

Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**Auftraggeber** Brock Alloy Wheels GmbH  
Schleidener Straße 32  
53919 Weilerswist - Derkum  
QM-Nr. QA 05 100 02086

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

	<b>Achse 1</b>	<b>Achse 2</b>
Modell	B16-18"	B16-18"
Typ	B16-18 8,5Jx18H2	B16-18 9,5Jx18H2
Radgröße	8,5Jx18H2	9,5Jx18H2
Zentrierart	Mittenzentrierung	Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
B D3	B16-18 8,5Jx18H2 B D3/ ohne Ring	5/112/66,6	30	700	2100
D D3	B16-18 9,5Jx18H2 D D3/ ohne Ring	5/112/66,6	30	700	2100

<b>Kennzeichnungen</b>	Achse 1	Achse 2
Herstellerzeichen	Brock Car-Fashion	Brock Car-Fashion
Radtyp und Ausführung	B16-18 (s.o.)	B16-18 (s.o.)
Radgröße	8,5Jx18H2	9,5Jx18H2
Einpresstiefe	ET (s.o.)	ET (s.o.)
Giessereikennzeichen	JAW	JAW
Herkunftsmerkmal	-	-
Herstelldatum	Monat und Jahr	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 Gutachten Nr.051651 und Nr.051652 über die Sonderradprüfungen liegen vor.

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 Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse 203 e1*98/14*0139*..	75-170	225/40R18	K45 R02	A02 A04 A05
	75-170	245/35R18	K42 K50 K56 R03	A06 A08 A09
	75-170	255/35R18	K42 K44 K50 K56 R03	A12 A14 A26 B33 DB8 V18 S01
C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*..	55-145	225/40R18	K41 R02	A02 A04 A05
	55-145	245/35R18	K42 K44 K46 K50 K56 R03 T88	A06 A08 A09
	55-145	255/35R18	F22 K42 K44 K46 K50 K56 K90 R03	A12 A14 A26 V18 S01
C-Klasse Kombi 202 e1*93/81*0034*..	55-145	225/40R18	K41 R02	A02 A04 A05
	55-145	245/35R18	K42 K44 K46 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	55-145	255/35R18	F22 K42 K44 K46 K56 K90 R03	A12 A14 A26 K50 V18 S01
C-Klasse Kombi 203K e1*98/14*0158*..	75-170	225/40R18	K45 R02 T88 T89	A02 A04 A05
	75-170	245/35R18	K42 K50 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	75-170	255/35R18	K42 K44 K50 K56 R03	A12 A14 A26 B33 Car DB8 V18 S01
C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*..	75-160	225/40R18	K45 K49 R02	A02 A04 A05
	75-160	245/35R18	K42 K50 K56 R03	A06 A08 A09
	75-160	255/35R18	K42 K44 K50 K56 R03	A12 A14 A26 B33 Cpe DB8 V18 S01
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*..	220-225	245/45R18	R02 R35	A02 A04 A05
	220-225	245/45R18	K50 R03 R70	A06 A08 A09
	220-225	265/40R18	K44 R03 R37	A12 A14 A26
	220-225	275/40R18	K44 K50 R03 R35	A8b A8c B33 K41 K42 K45 K49 K56 V18 S02
CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*..	100-160	225/40R18	K42 K45 K46 K49 K56 R70	A02 A04 A05
	100-160	245/35R18	K42 K46 K50 K56 R03	A06 A08 A09
	100-160	255/35R18	K42 K44 K46 K50 K56 R03	A12 A14 A26 Cbo Cpe DB1 F32 V18 S01
CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*..	100-170	225/40R18	R02 T88 T89	A02 A04 A05
	100-170	245/35R18	K46 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	100-170	255/35R18	K42 K46 K56 R03	A12 A14 A26 B33 Cbo Cpe DB8 V18 S01
CLS-Klasse 219 e1*2001/116*0295*..	155-225	245/40R18	R37	A02 A04 A05
	155-225	255/40R18		A06 A08 A09
	155-225	275/35R18	R03	A12 A14 A26
	155-225	285/35R18	K46 K90 R03	RDK V18 S03

