Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 11

Auftraggeber Borbet GmbH

Hauptstraße 5

59969 Hallenberg-Hesborn QM-Nr. 49 02 0231709

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell F2

 Typ
 F2 60636

 Radgröße
 6J x 16H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
100	F2 60636 LK100 / Ø64,0 - Ø57,1	5/100/57,1	38	640	2000

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50684
Herstellerzeichen BORBET
Radtyp und Ausführung F2 60636 (s.o.)
Radgröße 6J x 16H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	60° Kegel	140	28,5
S02	Mutter M12x1,5	60° Kegel	120	-
S03	Schraube M14x1,5	60° Kegel	120	28,5

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

Chrysler Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Borbet GmbH

Seite 2 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Audi A1 Sportback	70, 85	195/55R16	A39	A19 A58 A99	
GB	70, 85	205/50R16	A01 A12 K1a	Flh KOV Z15 S03	
e1*2007/46*1892*	70, 85	205/55R16	A01 A12 K1a		
	70, 85	215/50R16	A01 A12 K1a K2b		
	70-110	195/55R16	A39 M+S		
	70-110	205/50R16	A01 A12 K1a M+S		
	70-110	205/55R16	A01 A12 K1a M+S		
Audi A1, -/Sportback	60-110	195/50R16	A13	A19 A58 A99	
8X	60-136	195/50R16	A13 M+S	F23 Flh S03	
e1*2007/46*0414*; e1*2007/46*0509*					
Audi A2	55-81	195/45R16		A12 A19 A99	
8Z				S03	
e1*98/14*0131*,					
e1*2001/116*0131*					
Audi A3	66-132	195/55R16	A13 M+S	A19 A99 B03	
8L	66-132	205/50R16	A33	V16 S03	
e1*95/54*0042*,	66-132	205/55R16	A33		
e1*98/14*0042*	66-132	225/50R16	A01 A12 K1c K2b		
Audi S1, -/Sportback	170	195/50R16	A13 M+S	A19 A56 A99	
8X				F24 Flh S03	
e1*2007/46*0414*					
	<u> </u>				
Chrysler Neon	85-112	195/50R16	T84	A12 A19 A99	
PL				S02	
e11*98/14*0057*					
Chrysler PT Cruiser	164	205/55R16	M+S	A19 A63 A99	
PT	85-110	205/55R16		B02 B03 Cbo	
e11*98/14*0058*				Flh S02	
- mit Handschaltung	100 110	005/55040	DOE LOS	101 110 110	
Chrysler PT Cruiser	100-110	205/55R16	B25 L02	A01 A12 A19	
PT e11*98/14*0058*				A99 B02 B03	
				Cbo Flh S02	
- mit Automatik-Getr.	101 110	00F/C0D4C	1	A42 A40 A00	
Chrysler Sebring JR	104-149	205/60R16		A12 A19 A99 B02 B03 S02	
e11*98/14*0138*				B02 B03 302	
- Cabrio					
Chrysler Sebring	104-149	205/60R16		A12 A19 A99	
JR	104-143	200/001010		B02 B03 Lim	
e11*98/14*0138*				S02	
- Limousine				302	
Seat Arona	70-110	195/60R16	A90	A19 A58 A99	
KJ	70-110	195/65R16	A12	S01	
e9*2007/46*3134*02	70-110	205/55R16	A01 A12 K2b		
	70-110	205/60R16	A01 A12 K2b	╡	
	70-110	215/55R16	A01 A12 K1a K1b K2b	⊣	
	70-110	215/60R16	A01 A12 K1a K1b K2b	7	
			1.101711-11101110110	I	

