17	M+S T89 T93	B03 Cbo V17 W20 S01
e1*98/14*0177*,	96-188	215/45R17	R37 T88 T91	
e1*2001/116*0177*	96-188	225/45R17	T90 T91 T93	
	96-188	235/45R17	R70	
Audi A6	162-184	205/50R17	M+S T89 T93 130	A14 A21 A30
4B	81-142	205/50R17	T89 T93 130	Au9 B03 Car
e1*96/27, 98/14,	81-184	215/45R17	T87 T88 T91 130	Lim V17 X27
2001/116*0051*	81-184	225/45R17	T90 T91 T93 130	S01
Audi A6 -/Avant	89-140	225/50R17	R37 T93 130	A12 A14 A21
4F, 4F1	89-257	225/50R17	M+S T93 130	B03 Car Lim
e1*2001/116*0254*,				NBF X27 S01
e1*2001/116*0276*;				
e13*2007/46*1080*				
Audi Q2	85, 110	205/55R17		A12 A14 A21
GA	85, 110	205/60R17		A58 V17 S02
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/55R17		
- Frontantrieb	85, 110	225/50R17		
	85, 110	225/55R17		
	85, 110	235/50R17	A01 K2b R03	
	85, 110	245/50R17	A01 K2b R03	
Audi Q2	85, 110	205/55R17		A12 A14 A21
GA	85, 110	205/60R17		A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	215/55R17		R92
- Frontantrieb	85, 110	225/50R17		V17 S02
- mit Zusatz-	85, 110	225/55R17		
Verbreiterungen	85, 110	235/50R17	R03	
_	85, 110	245/50R17	R03	
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/55R17		A12 A14 A21
GA	110, 140	205/60R17		A56 S02
e1*2007/46*1552*01		215/55R17		7.00 002
	110, 140	225/50R17		
	110, 140	225/55R17		
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/55R17		A12 A14 A21
GA Qualifo	110, 140	205/60R17		A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/55R17		R92
- mit Zusatz-	110, 140	225/50R17		S02
Verbreiterungen	110, 140	225/55R17		
Audi S3	206-228	205/50R17	A33 M+S	A14 A21 A56
8V	206-228	215/45R17	A11 M+S	Cbo F24 Lim
e1*2007/46*0607*	206-228	225/45R17	A33 M+S	S01
- Limousine / Cabrio	200-220	223/43K1/	AUG IVITO	
- incl. Facelift 2016				
Audi S3 Sportback	228	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A56
GY	228	215/45R17	A91 M+S	F24 Flh NoP
e1*2007/46*2060*	228	215/50R17	A12 M+S	S02
	228	225/45R17	A90 M+S	- 302
Audi S3, -/Sportback	206-228	205/50R17	A12 M+S	A14 A21 A56
8V	206-228	215/45R17	A90 M+S	F24 Flh S01
e1*2007/46*0607*	206-228	225/45R17	A90 M+S A12 M+S	- 1 2 7 1 11 30 1
- incl. Facelift 2016	200-220	22U/4UN 17	A12 IVITO	