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 124 D700, /1, /2	205	235/40R18	K41 K42 K43 K44 K45 T91	A02 A04 A05
	53-162	225/40R18	K41 K43 K45 R02 T88 T89	A06 A08 A09
	53-162	235/40R18	G01 K41 K42 K43 K44 K45 T91	A12 A14 A26
	53-205	245/35R18	K42 K44 K66 R03 T88 T89	A59 DB2 K46
	53-205	255/35R18	K42 K44 K66 R03 T90 T94	K49 K50 L02 R21 V00 V18 Y15 S01
E-Klasse 124C E499, /1	97-162	225/40R18	K41 K43 K45 R02	A02 A04 A05
	97-162	235/40R18	G01 K41 K42 K43 K44 K45 T91	A06 A08 A09
	97-162	245/35R18	K42 K44 K66 R03 T88 T89	A12 A14 A26
	97-162	255/35R18	K42 K44 K66 R03 T90	K46 K49 K50 L02 R21 V18 Y15 S01
E-Klasse 124T E081, /1	53-162	225/40R18	K41 K43 K45 R02 T88 T89	A02 A04 A05
	53-162	235/40R18	G01 K41 K42 K43 K44 K45 T91	A06 A08 A09
	53-162	245/35R18	K42 K44 K66 R03 T88 T89	A12 A14 A26
	53-162	255/35R18	K42 K44 K66 R03 T90 T94	A59 K46 K49 K50 L02 R21 V18 Y15 S01
E-Klasse 210 e1*93/81*0022*..	55-165	225/40R18	R02 R37	A02 A04 A05
	55-165	235/40R18	K42 K46 R35	A06 A08 A09
	55-165	245/35R18	K42 K46 R03 R37 T88 T89	A12 A14 A26
	55-165	255/35R18	K42 K44 K46 R03 R37 T90 T94	DB1 F32 K50
	55-165	265/35R18	K42 K44 K46 R03 R35	NBF R21 V18 S01
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.., e1*2001/116*0183*..	75-200	235/40R18	K42 K50 R37 T91 T93	A02 A04 A05
	75-225	245/40R18	K41 K42 K49 K50	A06 A08 A09
	75-225	265/35R18	K42 K50 R03	A12 A14 A26
	75-225	275/35R18	K42 K44 K50 R03	Lim V18 S01
E-Klasse Kombi 210K e1*93/81*0033*..	83-165	235/40R18	R02 R35	A02 A04 A05
	83-165	265/35R18	K42 K44 K46 K50 R03 R35 T93 T97	A06 A08 A09 A12 A14 A26 DB1 F32 R21 V18 S01
E-Klasse Kombi 211K e1*2001/116*0213*..	100-200	235/40R18	R02 R37	A02 A04 A05
	100-225	245/40R18	K41 K42 K49 K50 T93 T97	A06 A08 A09
	100-225	265/35R18	K42 K50 R03 T97	A12 A14 A26
	100-225	275/35R18	K42 K44 K50 R03 T95 T99	Car V18 S03
S-Klasse 140 F690, e1*96/27*0056*..	110-300	235/50R18	K41 K45 R02	A02 A04 A05
	110-300	245/45R18	K41 K45 R02	A06 A08 A09
	110-300	255/45R18	K41 K45 L02 R02 R35	A12 A14 A26
	110-300	255/45R18	K44 K46 R03 R35 140	K42 K49 K50
	110-300	275/40R18	K44 K46 R03 142	R21 V18 S02
	110-300	285/40R18	K44 K46 R03 140	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*..	205-290	235/50R18	K41 K45 R02	A02 A04 A05
	205-290	245/45R18	K41 K45 R02	A06 A08 A09
	205-290	255/45R18	K41 K45 L02 R02 R35	A12 A14 A26
	205-290	255/45R18	K44 K46 R03 R35 140	K42 K49 K50
	205-290	275/40R18	K44 K46 R03 142	R21 V18 S02
	205-290	285/40R18	K44 K46 R03 140	
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*..	145-225	245/45R18	K41 K49 R02 R35	A02 A04 A05
	145-225	265/40R18	K42 K44 K50 K56 R03 R37 143	A06 A08 A09
	145-225	275/40R18	K42 K44 K46 K50 R03 R35 142	A12 A14 A26 A61 A8b A8c B33 B51 NBF V18 S02
SL 350, 500 230 e1*98/14*0169*..	180-225	255/40R18	R35	A02 A04 A05
	180-225	285/35R18	K42 K50 R03 R35	A06 A08 A09 A12 A14 A26 V18 S03
SLK 170 e1*95/54*0039*..	100-160	225/40R18	K41 K45 K49 R02	A02 A04 A05
	100-160	245/35R18	K42 K44 K46 K50 K56 R03	A06 A08 A09
	100-160	255/35R18	K42 K44 K46 K50 K56 R03	A12 A14 A26 F22 F32 V18 S01
SLK 171 e1*2001/116*0262*..	120,170	225/40R18	K49 R02	A02 A04 A05
	120,170	245/35R18	K44 K50 K56 R03	A06 A08 A09
	120,170	245/35R18	K44 K50 K56 R03 SP2	A12 A14 A26
	120,170	255/35R18	K44 K50 K56 R03	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.

**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.

Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

- 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.
- A26** Es sind nur schlauchlose Reifen und die vom Radhersteller mitgelieferten Metallventile zulässig.
- A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A8b** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- A8c** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- B33** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.
- B51** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum Bremsschlauch, zum Verschleißanzeige- oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.
- 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.
- DB1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen größer/gleich 200kW.
- DB2** Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.
- DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- F22** An Achse 2 ist auf ausreichenden Abstand zwischen Rad- / Reifenkombination und Achskörper bzw. Teilen des inneren Radhauses zu achten.

Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

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

**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.

**K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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.

**NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.

**R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**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 verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.

**S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 verwendet werden.

**SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.

**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).

**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).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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	255/30R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	225/35R18	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
Nr. 13	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 14	255/40R18	275/35R18, 285/35R18, 295/35R18
Nr. 15	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	255/50R18	285/45R18
Nr. 17	255/55R18	285/50R18

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.

**Y15** 5-Gang-Automatik Kunststoffabdeckung Ölkühler linke Seite nacharbeiten

**140** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg.

**142** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg.

**143** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 kg.

### Hinweise zu den Sonderrädern

entfällt



Nummer **05-1820-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder  
Typ B16-18 8,5Jx18H2 und Typ B16-18 9,5Jx18H2

Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

### 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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2005.

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, 20.Dezember 2005



Bohlander

00088357.DOC