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

				Seite 3 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ibiza	48-110	195/55R16	A01 A12 K2b	A19 A58 A99
KJ	48-110	48-110 205/50R16 A01 A12 K1a K1b K3		Flh S03
e9*2007/46*3134*	48-110	205/55R16	A01 A12 K1a K1b K2b	
	48-110	215/50R16	A01 A12 K1c K2b K6g	
Seat Ibiza / Cordoba 6L e9*98/14*0041*, e9*2001/116*0041*	44-110	195/45R16	T80 T84	A12 A19 A99 B03 Flh Sth S03
Seat Ibiza / Ibiza ST	44-110	195/45R16	A13 T80 T84	A19 A99 Car
6J, 6JN e9*2001/116*0067*, e9*2007/46*0001* - incl. Facelift 2012 - incl. Facelift 2015	44-110	195/50R16	A90	Flh S03
Seat Ibiza Cupra	132	195/45R16	A13 T84	A19 A99 B03
6J	132	195/50R16	A90	B91 Flh S03
e9*2001/116*0067*	141	195/50R16	A90 M+S	
Seat Toledo	55-92	195/45R16	A33 T80 T84	A19 A58 A99
NH e11*2007/46* 0251*00-19; e11*2007/46*252*; e8*2007/46*0321*	55-92	195/50R16	A90	Lim S03
Seat Toledo / Leon	50-110	195/55R16	A13 R37	A19 A99 B03
1M	50-110	205/50R16	A33 R37	Flh Lim V16
e9*97/27*0026*,	50-110	205/55R16	A33	S03
e9*98/14*0026*	50-150	225/50R16	A01 A12 K2b K46 K56	-
Skoda Fabia 5J e11*2001/116* 0291*00-42; e11*2007/46* 0013*00-19	44-77	195/45R16	T80 T84	A12 A19 A99 Car Flh S03
Skoda Fabia	44-92	195/45R16	A33 T80 T84	A19 A58 A99
5J e11*2001/116* 0291*43-55; e11*2007/46* 0013*20 e8*2007/46*0319* ab MJ 2015 (6V)	44-92	195/50R16	A90	Car Flh KOV S03
Skoda Fabia 6Y e11*98/14*0123*	37-85	195/45R16	T80	A12 A19 A99 B03 Car Flh Sth S03
Skoda Fabia RS 5J e11*2001/116* 0291*27-42	132	195/45R16	M+S T84	A12 A19 A99 Flh S03