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			\$	Seite 4 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi SQ2 Quattro	221	215/55R17	M+S	A12 A14 A21
GA	221	225/50R17	M+S	A56 KMV S02
e1*2007/46*	221	225/55R17	M+S	
1552*09				
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen				
Audi TT (II)	118-200	225/50R17	A33 M+S	A14 A21 A57
8J				B03 Cbo Cpe
e1*2001/116*				S01
0369*00-16;				
0374*00-01;				
0375*00				
Audi TT (III)	132-169	225/50R17	A33 M+S	A14 A21 A57
8J				Cbo Cpe S01
e1*2001/116*				·
0369*17				
ab MJ 2015 (8S)				
incl. Facelift 2018				
Seat Altea / Toledo	63-155	205/50R17	A01 K1c T89 T93	A12 A14 A21
5P, 5PN	63-155	215/45R17	T87 T88 T91	A60 Flh KOV
e9*2001/116*0050*;	63-155	225/45R17	A01 K1c R02	SeF Sth V17
e9*2007/46*0012*	63-155	225/45R17	R03	S01
Seat Ateca	85, 110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
5FP	85, 110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R17	A91	NoP
- incl. ab Modell 2021	85, 110	225/55R17	A12	V17 S02
- Frontantrieb	85, 110	235/50R17	A12	
- mit Radhaus-	85, 110	235/55R17	A01 A12 G01	
Verbreiterungen				
Seat Ateca	81-110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
5FP	81-110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KOV
e9*2007/46*6394*	81-110	225/50R17	A91	NoP
- incl. ab Modell 2021	81-110	225/55R17	A12	S02
- Frontantrieb	81-110	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	235/55R17	A01 A12 G01 K1a K1b	
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/55R17	A13	A14 A21 A56
5FP	110, 140	215/55R17 215/60R17	A12	F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R17	A91	NoP
- incl. ab Modell 2021	110, 140	225/50R17 225/55R17	A91 A12	S02
- mit Radhaus-	110, 140	235/50R17	A12	-
Verbreiterungen	110, 140	235/50R17 235/55R17	A12	$\dashv$
Seat Exeo / Exeo ST	•		N   4	A12 A14 A24
	75-155 75-155	205/50R17	T87 T91	A12 A14 A21 A58 B03 Car Lim V17 W20 S01
3R, 3RN e9*2001/116*0072*,	75-155 75-155	215/45R17	101 191	
e9*2007/46*0011*	75-155	225/45R17		
Seat Leon	63-155	205/50R17	R37	A12 A14 A21
1P, 1PN	63-155	215/45R17	R37	A58 Flh V17
e9*2001/116*0052*;	63-195	225/45R17		S01
e9*2007/46*0013*				



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			S	eite 5 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
Seat Leon	63 - 110	205/50R17	A12	A14 A21 A58
5F	63 - 110	215/45R17	A90	Car F23 Flh
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/45R17	A12	KOV V17 S01
Seat Leon	81-140	205/50R17	A12	A14 A21 Car
5F	81-140	215/45R17	A90	F24 Flh KOV
e9*2007/46*0094*	81-140	225/45R17	A12	V00 V17 S01
Seat Leon	66-110	205/50R17	A90	A14 A21 A58
KL	66-110	215/45R17	A33	Car F23 Flh
e9*2007/46*3167*	66-110	225/45R17	A94	KOV NoE
- incl. Sportstourer				NoP V17 S02
Seat Leon	110	205/50R17	A90	A14 A21 A56
KL	110	215/45R17	A33 T87 T91	Car F24 KOV
e9*2007/46*3167*	110	225/45R17	A94	NoE NoP S02
Seat Leon Cupra	195,206	205/50R17	A12	A14 A21 A57
5F	195,206	215/45R17	A90	BW7 Car F24
e9*2007/46*0094*	195-221	225/45R17	A12	Flh V17 S01
Seat Leon X-Perience	81-135	205/50R17	A33	A14 A21 A56
5F	81-135	205/55R17	A12	Car F24 KMV
e9*2007/46*0094*	81-135	215/50R17	A12	S01
	81-135	225/45R17	A33	
Seat Leon X-Perience	81-92	205/50R17	A33	A14 A21 A58
5F	81-92	205/55R17	A12	Car F23 KMV
e9*2007/46*0094*	81-92	215/50R17	A12	S01
	81-92	225/45R17	A33	
Seat Tarraco	110-180	215/65R17	126	A12 A14 A21
KN	110-180	225/60R17	128	A57 MpH S02
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	124	
- ohne FR-Line	110-180	235/60R17	126	
Seat Tarraco FR	110-180	215/65R17	126	A12 A14 A21
KN	110-180	225/60R17	128	A57 MpH
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	124	RQ3
	110-180	235/60R17	126	S02
Skoda Karoq	81-110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
NU	81-110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KOV V17
e8*2007/46*0272*	81-110	225/50R17	A33	S02
- Frontantrieb	81-110	225/55R17	A12	
- ohne Radhaus-	81-110	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Verbreiterungen	81-110	235/55R17	A01 A12 G01 K1a K1b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/55R17	A13	A14 A21 A56
NU	110, 140	215/60R17	A12	F24 KOV S02
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R17	A91	
- ohne Radhaus-	110, 140	225/55R17	A12	
Verbreiterungen	110, 140	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	110, 140	235/55R17	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq Scout	85, 110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
NU	85, 110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KMV V17
e8*2007/46*0272*	85, 110	225/50R17	A91	S02
- Frontantrieb	85, 110	225/55R17	A12	
- mit Radhaus-	85, 110	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	85, 110	235/55R17	A01 A12 G01	



