

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 1 von 11

Auftraggeber Best4Tires GmbH

Rathausstraße 52-58 56203 Höhr - Grenzhausen QM Nr.44100...004,TÜVNord

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell ADV15

Typ ADV15 7517
Radgröße 7,5JX17 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
X5	ADV15 7517 X5 / Ø63,4 - Ø56,1	5/100/56,1	40	650	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51127 Herstellerzeichen ADV-M

Radtyp und Ausführung ADV15 7517 (s.o.)

Radgröße 7,5JX17 H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	110	28,3	RG.512
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-	RG.514
S03	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	RG.514
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	120	-	RG.514
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	125	28,3	RG.512

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 MG (Saic)

MG Rover Subaru Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 2 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
MG ZS	78, 82	205/55R17		A12 A14 A58
SZS1	78, 82	215/50R17		Flh KuG NoE
e4*2007/46*1435*	78, 82	215/55R17	A01 G75	NoP S05
01 2007/10 1 100 11	78, 82	215/55R17	R09	
	78, 82	225/50R17	1103	
	78, 82	235/45R17		
Rover 75, MG ZT	85-130	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
RJ, J	85-130	225/45R17	K1c K2b R35	B03 KuG Lim
e11*98/14*0111*, e11*2001/116*0111*.				V17 S01
Rover 75, MG ZT-T	85-130	205/50R17	K1c	A01 A12 A14
RJ, J e11*98/14*0111*, e11*2001/116*0111*. - Tourer/Kombi	85-130	225/45R17	K1c K2b R35	B03 Car KuG V17 S01
Subaru BRZ (Z)	147	205/45R17	R37	A12 A14 A58
ZC, GC/GF	147	205/50R17	R37	Cpe KuG S04
e13*2007/46*1281*;	147	215/45R17		
e13*2001/116* 0026*05 - incl. Facelift 2016	147	225/45R17		
Subaru Forester (II)	90-169	205/55R17	R37	A12 A14 KuG
SG, SGS, SGG `	90-169	215/50R17	R37	S02
e13*98/14*0087*,	90-169	215/55R17		
e1*2001/116*0209*,	90-169	225/50R17	A01 K1c K2c K42 K45 Z49	
e11*2001/116*0242*.	90-169	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	
	90-169	245/45R17	A01 K1c K2c K42 Z49	
Subaru Forester (III)	104-169	215/55R17		A12 A14 Car
SH, SHS, SHLPG	104-169	215/60R17		KuG S03
e13*2001/116*	104-169	225/55R17	A01 K1c K2c K42 Z58	
0982*00-08;	104-169	235/50R17	A01 K1c K2c K42 K56 Z58	
e1*2001/116*0485*, e24*2007/46*0007*	104-169	235/55R17	A01 K15 K1c K2c K42 K56 Z58	
Subaru Forester (IV)	108, 110	215/60R17	R37	A12 A14 A56
SJ, SH	108, 110	215/65R17	R37	Car KuG S04
e13*2007/46*1305*	108-177	225/55R17	1107	Odi Nadi Oor
e13*2001/116*	108-177	225/60R17		
0982*09 (Ausf. SJ)	108-177	235/55R17	A01 K1c	
	108-177	245/50R17	A01 K1c	
	108-177	245/55R17	A01 K1c	
Subaru Impreza (II)	70-169	205/45R17	R37	A12 A14 KuG
GD/GG ww GD/GGS	70-109	205/50R17	A01 K42 R37 R60 Z49	Sth Su1 S02
e1*98/14*0145*,	70-195	215/45R17	A01 K42 R37 Z49	- Cili Su i Suz
e1*98/14*0163* - Limousine	70-195	225/45R17	A01 K1c K42 R60 Z49	
Subaru Impreza (II)	70-169	205/45R17	K42 R37 Z49	A01 A12 A14
GD/GG ww GD/GGS	70-169	205/50R17	K42 K44 R37 R60 Z49	Car KuG Su1
e1*98/14*0145*,	70-169	215/45R17	K1c K42 T87 T88 Z49	S02
e1*98/14*0163* - Kombi	70-169	225/45R17	K1c K2c K42 K44 R60 Z49	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

