Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller

Brock Alloy Wheels GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 1 von 10

Auftraggeber Brock Alloy Wheels GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. QA 05 102 02086/1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell
 B15

 Typ
 B15 858

 Radgröße
 8,5x18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
D3	B15 858 D3/ohne Ring	5/112/66,6	32	880	2275

## Kennzeichnungen

Herstellerzeichen brock Car Fashion
Radtyp und Ausführung
Radgröße 8,5x18H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Giessereikennzeichen JAW

Herkunftsmerkmal

Herstelldatum Monat und Jahr

# Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28

### Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 042063) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

### Verwendungsbereich

Hersteller Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand Hersteller

PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858 Brock Alloy Wheels GmbH

Seite 2 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	75-170	225/40R18	K45	A02 A04 A05
203	75-170	245/35R18	K42 K50 K56 R03	A06 A08 A09
e1*98/14*0139*	75-170	255/35R18	K42 K50 K56 R03	A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 B33 DB7
				V18 S01
C-Klasse	55-145	225/40R18	K41 K42 K46 K56 T88 T89	A02 A04 A05
НО	55-145	245/35R18	K42 K46 K50 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
G363,	55-145	255/35R18	K42 K46 K50 K56 K90 R03	A12 A14 A18
e1*92/53*0001*				V18 S01
C-Klasse Kombi	55-145	225/40R18	K41 K42 K46 K56 T88 T89	A02 A04 A05
202	55-145	245/35R18	K42 K46 K50 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
e1*93/81*0034*	55-145	255/35R18	K42 K46 K50 K56 K90 R03	A12 A14 A18
				V18 S01
C-Klasse Kombi	75-170	225/40R18	K45 T88 T89	A02 A04 A05
203K	75-170	245/35R18	K42 K50 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
e1*98/14*0158*	75-170	255/35R18	K42 K50 K56 R03	A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 B33 Car
				DB7 V18 S01
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	K49 T83 T87	A02 A04 A05
203CL	75-160	225/40R18	K45 K49	A06 A08 A09
e1*98/14*0159*	75-160	245/35R18	K42 K50 K56 R03	A12 A14 A18
	75-160	255/35R18	K42 K50 K56 R03	A70 A71 A72
				A73 B33 Cpe
				DB7 V18 S01
CL-Klasse	220-326	245/45R18	K41 K42 K45 K49 K50 K56 R35	A02 A04 A05
215				A06 A08 A09
e1*98/14*0113*				A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 A8c B03
				S02
CLK-Klasse	100-255	225/40R18	K45 K49 R37 T88 T89	A02 A04 A05
208	100-255	245/35R18	K46 K50 R03 T88 T89	A06 A08 A09
e1*96/27*0054*	100-255	255/35R18	K42 K46 K50 K56 R03	A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 B01 Cbo
				Cpe F32 R21
0.17.7			<u> </u>	V18 S01
CLK-Klasse	100-170	225/40R18	T88 T89	A02 A04 A05
209	100-170	245/35R18	R03 T88 T89	A06 A08 A09
e1*98/14*0184*	100-170	255/35R18	K56 R03	A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 B33 Cbo
				Cpe DB7 V18
				S01

Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858 Brock Alloy Wheels GmbH

				Seite 3 von 10
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
E-Klasse	205	235/40R18	K43 K44 K45 K50 T91	A02 A04 A05
124	53-162	225/40R18	K43 K44 K45 K50 T88 T89 T91	A06 A08 A09
D700, /1, /2	53-162	235/40R18	G01 K43 K44 K45 K50 T91	A12 A14 A18
	53-205	245/35R18	K44 K50 R03 T88 T89	A59 DB2 K41
				K42 K49 L02
				R21 V00 V18
				Y15 S01
E-Klasse	97-162	225/40R18	K43 K44 K45 K50 T88 T89 T91	A02 A04 A05
124C	97-162	235/40R18	G01 K43 K44 K45 K50 T91	A06 A08 A09
E499, /1	97-162	245/35R18	K44 K50 R03 T88 T89	A12 A14 A18
				K41 K42 K49
				L02 R21 V18 Y15 S01
E-Klasse	53-162	225/40R18	K42 K43 K44 K45 K50 T89 T91	A02 A04 A05
124T	53-162	235/40R18	G01 K42 K43 K44 K45 K50 T89 T91	A06 A08 A09
E081, /1	53-162	245/35R18	K42 K44 K50 R03 T89	A12 A14 A18
EU01, / I	55-162	243/33K10	K42 K44 K30 K03 T69	A59 K41 K49
				L02 R21 V18
				Y15 S01
E-Klasse	55-205	225/40R18	R37 T88 T89 T91 T92	A02 A04 A05
210	55-260	235/40R18	F32 R35 T91 T93	A06 A08 A09
e1*93/81*0022*	55-260	245/35R18	R03 T88 T89 T92	A12 A14 A18
	55-260	255/35R18	R03 T90 T94	A70 A71 A72
				A73 B01 B03
				NBF R21
				V18 S01
E-Klasse	75-200	235/40R18	R37 T91 T93	A02 A04 A05
211	75-285	245/40R18		A06 A08 A09
e1*98/14*0183*,				A12 A14 A18
e1*2001/116*0183*				A70 A71 A72
				A73 Lim P35
E 171 17 11	00.000	005/40540	 	S03
E-Klasse Kombi	83-260	235/40R18	R70	A02 A04 A05
210K e1*93/81*0033*				A06 A08 A09 A12 A14 A18
61 93/01 0033				A70 A71 A72
				A73 B01 B03
				F32 S01
E-Klasse Kombi	100-200	235/40R18	R37 T95	A02 A04 A05
211K	100-225	245/40R18	T97	A06 A08 A09
e1*2001/116*0213*				A12 A14 A18
				A70 A71 A72
				A73 Car P35
				S03
S-Klasse	110-300	235/50R18	K41 K42 K49 K50 T97	A02 A04 A05
140	110-300	245/45R18	K41 K42 K49 K50 T00 T96	A06 A08 A09
F690,	110-300	255/45R18	K41 K42 K49 K50 R35	A12 A14 A18
e1*96/27*0056*				K45 R21 V18
				S02

Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

TÜV Praiz TÜV Rheinland Grou

				Seite 4 von 10
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	205-290	235/50R18	K41 K42 K49 K50	A02 A04 A05
140C	205-290	245/45R18	K41 K42 K49 K50 T96	A06 A08 A09
G165, e1*96/27*0057*	205-290	255/45R18	K41 K42 K49 K50 R35	A12 A14 A18 K45 R21 V18 S02
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*	145-326	245/45R18	K41 K42 K44 K49 K56 R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A61 A70 A71 A72 A73 A8c B03 NBF S02
S-Klasse	155-200	235/50R18	K41 K49 R37	A02 A04 A05
221	155-200	245/45R18	R37 T96	A06 A08 A09
e1*2001/116*0335*	155-200	255/45R18	K41 K49	A12 A14 A18
	155-200	255/45R18	K41 K49 M+S	A58 A70 A71 A72 A73 B10 P35 RDK VS8 S02
SL 350, 500 230 e1*98/14*0169*	180-285	255/40R18	R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A14 A18 A30 A70 A71 A72 A73 S03
SLK	100-160	225/40R18	K41 K42 K45 K49	A02 A04 A05
170	100-160	245/35R18	K42 K50 K56 R03	A06 A08 A09
e1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K42 K50 K56 R03	A12 A14 A18 V18 S01
SLK	120,170	225/40R18		A02 A04 A05
171	120,170	245/35R18	K50 R03	A06 A08 A09
e1*2001/116*0262*	120,170	245/35R18	R03 SP2	A12 A14 A18
	120,170	255/35R18	K50 R03	V18 S01
	120,170	255/35R18	K50 R03 SP2	
SLK 32 AMG	260	225/40R18	K41 K45 K49 R02	A02 A04 A05
170	260	245/35R18	K42 K56 R03	A06 A08 A09
e1*95/54*0039*	260	255/35R18	K42 K50 K56 R03	A12 A14 A18 R21 V18 S01

## Auflagen und Hinweise

A02 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.

**A04** Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.

Nummer 04-2063-A09-V02



TUV Pfalz
TUV Rheinland Groun

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

Seite 5 von 10

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.

- A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 oder M14x1,5 und 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF.
- **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.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- **A18** Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- **A70** Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: schwarz Ventillänge [mm]: 49

BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 003

Alligator Artikel-Nr.: 590 387 bzw. 590 388

Bei der Montage/Demontage der Ventile, der Elektronik und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montaganleitungen des Ventil-, Fahrzeug- und Sonderradherstellers unbedingt zu beachten!

A71 Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: grün Ventillänge [mm]: 48

BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 002

Alligator Artikel-Nr.: 590 307 bzw. 590 308

Bei der Montage/Demontage der Ventile, der Elektronik und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montaganleitungen des Ventil-, Fahrzeug- und Sonderradherstellers unbedingt zu beachten!

Nummer 04-2063-A09-V02



Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



Seite 6 von 10

Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: orange Ventillänge [mm]: 51

BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 004

Alligator Artikel-Nr.: 590 357 bzw. 590 358

Bei der Montage/Demontage der Ventile, der Elektronik und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montaganleitungen des Ventil-, Fahrzeug- und Sonderradherstellers unbedingt zu beachten!

Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) A73 der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: keine Ventillänge [mm]: 43

BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 001

590 337 bzw. 590 338 Alligator Artikel-Nr.:

Bei der Montage/Demontage der Ventile, der Elektronik und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montaganleitungen des Ventil-, Fahrzeug- und Sonderradherstellers unbedingt zu beachten!

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für A8c Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

**B01** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolben-Bremssätteln.

**B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.

B10 Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

**B33** Aufgrund fehlender Freigänigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.

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.

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

Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.

Die Verwendung der Sonderräder nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 288mm (Ate 57/25/288 oder Lucas 288x25).

F32 Auf ausreichend Abstand zwischen Rad-Reifen-Kombination und oberem Traggelenk an Achse 1 ist zu achten.

Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 7 von 10

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination 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.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K49** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K50** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- **L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **P35** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse 1.
- **R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- **R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

Nummer 04-2063-A09-V02



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

Seite 8 von 10

- **R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- **R70** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **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).
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 04-2063-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH



**TÜV Pfalz** TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 10

**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).

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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,...).

**V18** 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	205/45R18	225/40R18
Nr. 2	215/35R18	245/30R18, 255/30R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	225/35R18	245/30R18, 255/30R18, 265/30R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	235/40R18	245/40R18, 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 9	235/45R18	275/40R18
Nr. 10	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 11	245/35R18	255/35R18, 265/35R18
Nr. 12	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18

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.

**VS8** 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	255/45R18	275/45R18, 285/40R18
Nr. 2	235/50R18	255/45R18
Nr. 3	245/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 4	265/40R18	285/40R18

. . . .

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

Y15 5-Gang-Automatik Kunststoffabdeckung Ölkühler linke Seite nacharbeiten

Nummer 04-2063-A09-V02



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5x18H2 Typ B15 858

Brock Alloy Wheels GmbH

Seite 10 von 10

#### Hinweise zum Sonderrad

entfällt

## 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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2004.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 23.März 2007

Bohlander

blands

00106137.DOC