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

				Seite 6 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
Skoda Karoq Scout	110, 140	215/55R17	A13	A14 A21 A56
4x4	110, 140	215/60R17	A12	F24 KMV S02
NU	110, 140	225/50R17	A91	
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/55R17	A12	
- mit Radhaus-	110, 140	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	110, 140	235/55R17	A12	
Skoda Kodiaq	85-140	215/65R17	126	A12 A14 A21
NS	85-140	225/60R17	128	A57 S02
e8*2007/46*0249*	85-140	225/65R17	124	
- incl. Scout	85-140	235/60R17	126	
	85-176	215/65R17	M+S 126	
	85-176	225/60R17	M+S 128	
	85-176	225/65R17	M+S 124	
0	85-176	235/60R17	M+S 126	1000000
Skoda Octavia (II)	55-118	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A14 A21
1Z	55-118	215/45R17	R37 T88 T91	Car Lim Npf
e11*2001/116*0230*;		205/50R17	M+S	V00 V17 S01
e11*2007/46*0012*	55-147	215/45R17	M+S T91	
21 1 2 1 1 111	55-147	225/45R17		1
Skoda Octavia (III)	63-110	205/50R17	A33	A14 A21 A58
5E	63-110	215/45R17	A13	Car F23 Lim
e11*2007/46*	63-110	225/45R17	A33	Npf S01
0243*00-19; e11*2007/46*				
0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	77-162	205/50R17	A33 R37	A14 A21 A57
5E	77-162	215/45R17	A11 R37	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-162	225/45R17	A33 R37	Npf S01
0243*00-19;	77-169	205/50R17	A33 M+S	
e11*2007/46*	77-169	215/45R17	A11 M+S	
0244*00-13	77-169	225/45R17	A33 M+S	
Skoda Octavia (III)	63-110	205/50R17	A33	A14 A21 A58
5E	63-110	215/45R17	A11	Car F23 Lim
e11*2007/46*	63-110	225/45R17	A33	Npf S01
0243*20-26;				
e11*2007/46*				
0244*14; e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	205/50R17	A33 R37	A14 A21 A57
5E	81-140	215/45R17	A11 R37 T87 T91	Car F24 Lim
e11*2007/46*	81-180	205/50R17	A33 M+S	Npf S01
0243*20-26;	81-180	215/45R17	A11 M+S T87 T91	<b>-</b>
e11*2007/46*	81-180	225/45R17	A33	
0244*14;				
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (IV)	81-110	205/55R17		A12 A14 A21
NX	81-110	215/50R17		A58 Car F23
e8*2007/46*0355*	81-110	225/50R17		KOV Lim NoE
				NoP V17 S02