			S	Seite 3 von 11	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Subaru Impreza (III)	79-195	205/50R17	K1c K2b K42 T89	A01 A12 A14	
G3, G3S	79-195	215/45R17	K1c T87 T88	Flh KOV KuG	
e1*2001/116*0438*, e1*2001/116*0460*	79-195	225/45R17	K1c K2b K42	S03	
Subaru Impreza (III)	110	205/50R17	A01 K42 K6y	A12 A14 Flh	
XV	110	215/45R17		KMV KuG	
G3	110	225/45R17	A01 K42 K6y	S03	
e1*2001/116*0438*					
Subaru Impreza (IV)	84, 110	205/50R17	K1c K6g K6i K6r	A01 A12 A14	
G4	84, 110	215/45R17	K6d T87 T91	Flh KuG S03	
e1*2007/46*0597*	84, 110	225/45R17	K1c K6g K6i K6r		
	84, 110	235/45R17	K1c K2b K6h K6i K6r		
Subaru Impreza (V)	84-115	205/50R17	A01 K1c K2b K6r	A12 A14 A56	
G5	84-115	215/45R17	T87 T91	KuG MHy	
e13*2007/46*1648*	84-115	225/45R17	A01 K1c K2b K6r	S04	
	84-115	235/45R17	A01 K1c K2c K6r		
Subaru Legacy	92-115	205/40R17	K1c K2b K42 T84 Z49	A01 A12 A14	
BE/BH, BE/BHS	92-115	205/45R17	K1c K2b K42 T84 T88 Z49	KuG X26 S02	
e1*98/14*0108*,	92-115	215/40R17	K1c K2c K42 T83 T87 Z49		
e1*98/14*0149*	92-115	215/45R17	G46 K1c K2c K42 K56 Z49		
Subaru Legacy	101-180	205/50R17	K1c K2c K42 R37 T89 T93 Z49	A01 A12 A14	
BL/BP, -S, -G	101-180	215/45R17	K1c K2b R37 T87 T91 Z49	B03 Car KuG	
e1*2001/116*0228*,	101-180	225/45R17	K1c K2c K42 T90 T91 Z49	Lim X26 S02	
e1*2001/116*0256*, e11*2001/116*0240*.	180	215/50R17	K1c K2c K42 K45 M+S R09 T91 Z49		
Subaru Legacy (V)	110-127	205/50R17	A33 T89 T93	A14 A56 Car	
BM/BR, BM/BRS	110-127	205/55R17	A33	KuG Lim NfS	
e1*2007/46*0079*;	110-127	215/45R17	A13 T87 T91	X26 S04	
e13*2007/46*1074*	110-127	215/50R17	A01 A12 K6c		
	110-127	215/55R17	A01 A12 K6c		
	110-127	225/45R17	A33		
	110-127	225/50R17	A01 A12 K1c K4h K6d K6g		
	110-127	235/45R17	A01 A12 K6c		
	110-127	245/45R17	A01 A12 K1c K4h K6d K6g		
Subaru Legacy	110-180	205/50R17	K42 R09 T89 T93 Z49	A01 A12 A14	
Outback	110-180	205/55R17	R37 Z49	Car K42 KuG	
BL/BP, -S, -G	110-180	215/50R17	K1b K2b R37 T90 T91 Z49	S02	
e1*2001/116*0228*,	110-180	215/55R17	K1b K2b K45 Z49		
e1*2001/116*0256*,	110-180	225/45R17	R09 T90 T91 Z49	4	
e11*2001/116*0240*.	110-180	225/50R17	K1b K2b K45 Z49	4	
	110-180	235/45R17	K1b K2b Z49	4	
<u> </u>	110-180	235/50R17	K1c K2b K44 K45 K66 Z49		
Subaru Outback (IV)	110-191	215/60R17	A33	A14 A56 Car	
BM/BR, BM/BRS	110-191	225/55R17	A33	KuG S04	
e1*2007/46*0079*;	110-191	225/60R17	A33	4	
e13*2007/46*1074*	110-191	235/55R17	A12	4	
	110-191	245/55R17	A01 A12 K6d	4	
	110-191	255/50R17	A01 A12 K6d		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

				Seite 4 von 11
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Subaru XV (I) G4 e1*2007/46*0597*	80-110 80-110 80-110 80-110	215/55R17 225/50R17 225/55R17 235/50R17	K1c M+S K1c K6w M+S K1c K6w K1c K2c K6w	A01 A12 A14 A56 Flh KMV KuG S03
Subaru XV (II) G5 e13*2007/46*1648*	84-115 84-115	225/55R17 225/60R17	K1c K2a K2b K1c K2a K2b	A01 A12 A14 A56 BS1 KMV KuG MHy S04
Toyota GR86 T2 e13*2018/858*00225*.	172 172	215/45R17 225/45R17		A12 A14 A58 Cpe KuG S04
Toyota GT86 (Z) ZN, GC/GF e13*2007/46*1287*; e13*2001/116* 0026*05 - incl. Facelift 2016	147 147 147 147	205/45R17 205/50R17 215/45R17 225/45R17	R37 R37	A12 A14 A58 Cpe KuG S04

Allgemeine Hinweise

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

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

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

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	_	nigkeit (9 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%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 5 von 11

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

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

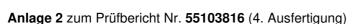
Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

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

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.
- **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.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- BS1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 294 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 6 von 11

Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

- **Flh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G46** Ist die Reifengröße 195/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G75 Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K15** Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination im Türbereich an Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Türkante sowie der Spritzgummis herzustellen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 7 von 11

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.

- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.
- **K6c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

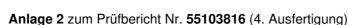
Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 8 von 11

KuG Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, mit Befestigung von außen zulässig. Kurzgummiventile (33 mm Gesamtlänge) nach E.T.R.T.O. (Typ V2.03.6), DIN (Typ 33GS-11,3) bzw. Tire and Rim (TR412) sind ebenfalls zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **NfS** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Ausstattungspaket Sport (Bilstein Sportfahrwerk).
- **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).
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- **R60** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/55R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 9 von 11

- **Su1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 326 mm an Achse 1 (Impreza WRX STi).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

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. 2 Nr. 3 Nr. 4 Nr. 5 Nr. 6	195/40R17 195/45R17 205/40R17 205/45R17 205/50R17 205/55R17 215/40R17	215/40R17 225/35R17 235/40R17 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 225/50R17
	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
	215/50R17 215/55R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 235/50R17
	225/45R17 225/50R17	245/40R17, 255/40R17 245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 15 Nr. 16 Nr. 17	235/45R17 235/50R17 235/55R17 235/60R17 245/45R17	255/55R17
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.

- **X26** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Outback.
- **Z49** An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff- Kederband) zu entfernen.
- **Z58** Die Gummilippe der hinteren Türen im Radhausbereich sind nachzuarbeiten

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Oktober 2024 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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2016.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5JX17 H2 Typ ADV15 7517

Hersteller Best4Tires GmbH

Seite 11 von 11

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, 14. Oktober 2024

Laux 00436165.DOC JR-RL