Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 9

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. 49 02 0400809

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell
 B35

 Typ
 B35-757

 Radgröße
 7,5Jx17EH2

 Zentrierart
 Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch- kreis- (mm)/ Mit-	Einpress- tiefe	last	Abrollumfang (mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
V7	B35-757 V7 / ohne Ring	5/112/57,1	49	715	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49745

Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS

Radtyp und Ausführung

Radgröße

7,5Jx17EH2

Einpresstiefe

Herstelldatum

B35-757 (s.o.)

7,5Jx17EH2

ET (s.o.)

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S02	Serien-Schraube	Kugel	120	27,5
	M14x1,5	D = 25,6 mm		

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 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 Cabriolet	75-147	205/50R17	A30	0A1 A02 A04
8P	75-147	215/45R17	A33 T87 T88	A05 A07 A08
e1*2001/116*0456*	75-147	225/45R17	A30	A09 A19 A58
	75-147	235/45R17	A01 A12 K1a K56	A99 Cbo V17 S02
Audi A3, -/Sportback	66-147	205/50R17	A30	0A1 A02 A04
8P, 8PA, 8PB	66-147	215/45R17	A33 T87 T88	A05 A07 A08
e1*2001/116*0217*;	66-147	225/45R17	A30	A09 A19 A99
e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	235/45R17	A01 A12 K1a K56	Flh V17 S02
Audi A3, -/Sportback	77-135	205/50R17		0A1 A02 A04
8V	77-135	215/45R17		A05 A07 A08
e1*2007/46*0607*	77-135	225/45R17		A09 A12 A19
	77-135	235/45R17		A57 A99 F24
				Flh V00 V17 S02
Audi TT	118-155	225/50R17		0A1 A02 A04
8J	118-155	235/45R17		A05 A07 A08
e1*2001/116*	118-155	245/45R17		A09 A12 A19
0369, 0374, 0375*	118-200	225/50R17	M+S	A57 A99 Cbo
	118-200	235/45R17	M+S	Cpe S02
	118-200	245/45R17	M+S	
Seat Altea / Toledo	63-155	205/50R17	A01 K1c T89 T93	0A1 A02 A04
5P, 5PN	63-155	215/45R17	T87 T88 T91	A05 A07 A08
e9*2001/116*0050*;	63-155	225/45R17	R03	A09 A12 A19
e9*2007/46*0012*	63-155	225/45R17	A01 K1c R02	A60 A99 Flh
				KOV SeF Sth
				V17 S02
Seat Leon	63-155	205/50R17	R37	OA1 A02 A04
1P, 1PN	63-155	215/45R17	R37	A05 A07 A08
e9*2001/116*0052*;	63-155	225/45R17		A09 A12 A19
e9*2007/46*0013*				A58 A99 DB8
				Flh V17 S02
Seat Leon	132, 135	205/50R17		0A1 A02 A04
5F	132, 135	215/45R17		A05 A07 A08
e9*2007/46*0094*	132, 135	225/45R17		A09 A12 A19
	132, 135	235/45R17		A58 A99 Car
				F24 Flh V17 S02
Seat Leon	63 - 110	205/50R17		0A1 A02 A04
5F	63 - 110	215/45R17		A05 A07 A08
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/45R17		A09 A12 A19
	63 - 110	235/45R17		A58 A99 Car
				F23 Flh V17
				S02