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			9	Seite 7 von 21	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Octavia (IV)	110	205/55R17	Z16	A12 A14 A21	
NX	110	215/50R17	Z16	A57 Car F24	
e8*2007/46*0355*	110	225/50R17	Z16	KOV Lim	
	110-180	205/55R17	M+S	MpH	
	110-180	215/50R17	M+S	NoE V00 V17	
	110-180	225/50R17	M+S	S02	
Skoda Octavia Scout	103-118	205/50R17	M+S T93	A12 A14 A21	
(II)	103-118	225/45R17	M+S T91	A56 Car KMV	
1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	225/50R17	A01 K1c	S01	
Skoda Octavia Scout	81-135	205/50R17	A33 M+S	A14 A21 A56	
(III)	81-135	205/55R17	A12 M+S	Car F24 S01	
5E	81-135	215/50R17	A12 M+S		
e11*2007/46*	81-135	225/45R17	A33 M+S		
0243*00-19	81-135	225/50R17	A12		
Skoda Octavia Scout	110-140	205/50R17	A33 M+S	A14 A21 A56	
(III)	110-140	205/55R17	A12 M+S	Car F24 S01	
5E	110-140	215/50R17	A12 M+S		
e11*2007/46*	110-140	225/45R17	A33 M+S		
0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	225/50R17	A12		
Skoda Octavia Scout	85, 110	205/55R17		A12 A14 A21	
(IV)	85, 110	215/50R17		A58 Car F23	
NX e8*2007/46*0355*	85, 110	225/50R17		KMV NoE NoP V17 S02	
Skoda Octavia Scout	110	205/55R17		A12 A14 A21	
4x4 (IV)	110	215/50R17		A56 Car F24	
NX	110	225/50R17		KMV NoE	
e8*2007/46*0355*	110, 147	205/55R17	M+S	NoP	
	110, 147	215/50R17	M+S	S02	
	110, 147	225/50R17	M+S		
Skoda Superb (II)	77-147	205/50R17	A90 T93	A14 A21 Car	
3T	77-191	205/50R17	A90 M+S T93	Lim V17 S01	
e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-191	225/45R17	A12 T94		
Skoda Superb (III)	88-206	215/50R17	A91	A14 A21 A57	
3T	88-206	215/55R17	A91	Car Lim NoP	
e11*2001/116*	88-206	225/50R17	A12	V00 V17 S02	
0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	235/50R17	A12		



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			S	Seite 8 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb iV (III)	115	215/50R17	A91	A14 A21 A58
3T	115	215/55R17	A91	Car Lim V17
e8*2007/46*0317*	115	225/50R17	A12	S01
- Plug-in Hybrid	115	235/50R17	A12	
Skoda Yeti	77-125	205/50R17	A33 M+S T89 T93	A14 A21 A57
5L	77-125	205/55R17	A12 M+S T91 T95	S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	215/50R17	A12 T90 T91 T93	
e11*2007/46*0034*	77-125	225/45R17	A12 T90 T91 T93	
	77-125	225/50R17	A12	
	77-81	205/50R17	A33 R37 T89 T93	
	77-81	205/55R17	A12 R37 T91 T95	
VW Beetle, -/Cabrio	77-162	205/55R17	A33 R37	A14 A21 A58
(II)	77-162	215/50R17	A12	Cbo Flh S01
16	77-162	215/55R17	A12	
e1*2007/46*0539*	77-162	225/50R17	A12	
	77-162	235/50R17	A12	
VW Caddy (III)	51-125	205/50R17	K1a K2b T89 T93 130	A01 A12 A14
2K, 2KN , , ,	51-125	215/45R17	K1a K2b T87 T91 130	A21 A57 A59
e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	51-125	225/45R17	K1a K2b T91 T94 130	V00 V17 S01
VW Caddy (III) Maxi	62-125	205/50R17	K1a T89 T93 130	A01 A12 A14
2K, 2KN	62-125	215/45R17	K1a T87 T91 130	A21 A57 A67
e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	225/45R17	K1a T91 T94 130	V00 V17 S01
VW Caddy (IV)	55-110	205/50R17	A91 K2b T89 T93	A01 A14 A21
2K, 2KN e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-110	225/45R17	A91 K2b T91 T94	A57 A59 V00 V17 S01
VW Caddy (IV) Alltrack	55-110	205/50R17	A91 K2b T89 T93	A01 A14 A21
2K, 2KN e1*2001/116* 0252*44; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	55-110	225/45R17	A91 K2b T91 T94	A57 KMV V00 V17 S01