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Borbet GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ Auflagen und Hin- weise Aufleichezug-Typ Aufleichezug-Typ Auflagen und Hin- weise Aufleichezug-Typ Aufleichezug-Typ					Seite 4 von 11
Fahrzeug-Typ	Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen		
Skoda Kamiq NW	Fahrzeug-Typ				
NW					
68*2007/46*0349* 70-110 205/55R16 A12 70-110 205/60R16 A12 70-110 215/65R16 A12 70-110 215/65R16 A12 70-110 215/65R16 A12 8/2007/16*0066*.; 44-110 205/50R16 A33 T87 A19 A99 B03 44-132 205/55R16 A33 T87 A19 A99 B03 Car Lim V16 8/2007/16*0011*. 44-132 205/55R16 A33 Car Lim V16 8/2007/46*0011*. 51-66 195/55R16 A01 A12 K2b K44 K46 K56 R03 S03 8/2007/46*0011*. 51-66 195/55R16 A01 K2b K44 K46 A12 A19 A58 8/2007/46*0013*. 55-92 195/45R16 A30 T80 T84 A19 A58 A99 8/2007/46*0020*. 55-92 195/45R16 A30 T80 T84 A19 A58 A99 8/2007/46*0032*. 55-92 195/45R16 A30 T80 T84 A19 A58 A99 8/2007/46*0032*. 47-77 195/45R16 A01 K2b K44 K46 A12 A19 A58 8/2007/46*0013*. 55-77 195/45R16 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>					
Note					KOV S03
T0-110	e8*2007/46*0349*				
Skoda Octavia (I)					
Skoda Octavia (I) 1U					
10					
e11*95/64*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/16*0066*; e11*2001/116*0066*; e11*2001/116*0011*					
### 11*2007/46*0011*. Skoda Prakiik 51-66 195/45R16 180 T84 A12 A19 A58 A99 S03					
Skoda Praktik 51-66 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 S03		44-132	225/50R16	A01 A12 K2b K44 K46 K56 R03	S03
Skoda Praktik 51-66 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 S03	•				
5J N083; e111°2007/46°0013* 51-66 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 S03 Skoda Rapid NH e111°2007/46°00249*; e82°2007/46°0249*; e88°2007/46°0320* 55-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 Lim S03 Skoda Rapid Space- back NH e111°2007/46°0249*; e88°2007/46°0320* 55-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 Fih S03 Skoda Rapid Space- back NH e111°2007/46°0020* 55-92 195/45R16 A90 A19 A58 A99 Fih S03 Skoda Roomster 5J e111°2007/46°0013*. 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Roomster 5J e111°2007/46°0013*. 55-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Roomster 5J e111°2007/46°0013*. 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Fih S03 NW Beetle, "Cabrio 9C, 1Y 70-110 215/55R16 A33 M+S A19 A58 A99 Fih S03 VW Beetle, "Cabrio 9C, 1Y 55-110 205/55R16 A12 A12 A19 A99 B03 Cb- 55-110 A19 A99 B03 A12 A12 VW Beetle, "Cabrio 9C, 1Y 55-110 205/55R16 A		54.00	405/45D40	T00 T04	A40 A40 A50
N083; e11"2007/46"0013" Skoda Rapid S5-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 Lim S03 Lim					
Stoda Rapid S5-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 Lim S03		51-66	195/50R16	AUT K20 K44 K46	A99 503
Skoda Rapid NH					
NH		FF 02	10E/4ED16	A 22 TOO TO 4	1 A10 A50 A00
e11*2007/46*0320* e8*2007/46*0320* Skoda Rapid Space- back NH e11*2007/46*0320* Skoda Roomster 5J e11*2007/46*0013* Skoda Roomster 5J Skoda Roomster 5J e11*2007/46*0013* Skoda Roomster 55-77 195/50R16 184 A12 A19 A58 A99 NMV S03 ### A12 A19 A58 A99 KMV S03 ### A13 A3 R37 ### A14 A58 A99 KMV S03 ### A14 A15 A19 A99 B03 Cbo Fih S03 ### A15 A19 A99 B03 Cbo Fih S03 ### A16 A12 ### A17 A19 A99 B03 Cbo Fih S03 ### A19 A99 Fih KMV S03 ### A19 A99 Fih KMV S03 ### A19 A99 Fih KMV S03	•				
0250*00-20; e11*2007/46*0320* s8*2007/46*0320* A19 A58 A99 Skoda Rapid Space-back NH e11*2007/46*0020* 55-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 Flh S03 A90 Flh S03 8*2007/46*0320* Skoda Roomster SU 2007/46*0320* 47-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A12 A19 A58 A99 Npf S03 81*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 KMV S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0043* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 Flh S03 70,110 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 88*2007/46*0049* 68*2007/46*0049* 70-110 195/55R16 A33 M+S A19 A58 A99 Flh S03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106* e1*2001/116*0106* e1*2001/116*0205*. 55-110 195/55R16 A12 A12 A12 A12 M+S VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510*. 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03		55-92	195/50110	A90	Liiii 303
e11*2007/46*0320* Skoda Rapid Space-back NH e11*2007/46*0320* Skoda Roomster 5J Scout 55-77 195/50R16 172001/116*0291*; e11*2007/46*0013* Skoda Roomster Scout 55-77 195/50R16 172001/116*0291*; e11*2001/46*0013* Skoda Roomster Scout 61*2001/46*00320* Skoda Roomster Scout 61*2001/16*0291*; e11*2001/116*0291*; e11*2001/116*0205*. Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* Fin S03 A12 A19 A58 A99 KMV S03 A19 A58 A99 Fin S03 A19					