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz

_				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Skoda Octavia (II)	55-118	205/50R17	R37 T89 T93	0A1 A02 A04
1Z	55-118	215/45R17 R37 T88 T91		A05 A07 A08
e11*2001/116*0230*;	55-147	205/50R17	M+S	A09 A12 A19
e11*2007/46*0012*	55-147	215/45R17	M+S T91	A99 Car Lim
	55-147	225/45R17		Npf V17 S02
Skoda Octavia (II)	103-118	205/50R17	M+S T93	0A1 A02 A04
Scout	103-118	225/45R17	M+S T91	A05 A07 A08
1Z	103-118	225/50R17		A09 A12 A19
e11*2001/116*	103-118	235/45R17		A56 A99 Car
0230*21;				KMV S02
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia (III)	63-110	205/50R17		0A1 A02 A04
5E	63-110	215/45R17		A05 A07 A08
e11*2007/46*0243*;	63-110	225/45R17		A09 A12 A19
e11*2007/46*0244*	63-110	235/45R17		A58 A99 AuT
				Car F23 Lim
				S02
Skoda Octavia (III)	132	235/45R17	A58	0A1 A02 A04
5E	77-162	205/50R17	A57	A05 A07 A08
e11*2007/46*0243*	77-162	215/45R17	A57	A09 A12 A19
	77-162	225/45R17	A57	A99 AuT Car
				F24 Lim S02
Skoda Superb	77-147	205/50R17	T93	0A1 A02 A04
3T	77-147	205/50R17	M+S T93	A05 A07 A08
e11*2001/116*0326*;	77-147	225/45R17	T94	A09 A12 A19
e11*2007/46*0014*	77-147	235/45R17		A99 Car DB8
01 1 1/ ()	77.405	005/50547	N. O. TOO TOO	Lim V17 S02
Skoda Yeti	77-125	205/50R17	M+S T89 T93	0A1 A02 A04
5L	77-125	205/55R17	M+S T91 T95	A05 A07 A08
e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	215/50R17	T90 T91 T93	A09 A12 A19 A57 A99 S02
e i i 2007/46 0034	77-125	225/45R17	T90 T91 T93	A37 A99 302
	77-125	225/50R17		
	77-125	235/45R17		
1015	77-125	245/45R17		
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-155	205/55R17	R37	0A1 A02 A04
16	77-155	215/50R17		A05 A07 A08
e1*2007/46*0539*	77-155	215/55R17		A09 A12 A19
	77-155	225/50R17		A58 A99 Cbo
	77-155	235/45R17		Flh V17 S02
VW Golf (V)	55-169	205/50R17	A01 A12 K1a K1b R37	0A1 A02 A04
1K	55-169	215/45R17	A33 R37 T87 T88	A05 A07 A08
e1*2001/116*	55-169	205/50R17	A01 A12 K1a K1b M+S	A09 A19 A99
0242*00-24	55-169	215/45R17	A33 M+S T87 T88	DB8 Flh V17
	55-169	225/45R17	A01 A12 K1a K1b	S02
VW Golf (V) Variant	59-147	205/50R17	A01 K1a K2b K56	0A1 A02 A04
1KM	59-147	215/45R17		A05 A07 A08
e1*2001/116*	59-147	225/45R17	A01 K1a K2b K56	A09 A12 A19
0328*00-14				A58 A99 Car
				V17 S02

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

				Seite 4 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Golf (VI)	59-173	205/50R17		0A1 A02 A04
1K	59-173	215/45R17	T87 T91	A05 A07 A08
e1*2001/116	59-173	225/45R17		A09 A12 A19
*0242*25;	59-173	235/45R17	A01 K1a K2b	A99 Cbo DB8
e1*2007/46*0490*				Flh V17 S02
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) Variant	59-118	205/50R17		OA1 A02 A04
1KM	59-118	215/45R17	T87 T88	A05 A07 A08
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/45R17		A09 A12 A19
e1*2007/46*0492*	59-118	235/45R17	A01 K1a K2b K6g	A99 Car V17
				S02
VW Golf (VII) /-Variant		205/50R17		0A1 A02 A04
AU, AUV	63 - 169	215/45R17		A05 A07 A08
e1*2007/46*0623*,	63 - 169	225/45R17		A09 A12 A19
e1*2007/46*0627*	63 - 169	235/45R17		A57 A99 AuT
				Car F24 Flh
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	00 00	005/50547		V00 V17 S02
VW Golf (VII) /-Variant	63 - 90	205/50R17		0A1 A02 A04
AU, AUV	63 - 90	215/45R17		A05 A07 A08
e1*2007/46*0623*,	63 - 90	225/45R17		A09 A12 A19
e1*2007/46*0627*	63 - 90	235/45R17		A58 A99 AuT Car F23 Flh
				V17 S02
VW Golf Plus	55-125	205/50R17		0A1 A02 A04
1KP	55-125	215/45R17	T87 T88 T91	A05 A07 A08
e1*2001/116*0304*;	55-125	225/45R17	107 100 191	A09 A12 A19
e1*2007/46*0491*	55-125	223/43K17		A58 A99 Flh
C1 2001/40 0431				V17 S02
VW Jetta	77 - 155	205/50R17		0A1 A02 A04
16, 16H	77 - 155	215/45R17		A05 A07 A08
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	225/45R17		A09 A12 A19
e1*2007/46*0584*	77 - 155	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	A58 A99 Sth
	77 155	200/401(17	AOT RIA RIB RES	S02
VW Jetta	66-147	205/50R17	A01 K1a K2b K56	0A1 A02 A04
1KM	66-147	215/45R17	7.00.11.00	A05 A07 A08
e1*2001/116*0328*	66-147	225/45R17	A01 K1a K2b K56	A09 A12 A19
				A58 A99 Sth
				V17 S02
VW Touran	66-125	215/45R17	K1a T87 T91	0A1 A01 A02
1T				A04 A05 A07
e1*2001/116*				A08 A09 A12
0211*00-22;				A19 A58 A99
e1*2007/46*				Npf S02
0357*00-01				
VW Touran	66-130	215/45R17	T91	0A1 A02 A04
1T, 1t				A05 A07 A08
e1*2001/116*				A09 A12 A19
0211*23;				A58 A99 Npf
e1*2007/46*				S02
0357*02;				
DE*2007/46*0506*				
ab MJ 2011	J]		