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			\$	Seite 9 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (IV) Maxi	55-110	205/50R17	A91 T93 130	A14 A21 A57
2K, 2KN	55-110	215/45R17	A31 T91 130	A67 V00 V17
e1*2001/116* 0252*42; e1*2007/46* 0217*20 ab MJ 2016	55-110	225/45R17	A91 T91 T94 130	S01
VW Caddy (V)	55-90	205/55R17	A13 T91 T95 130	A14 A21 A58
SK	55-90	215/50R17	A01 A91 K2b T91 T95 130	A60 Car S02
e13*2018/858*00002*.	55-90	215/50R17	A91 K2h T91 T95 130	
	55-90	215/55R17	A01 A91 K2b T94 T98 130	
	55-90	215/55R17	A91 K2h T94 T98 130	
VW Caddy (V)	55-90	205/55R17	A13 T91 T95 130	A14 A21 A58
SKN	55-90	215/50R17	A01 A91 K2b T91 T95 130	A60 Car S02
e13*2018/858*00003*.	55-90	215/50R17	A91 K2h T91 T95 130	
	55-90	215/55R17	A01 A91 K2b T94 T98 130	
	55-90	215/55R17	A91 K2h T94 T98 130	
VW Cross Touran (I)	75-130	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A14 A21
1T, 1t	75-130	215/50R17	M+S	KMV V17 S01
e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506* - incl. Facelift 2011	75-130	225/45R17	M+S	
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/50R17	A12	A14 A21 A58
AU	85, 100	215/45R17	A90	F24 V17 S01
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/45R17	A12	
VW E-Golf (VII)	85, 100	205/50R17	A12	A14 A21 A58
AU	85, 100	215/45R17	A90	F23 V17 S01
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/45R17	A12	
VW EOS	85-184	205/50R17	A12 R37	A14 A21 A58
1F	85-184	215/45R17	A33 R37 T87 T88	B03 Cbo V17
e1*2001/116*0349*	85-184	215/50R17	A12	S01
- incl. Facelift 2011	85-184	225/45R17	A12	
	85-184	235/45R17	A12 R70	
	85-191	205/50R17	A12 M+S	
	85-191	215/45R17	A33 M+S T87 T88	
	85-191	215/50R17	A12 M+S	
\	85-191	225/45R17	A12 M+S	
VW Golf (V)	55-169	205/50R17	A01 K1a K1b R37	A12 A14 A21
1K	55-169	215/45R17	R37 T87 T88	V17 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	225/45R17	R03	
UZ4Z UU-Z4	55-184	205/50R17	A01 K1a K1b M+S	_
	55-184	215/45R17	M+S T87 T88	-
	55-184	225/45R17	A01 K1a K1b	