88*2007/46*0320* 55-92 195/45R16 A33 T80 T84 A19 A58 A99 back NH e11*2007/46* 0250*0-20; e8*2007/46*0320* 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 Skoda Roomster 5J e11*2007/16*00291*; e11*2007/46*0013* 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW 88*2007/46*0349* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 R8*2007/46*0349* 70,85 195/55R16 A33 M+S A12 A19 A58 A99 YW Beetle, -/Cabrio 9C, 17 215/55R16 A12 A12 70-110 215/55R16 A12 YW Beetle, -/Cabrio 9C, 17 55-110 195/55R16 A12 YW Beetle, -/Cabrio 9C, 17 55-110 205/55R16 A12 YW Cross Polo 6R 55-110 205/55R16 A12 55-110 205/55R16 A12 A19 A99 Flh KMV S03					
Skoda Rapid Space-back NH e11*2007/46* 0250*00-20; e8*2007/46*0320* 55-92 195/50R16 A90 Flh S03 Skoda Roomster SJ 91*2007/46*00320* 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Roomster SJ 91*2007/46*0013* 47-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J 91*1*2007/46*0013* 55-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Scala NW 98**2007/46*0349* 70,85 195/50R16 A33 R37 A19 A58 A99 KMV S03 Flh S03 70,85 195/50R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 WW Beetle, "/Cabrio 9C, 1y" 100 215/50R16 A33 M+S A19 A58 A99 Flh S03 VW Beetle, "/Cabrio 9C, 1y" 27/38/14, 2001/116*0205* 205/55R16 A12 A19 A99 B03 VW Cross Polo 6R 91*2001/116*0205* 55-10 205/55R16 A12 A19 A99 Flh KMV S03 VW Cross Polo 6R 91*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03	,				
back NH e11*2007/46* 0250*00-20; e8*2007/46*0320*. 55-92 195/50R16 A90 Flh S03 Skoda Roomster 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013*. 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 A99 Npf S03 Skoda Roomster 5Scout 5J e11*2007/46*0013*. 55-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Roomster 5D-77 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0034*. 70,85 195/50R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 Flh S03 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205*. 195/50R16 A12 VW Gross Polo 6R e1*2001/116*0205*. 51-81 195/45R16 A12 M19 A19 A99 Flh KMV S03		55-92	195/45R16	A33 T80 T84	A19 A58 A99
NH					
0250*00-20; e8*2007/46*0320* 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 47-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/50R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*2001/116*0205* 55-110 195/55R16 A33 M+S A94 A12 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 A12 M+S A19 A99 B03 Cbo Flh S03 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/50R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03		00 02	100/001110	7.00	555
88*2007/46*0320* 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 47-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 55-77 195/45R16 T84 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Filh S03 70-110 195/55R16 A33 M+S A33 M+S 70-110 195/55R16 A33 M+S A94 70-110 215/55R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0205* 55-125 205/55R16 A12 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/50R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03	e11*2007/46*				
Skoda Roomster 47-77 195/45R16 T80 T84 A12 A19 A58 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* A01 K2b K44 K46 A99 Npf S03 Skoda Roomster 55-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 Scout 55-77 195/50R16 T84 A99 KMV S03 Skoda Scala 70,85 195/50R16 A33 R37 A19 A58 A99 NW 70,85 195/50R16 A33 R37 Flh S03 8*2007/46*0349* 70-110 195/50R16 A33 M+S 70-110 195/50R16 A33 M+S 70-110 205/55R16 A42 A19 A99 B03 A90 Cbo Flh S03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y 55-110 205/55R16 A12 A12 A19 A99 B03 VW Cross Polo 6R 55-125 205/55R16 A12 A12 A19 A99 Flh KMV S03 **Choose Polo 6R 51-81 195/50R16 A12 M+S A19 A99 Flh KMV S03	0250*00-20;				
5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 47-77 195/50R16 A01 K2b K44 K46 A99 Npf S03 Skoda Roomster Scout 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 Flh S03 70-110 195/55R16 A34 A12 A19 A99 B03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*2001/116*0106*, e1*2001/116*0205*. 55-110 195/55R16 A12 A19 A99 B03 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03	e8*2007/46*0320*				
e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* Skoda Roomster Scout 55-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03 55-77 195/50R16 Sout 55-77 195/50R16 A99 KMV S03 A19 A58 A99 KMV S03 A19 A58 A99 A19 A58 A99 A19 A58 A99 Flh S03 A19 A99 B03 Cbo Flh S03 Cbo Flh S03 Cbo Flh S03 A19 A99 Flh KMV S03 A19 A99 Flh KMV S03	Skoda Roomster	47-77	195/45R16	T80 T84	A12 A19 A58
Skoda Roomster S5-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 A99 KMV S03		47-77	195/50R16	A01 K2b K44 K46	A99 Npf S03
