Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 11

Auftraggeber Borbet Vertriebs GmbH

Tratmoos 5 85467 Neuching

QM-Nr. 49 02 0121806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell XR

Typ XR 75727
Radgröße 7,5J x 17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
LK 112	XR 75727 LK 112 / Ø66,5-Ø57,1	5/112/57,1	28	795	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51525
Herstellerzeichen BORBET
Radtyp und Ausführung XR 75727 (s.o.)
Radgröße 7,5J 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 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 11

Handelsbezeichnung kW-Bereich Reifen Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.		Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise		
Audi A6, S6	191-250	225/45R17	M+S R37 T91 T93	A12 A14 A21	
4B	191-250	235/45R17	M+S R37	X27 S01	
e1*96/27, 98/14,					
2001/116*0051*					
Seat Alhambra	85-162	205/55R17	K2b T95	A01 A12 A14	
7N	85-162	215/50R17	K2b T95	A21 A57 S02	
e1*2007/46*0402*;	85-162	215/55R17	K2b T94 T98		
e1*2007/46*0435*	85-162	225/50R17	K1a K2c T94 T98		
- incl. Facelift 2015	85-162	235/45R17	K2b T93 T94 T97		
	85-162	245/45R17	K1a K2c T95 T99		
Seat Cupra Formentor	110	215/55R17	K1a K1b M+S	A01 A12 A14	
KM	110	225/55R17	K1c K2b M+S	A21 A57 KMV	
e9*2007/46*4008*	110	235/50R17	K1c K2c K6w M+S	NoP S02	
	110	245/50R17	K1c K2c K5v K6y K8e M+S		
Seat Cupra Formentor	110	215/55R17	K1a K1b M+S	A01 A12 A14	
e-Hybrid	110	225/55R17	K1c K2b M+S	A21 A58 KMV	
KM	110	235/50R17	K1c K2c K6w M+S	Z17 S02	
e9*2007/46*4008* - Plug-in Hybrid	110	245/50R17	K1c K2c K5v K6y K8e M+S		
Seat Tarraco	110-180	215/65R17	K1a K1b	A01 A12 A14	
KN	110-180	225/60R17	K1c	A21 A57 MpH	
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	K1c	S02	
- ohne FR-Line	110-180	235/60R17	K1c K2b		
	110-180	245/55R17	K1c K2a K2b K6w		
Seat Tarraco FR	110-180	215/65R17	A91	A14 A21 A57	
KN	110-180	225/60R17	A12	MpH RQ3	
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	A12	S02	
	110-180	235/60R17	A12		
	110-180	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K6w		
Skoda Kodiaq	85-140	215/65R17	A33	A14 A21 A57	
NS .	85-140	225/60R17	A91	S02	
e8*2007/46*0249*	85-140	225/65R17	A12		
- incl. Scout	85-140	235/60R17	A01 A12 K1a K2b		
	85-140	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	7	
	85-176	215/65R17	A33 M+S		
	85-176	225/60R17	A91 M+S		
	85-176	225/65R17	A12 M+S		
	85-176	235/60R17	A01 A12 K1a K2b M+S		
	85-176 245/5		A01 A12 K1a K1b K2b M+S	7	
Skoda Superb (III)	88-206	215/50R17	K1b K2b K4i K6g K6i K8e	A01 A12 A14	
3T	88-206	215/55R17	K1b K2b K4i K6g K6i K8e	A21 A57 Car	
e11*2001/116*	88-206	225/50R17	K1c K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	Lim NoP V00	
0326*32-45;	88-206	235/50R17	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i	V17 S02	
e11*2007/46*			K8m		
0014*22;	88-206	245/45R17	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i		
e8*2007/46*0317*			K8m		
- incl. Scout			1		