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Г	T	T =		eite 10 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			weise	Hinweise
VW Golf (V) Variant	59-147	205/50R17	A01 K1a K2b K56	A12 A14 A21
1KM	59-147	215/45R17		A58 Car V17
e1*2001/116*	59-147	225/45R17	A01 K1a K2b K56	S01
0328*00-14				
VW Golf (VI)	59-173	205/50R17		A12 A14 A21
1K	59-173	215/45R17	T87 T91	V17 S01
e1*2001/116	59-173	225/45R17		
*0242*25;				
e1*2007/46*0490*				
<ul> <li>Fließheck/Cabrio</li> </ul>				
VW Golf (VI) R	188-199	205/50R17		A12 A14 A21
1K	188-199	215/45R17	T87 T88	V17 S01
e1*2001/116	188-199	225/45R17		
*0242*33				
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/50R17		A12 A14 A21
1KM	59-118	215/45R17	T87 T88	Car V17 S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/45R17		
e1*2007/46*				
0492*00-05				
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	205/50R17	A12	A14 A21 A57
AU, AUV, 1K, 1KM	63-169	215/45R17	A90	Car F24 Flh
e1*2007/46*0623*;	63-169	225/45R17	A12	KOV NoE
e1*2007/46*0627*;	63-213	205/50R17	A12 M+S	V00
e1*2007/46*	63-213	215/45R17	A90 M+S	V17 S01
0490*05;	63-213	225/45R17	A12 M+S	
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	205/50R17	A12	A14 A21 A58
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	215/45R17	A90	Car F23 Flh
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/45R17	A12	KOV NoE
e1*2007/46*0627*;				V17 S01
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017	04.405	005/50547	100	A44 A04 A50
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	205/50R17	A33	A14 A21 A56
AUV	81-135	205/55R17	A12	Car F24 KMV
e1*2007/46*0627*	81-135	215/50R17	A12	S01
- incl. Facelift 2017	81-135	225/45R17	A33	
VW Golf (VII) GTE	110	205/50R17	A12	A14 A21 A58
Hybrid	110	215/45R17	A90	F24 V17 S01
AU	110	225/45R17	A12	
e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) R	206, 221	205/50R17	A12	A14 A21 A56
AU	206, 221	215/45R17	A90	F24 S01
e1*2007/46*0623*	206, 221	225/45R17	A12	
- incl. Facelift 2017	206-228	205/50R17	A12 M+S	
	206-228	205/50R17 215/45R17	A90 M+S	
	206-228	225/45R17	A30 M+S A12 M+S	
	200-220	223/73111	A 12 IVITO	



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	eite 11 von 21 Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV Bereion	remen	weise	Hinweise
VW Golf (VII) R Vari-	213-228	205/50R17	A12 M+S	A14 A21 A56
ant	213-228	215/45R17	A90 M+S	Car F24 S01
AUV	213-228	225/45R17	A12 M+S	
e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017				
VW Golf (VIII) /-Variant	110	205/50R17	A90	A14 A21 A58
CD, CDV (	110	215/45R17	A90	Car F24 Flh
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110	225/45R17	A12	KOV NoE NoP V17 S02
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	205/50R17	A90	A14 A21 A58
CD, CDV	66-96	215/45R17	A90	Car F23 Flh
e1*2007/46*2014*;	66-96	225/45R17	A12	KOV NoE
e1*2007/46*2180*				NoP V17 S02
VW Golf (VIII) GTD	147	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A58
CD	147	215/45R17	A90 M+S	F24 Flh NoE
e1*2007/46*2014*	147	225/45R17	A12 M+S	NoP S02
VW Golf (VIII) GTE	110	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A58
CD ` ´	110	215/45R17	A90 M+S	F24 Flh KOV
e1*2007/46*2014* - Plug-in-Hybrid	110	225/45R17	A12 M+S	V17 S02
VW Golf (VIII) GTI	180	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A58
CD	180	215/45R17	A90 M+S	F24 Flh NoE
e1*2007/46*2014*	180	225/45R17	A12 M+S	NoP S02
VW Golf (VIII)	110	205/50R17	A90	A14 A21 A58
Plug-in-Hybrid	110	215/45R17	A90	F24 Flh KOV
CD	110	225/45R17	A12	V17 S02
e1*2007/46*2014*				
VW Golf Plus	55-125	205/50R17		A12 A14 A21
1KP	55-125	215/45R17	T87 T88 T91	A58 V17 S01
e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	225/45R17		
VW Golf Sportsvan	63-85	205/50R17	A12	A14 A21 A58
AUV, 1KM	63-85	215/45R17	A90	F23 V17 S01
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	225/45R17	A12	
VW Golf Sportsvan	63-110	205/50R17	A12	A14 A21 A58
AUV, 1KM	63-110	215/45R17	A90	F24 V17 S01
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/45R17	A12	- 1 2 - 1 1 301
e1*2007/46*0492*08	00 110	220/701017	/ 1/2	
- incl. Facelift 2017				
VW Jetta	66-147	205/50R17	A01 K1a K2b K56	A12 A14 A21
1KM	66-147	215/45R17		A58 Sth V17
e1*2001/116*0328*	66-147	225/45R17	A01 K1a K2b K56	S01
VW Jetta (VI)	77 - 155	205/50R17		A12 A14 A21
16, 16H	77 - 155	215/45R17		A58 Sth S01
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	225/45R17		$\neg$
e1*2007/46*0584*				