Skoda Roomster 55-77 195/45R16 T84 A12 A19 A58 Scout 55-77 195/50R16 A99 KMV S03 5J e11*2007/46*0013* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 NW 70,85 195/60R16 A33 R37 Flh S03 88*2007/46*0349* 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 215/50R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 55-110 215/55R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 55-110 295/55R16 A12 9C, 1Y 55-110 205/55R16 A12 2001/116*0106* 55-125 205/55R16 A12 2001/116*0205* 55-125 205/55R16 A12 M+S VW Cross Polo 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh 6R 61*2001/116*0510* 4195/50R16 A90 A19 A99 Flh	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Scout 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 55-77 195/50R16 A99 KMV S03 Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Flh S03 70-110 195/55R16 A33 M+S Flh S03 70-110 195/60R16 A33 M+S Flh S03 70-110 205/55R16 A94 A12 70-110 215/55R16 A12 A19 A99 B03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106* e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 A19 A99 B03 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A12 M+S A19 A99 Flh KMV S03					
5J e11*2007/46*0013* 8 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/60R16 A33 R37 Flh S03 70-110 195/55R16 A33 M+S Flh S03 70-110 195/60R16 A33 M+S A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S A19 A99 B03 70-110 215/50R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106* e1*2001/116*0205* 55-110 195/55R16 A11 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A12 M+S				T84	
e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013* 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 Skoda Scala NW e8*2007/46*0349* 70,85 195/60R16 A33 R37 Flh S03 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 205/55R16 A94 70-110 215/50R16 A12 A19 A99 B03 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205* 55-110 195/55R16 A11 A19 A99 B03 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A12 M+S A12 M+S WW V Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/50R16 A90 A19 A99 Flh KMV S03		55-77	195/50R16		A99 KMV S03
e11*2007/46*0013* Skoda Scala 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 NW 70,85 195/60R16 A33 R37 Flh S03 e8*2007/46*0349* 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 205/55R16 A94 70-110 215/50R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205*. 55-110 205/55R16 A12 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0205*. 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03					
Skoda Scala 70,85 195/55R16 A33 R37 A19 A58 A99 NW 68*2007/46*0349* 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 205/55R16 A94 70-110 215/50R16 A12 70-110 215/55R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106* e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 55-110 205/55R16 A12 Cbo Flh S03 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03 e1*2001/116*0510* 51-81 195/50R16 A90 KMV S03	•				
NW e8*2007/46*0349* Phi S03 70,85		70.05	405/55040	400 D07	140 150 100
e8*2007/46*0349* 70-110 195/55R16 A33 M+S 70-110 195/60R16 A33 M+S 70-110 205/55R16 A94 70-110 215/50R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0205* VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510*					
70-110					Fin 503
70-110 205/55R16 A94 70-110 215/50R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y 55-110 205/55R16 A12 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205* VW Cross Polo 6R 51-81 195/50R16 A90 70-110 215/55R16 A12 195/55R16 A12 205/55R16 A12 205/55R16 A12 205/55R16 A12 205/55R16 A12 A19 A99 B03 Cbo Flh S03 Cbo Flh S03 A19 A99 Flh KMV S03	60 2007/40 0349				
70-110 215/50R16 A12 70-110 215/55R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03					-
70-110 215/55R16 A12 VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*, e1*2001/116*0205* 55-110 205/55R16 A12 205/55R16 A12 205/55R16 A12 Cbo Flh S03 Cbo Flh					-
VW Beetle, -/Cabrio 55-110 195/55R16 A11 A19 A99 B03 9C, 1Y 55-110 205/50R16 A12 Cbo Flh S03 e1*97/27,98/14, 55-110 205/55R16 A12 2001/116*0106*, 55-125 205/55R16 A12 M+S VW Cross Polo 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh 6R 51-81 195/50R16 A90 KMV S03					-
9C, 1Y	VAV Dootlo /Cobrie		<u> </u>		A10 A00 B02
e1*97/27,98/14, 55-110 205/55R16 A12 2001/116*0106*, 55-125 205/55R16 A12 M+S VW Cross Polo 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh 6R 51-81 195/50R16 A90 KMV S03 e1*2001/116*0510* KMV S03 E1*2001/116*0510* E1*2001/116*0510*					
2001/116*0106*, e1*2001/116*0205* 55-125 205/55R16 A12 M+S VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510* 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03	1 The state of the				
e1*2001/116*0205* VW Cross Polo 6R 6R 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh KMV S03 e1*2001/116*0510*					-
VW Cross Polo 51-81 195/45R16 A13 T80 T84 A19 A99 Flh 6R 51-81 195/50R16 A90 KMV S03 e1*2001/116*0510* A90 Control of the control		33-123	200/00P(10	A 12 IVITO	
6R 51-81 195/50R16 A90 KMV S03 e1*2001/116*0510*		51-81	195/45R16	A13 T80 T84	A19 A99 Flh
e1*2001/116*0510*					
	-		133/33/10		