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			Se	eite 3 von 11	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Superb iV (III)			K1b K2b K4i K6g K6i K8e	A01 A12 A14	
3T	115	215/55R17	K1b K2b K4i K6g K6i K8e	A21 A58 Car	
e8*2007/46*0317*	115	225/50R17	K1c K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	Lim V17 S01	
- Plug-in Hybrid	115	235/50R17	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		
	115	245/45R17	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	_	
VW Arteon	110-206	215/55R17	M+S	A12 A14 A21	
3H	110-206	225/50R17	A01 K1a K2b	A57 Lim NoP	
e1*2007/46*1725*	110-206	225/55R17	A01 K1a K2b	S02	
- ohne Shooting-Brake	110-206	235/50R17	A01 K1c K2b K5b K8d		
	110-206	245/50R17	A01 K1c K2c K5b K7d K8m	_	
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	205/50R17	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A01 A12 A14	
AUV	81-135	205/55R17	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A21 A56 Car	
e1*2007/46*0627*	81-135	215/50R17	K1c K2b K3b K6h K6i K6y K8s	F24 KMV S01	
- incl. Facelift 2017	81-135	225/45R17	K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m		
VW Passat (VII)	103-155	205/50R17	K6h K6w K8h M+S T89 T93	A01 A12 A14	
Alltrack	103-155	205/55R17	K6h K6w K8h M+S T91 T95	A21 A56 Car	
3C, 3c	103-155	215/50R17	K6h K6y K8h M+S T91 T95	KMV S01	
e1*2001/116*	103-155	225/45R17	K6h K6w K8h M+S T91 T94	1	
0307*24-36;	103-155	225/50R17	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m		
e1*2007/46*	103-155	235/45R17	K6h K6y K8h		
0502*00-10;	103-155	245/45R17	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m		
0547*00-03	100 100	2 10/ 10/11/	Tria res rea rea rea rea rea rea		
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
VW Passat (VIII)	88-206	215/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14	
3C	88-206	215/55R17	K1c K2b K8h	A21 A57 Car	
e1*2001/116*	88-206	225/50R17	K1c K2c K4i K6i K8m	Lim NoP V00	
0307*37	88-206	235/50R17	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m	V17 VoA S02	
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	245/45R17	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m		
VW Passat (VIII) GTE	115	215/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14	
3C	115	215/55R17	K1c K2b K8h	A21 A58 Car	
e1*2001/116*	115	225/50R17	K1c K2c K4i K6i K8m	Lim V17 VoA	
0307*41	115	245/45R17	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m	S02	
- Limousine / Variant	1.10	2 10/ 101111	The rate rate in range to rate.		
ab MJ 2015 (B8/3G)					
- Plug-In Hybrid					
- incl. Facelift 2019					
		205/55R17	K2b T95	A01 A12 A14	
7N	85-162	215/50R17	K2b T95	A21 A57 S02	
e1*2007/46*0401*;	85-162	215/55R17	K2b T94 T98		
e1*2007/46*0434*	85-162	225/50R17	K1a K2c T94 T98		
- incl. Facelift 2015	200/10/11/				
	85-162	245/45R17	K1a K2c T95 T99		

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 4 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II)	85-180	215/65R17	A33	A14 A21 A57
5N	85-180	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	MpH S02
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
0450*24;	85-180	235/60R17	A01 A12 K1c K2b	
e1*2007/46* 0487*15	85-180	245/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b K6w	
- ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II)	110-180	215/65R17	A33	A14 A21 A57
Allspace	110-180	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	S02
5N	110-180	225/65R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A01 A12 K1c K2b	
0450*31	110-180	245/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b K6w	
VW Tiguan (II)	110-180	215/65R17	A33	A14 A21 A57
Allspace R-Line	110-180	225/60R17	A91	RQ3 S02
5N	110-180	225/65R17	A12	
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A12	
0450*31	110-180	245/55R17	A01 A12 K6w	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	215/65R17	A33	A14 A21 A57
5N	85-180	225/60R17	A91	MpH RQ3
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12	S02
0450*24;	85-180	235/60R17	A12	
e1*2007/46* 0487*15	85-180	245/55R17	A01 A12 K6w	
- ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021				

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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 11

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) 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.
- 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.
- 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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

UV Ptalz UV Rheinland Group

Seite 6 von 11

- **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.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **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.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



TUV Pfalz

Seite 7 von 11

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

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.

K3b An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch 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.

K3d An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch 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.

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

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.

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.

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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 8 von 11

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

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen 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).

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

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

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 11

- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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,...).

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 11

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. 1	0	215/55R17	235/50R17
Nr. 1	1	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 1	2	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 1	3	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 1	4	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 1	5	235/50R17	255/45R17
Nr. 1	6	235/55R17	255/50R17
Nr. 1	7	235/60R17	255/55R17
Nr. 1	8	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 1	9	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).

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).

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 1. Juni 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.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55028817 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ XR 75727

Borbet Vertriebs GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 11 von 11

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 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, 1. Juni 2021



Wagner 00369196.DOC