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			Se	eite 12 von 21	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
VW Passat (V)	74-142	205/50R17	A01 K45 T89 T93	A12 A14 A21	
3BG	74-142	215/45R17	T87 T88 T91	Car Lim V17	
e1*98/14*0157*, e1*2001/116*0157*	74-142	225/45R17	A01 K45	S01	
VW Passat (V) W8	202	205/50R17	M+S T93	A12 A14 A21	
3BS	202	215/45R17	M+S T91	B03 B11 Car	
e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	225/45R17	M+S T90 T91	Lim S01	
VW Passat (VI)	75-147	205/50R17	A12 R37	A14 A21 Lim	
3C	75-147	215/45R17	A33 R37 T87 T88 T91	V17 S01	
e1*2001/116*	75-147	215/50R17	A12		
0307*00-23	75-147	225/45R17	A12		
	75-147	235/45R17	A12 R70		
VW Passat (VI)	184	205/50R17	A12 M+S	A14 A21 Lim	
3C	184	215/45R17	A33 M+S T87 T88 T91	V17 S01	
e1*2001/116*	184	215/50R17	A12 M+S		
0307*00-23	184	225/45R17	A12 M+S		
	184	235/45R17	A12 M+S R70		
VW Passat (VI) Vari-	75-147	205/50R17	A12 R37 T89 T93 130	A14 A21 Car	
ant	75-147	215/45R17	A33 R37 T87 T88 T91 130	V17 S01	
3C	75-147	215/50R17	A12 T90 130		
e1*2001/116*	75-147	225/45R17	A12 T90 130		
0307*00-23	75-147	235/45R17			
VW Passat (VI) Vari-	184	205/50R17	A12 M+S T93	A14 A21 Car	
ant	184	215/45R17	A33 M+S T91	S01	
3C	184	215/50R17	A12 M+S T91		
e1*2001/116*	184	225/45R17	A12 M+S T91		
0307*00-23	184	235/45R17	A12 M+S R70		
VW Passat (VII)	77-155	205/50R17	A90 T89 T93	A14 A21 Car	
3C, 3c	77-155	215/45R17	A33 T87 T91	Lim V17 VoA	
e1*2001/116*	77-155	215/50R17	A12 T91 T95	S01	
0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011	77-155	225/45R17	A12 T91 T94		
VW Passat (VII)	77-155	205/50R17	A90 T89 T93	A14 A21 Car	
3C, 3c	77-155	215/45R17	A33 T87 T91	KMV Lim V17	
e1*2001/116*	77-155	215/50R17	A12 T91 T95	VoA S01	
0307*24-36;	77-155	225/45R17	A12 T91 T94		
e1*2007/46*					
0502*00-10,					
0547*00-03					
- mit Radhaus- Ver-					
breiterungen - ab Modell 2011					



# Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

			Se	eite 13 von 21	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise	
VW Passat (VIII)	88-206	215/50R17	A91	A14 A21 A57	
3C ` ′	88-206	215/55R17	A91	Car Lim NoP	
e1*2001/116*	88-206	225/50R17	A12	V00 V17 VoA	
0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	235/50R17	A12	S02	
- incl. Facelift 2019	445	045/50047	101	144 104 150	
VW Passat (VIII) GTE	115	215/50R17	A91	A14 A21 A58	
3C	115	215/55R17	A91	Car Lim V17	
e1*2001/116*	115	225/50R17	A12	VoA S02	
0307*41 Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	235/50R17	A12		
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17		A12 A14 A21	
5N	81-155	225/55R17		A57 S02	
e1*2001/116*	81-155	235/55R17			
0450*00-10; e1*2007/46*	81-155	245/50R17	A01 K2b		
0487*00-01					
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17		A12 A14 A21	
5N	81-155	225/55R17		A57 KMV S02	
e1*2001/116*	81-155	235/55R17		- A37 KWW 302	
0450*00-23;	81-155	245/50R17			
e1*2007/46*	01 100	243/301(17			
0487*00-14					
- incl. Facelift 2011					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17		A12 A14 A21	
5N	81-155	225/55R17		A57 S02	
e1*2001/116*	81-155	235/55R17		-	
0450*11-23;	81-155	245/50R17			
e1*2007/46*	01 100	240/001(17			
0487*02-14					
- ab Facelift 2011					
VW Tiguan (II)	85-180	215/65R17	A92 126	A14 A21 A57	
5N	85-180	225/60R17	A92 128	MpH S02	
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12 124		
0450*24;	85-180	235/60R17	A12 126	7	
e1*2007/46*	00 100	200/001(17	7112 120		
0487*15					
- ab Modell 2016					
- incl. Facelift 2021					
VW Tiguan (II)	110-180	215/65R17	A92 126	A14 A21 A57	
Allspace	110-180	225/60R17	A92 128	S02	
5N	110-180	225/65R17	A12 124		
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A12 126		
0450*31	1.0.00	200,001(1)			



### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

			Se	eite 14 von 21	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise	
VW Tiguan (II) All-	110-180	215/65R17	A92 126	A14 A21 A57 RQ3 S02	
space R-Line	110-180	225/60R17	A92 128		
5N	110-180	225/65R17	A12 124		
e1*2001/116* 0450*31	110-180	235/60R17	A12 126		
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	215/65R17	A92 126	A14 A21 A57	
5N . ,	85-180	225/60R17	A92 128	MpH RQ3	
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12 124	S02	
0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	235/60R17	A12 126		
VW Touran (I)	66-125	205/50R17	A01 K1a K2b T89 T93	A12 A14 A21	
1T	66-125	215/45R17	A01 K1a T87 T91	A58 Npf V17	
e1*2001/116*	66-125	225/45R17	A01 K1a K2b	S01 .	
0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	225/45R17	K1v K2h R09		
VW Touran (I)	66-130	205/50R17	K2b T89 T93	A01 A12 A14	
1T, 1t	66-130	215/45R17	K2b T91	A21 A58 Npf	
e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506* ab MJ 2011	66-130	225/45R17	K2b	V17 S01	
VW T-ROC	81-140	205/55R17		A12 A14 A21	
A1	81-140	205/60R17		A57 Flh S02	
e13*2007/46*1845*	81-140	215/50R17			
	81-140	215/55R17			
	81-140	225/50R17			
VW T-ROC Cabriolet	81-110	205/55R17	M+S	A12 A14 A21	
A1	81-110	205/60R17	M+S	A58 Cbo S02	
e13*2007/46*1845*	81-110	215/50R17			
	81-110	215/55R17			
	81-110	225/50R17			

### **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.



#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 15 von 21

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

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	_	nigkeit ( <sup>c</sup> windigke	%) eitssymbol (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.

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- 124 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1240 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.
- 128 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.
- 130 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.

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 16 von 21

- **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.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- **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.
- A92 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 17 von 21

- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **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.
- **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.

TÜVRheinland® Precisely Right.

#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 18 von 21

**K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

**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.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

**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.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

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

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

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

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

**R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 19 von 21

- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 20 von 21

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

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

	Vorderachse	Hinterachse
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.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**W20** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (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).



#### Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55056317 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0J x 17H2 Typ W 70740

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 21 von 21

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 25. August 2021 in Lambsheim statt.

### Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2017.

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, 25. August 2021

Wagner

00373977.DOC