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



Seite 5 von 9

Auflagen und Hinweise

- **0A1** Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.
- A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- **A02** 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.
- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorderund Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- A05 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.
- **A07** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die Serien-Radschrauben bzw. die Serien-Radmuttern verwendet werden, die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführt sind.
- **A08** 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.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

Prüfgegenstand

Hersteller

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH



Seite 6 von 9

- 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.
- **A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- 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 Abstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- 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 Aufbauart 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.

Prüfgegenstand Hersteller

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)





Seite 7 von 9

- **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.
- **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.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- 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.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder 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 Aufbauart Stufenheck.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Anlage 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 9

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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
1	195/40R17	215/35R17
2	205/40R17	225/35R17
3	205/45R17	235/40R17
4	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
5	205/55R17	225/50R17
6	215/40R17	245/35R17
7	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
8	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
	2 3 4 5 6 7	Vorderachse 1 195/40R17 2 205/40R17 3 205/45R17 4 205/50R17 5 205/55R17 6 215/40R17 7 215/45R17 8 215/50R17

. . . .

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 17. Februar 2014 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 21 zum Gutachten Nr. 55002014 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2 Typ B35-757 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 9

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2014.

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, 17. Februar 2014

Bohlander

00206383.DOC



Herstellerempfehlung Aftermarkt RDKS/TPMS

Radtyp	B35 757
КВА	49745

Hersteller RDKS/TPMS	Ventilart	Montierbar
Alligator RS3	Metall	ja
BaoLong 3901B.1	Metall	nein
CUB Universal	Metall	ja
Huf Intelli Sens G2,4 mit Ventil 590690 (43mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens G2,4 mit Ventil 590691 (48mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens G2,4 mit Ventil 590692 (49mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens G2,4 mit Ventil 590694 (51mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens G2,4 mit Ventil 590693 (56mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens G3,4 mit Ventil 590690 (43mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens G3,4 mit Ventil 590691 (48mm)	Metall	ja
Huf Intelli Sens G3,4 mit Ventil 590692 (49mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens G3,4 mit Ventil 590694 (51mm)	Metall	nein
Huf Intelli Sens G3,4 mit Ventil 590693 (56mm)	Metall	ja
Schrader EZ *	Gummi	ja
Schrader EZ	Metall	ja
Schrader 40700-1AYOA	Metall	nein

^{*}zulässige Höchstgeschwindigkeit lt. Hersteller 185km/h

Die angegebenen RDK Sensoren sind auf der oben genannten Felge freigegeben. Für die Breitstellung der Software sind die einzelnen Hersteller verantwortlich.