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 5 von 11	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
VW Fox 5Z e1*2001/116*0301*	40-55	195/45R16		A12 A19 A99 Flh Npf S03	
VW Golf (IV), Bora	50-110	195/50R16	A13 R37 T84 T88	A19 A99 B03	
1J	50-110	205/50R16	A33 R37 T87 T91	Car Flh Sth	
e1*96/79, 98/14,	50-150	205/55R16	A33	V16 S03	
2001/116*0071*	50-150	225/50R16	A12 R03		
VW Polo (IV) 9N e1*98/14*0174*, e1*2001/116*0174*	40-110	195/45R16	R37 T80 T84	A12 A19 A99 Flh Npf Sth S03	
VW Polo (IV) - Fun/Cross- 9N e1*2001/116*0174*	40-77	195/50R16	A12 M+S	A19 A99 Flh KMV S03	
VW Polo (V)	44-103	195/45R16	A13 T80 T84	A19 A99 Flh	
6R	44-103	195/50R16	A90	Npf S03	
e1*2001/116*0510*	44-110	195/45R16	A13 M+S T80 T84	·	
e1*2007/46*0486* - incl. Facelift 2014	44-110	195/50R16	A90 M+S		
VW Polo (V) WRC 6R e1*2001/116*0510*	162	195/50R16	A90 M+S	A19 A99 Flh Npf S03	
VW Polo (VI)	48-110	195/55R16	A90	A19 A58 A99	
AW	48-110	205/50R16	A01 A12 K1a K1b K2b	Flh S03	
e1*2007/46*1783*	48-110	205/55R16	A01 A12 K1a K1b K2b K8h		
	48-110	215/50R16	A01 A12 K1c K2b K8h		
VW Polo GTI (V)	132, 141	195/45R16	A13 M+S T84	A19 A99 Flh	
6R e1*2001/116*0510* - incl. Facelift 2014	132, 141	195/50R16	A90 M+S	Npf S03	
VW Polo GTI (VI)	147	195/55R16	A01 A12 K1a K1b M+S	A19 A58 A99	
AW	147	205/50R16	A01 A12 K1c K2b K8h M+S	Flh S03	
e1*2007/46*1783*	147	205/55R16	A01 A12 K1c K2b K8h M+S		
VW T-Cross	70, 85	195/60R16	A11 M+S	A19 A58 A99	
C1	70, 85	195/65R16	A12 M+S	Y85 S01	
e13*2007/46*1985*	70, 85	205/55R16	A11		
	70, 85	205/60R16	A12		
	70, 85	215/55R16	A12		
	70, 85	215/60R16	A12		

Allgemeine Hinweise

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

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

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 6 von 11

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-	Tragfä	Tragfähigkeit (%)			
geschwindigkeit	Gesch	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.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Groun

Seite 7 von 11

- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 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.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B25** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 6 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- **B91** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 312 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 11

FIh Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

- **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.
- **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.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter 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).
- **L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 11

- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw.. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- 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.
- **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.
- **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.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 11

V16 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	185/50R16	205/45R16
Nr.	2	195/40R16	215/35R16
Nr.	3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr.	4	195/50R16	215/45R16
Nr.	5	205/45R16	225/40R16
Nr.	6	205/50R16	225/45R16
Nr.	7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr.	8	205/60R16	225/55R16
Nr.	9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.	10	215/55R16	235/50R16
Nr.	11	225/40R16	245/35R16
Nr.	12	225/50R16	245/45R16
Nr.	13	225/55R16	245/50R16
Nr.	14	225/60R16	245/55R16

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.

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).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 2. Dezember 2019 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.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55104615 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6J x 16H2 Typ F2 60636

Hersteller Borbet GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Grou

Seite 11 von 11

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 11 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, 2. Dezember 2019



Wagner 00333859.DOC