

Nummer 05-0557-A09-V02  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
 Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**Auftraggeber** Brock Alloy Wheels GmbH  
 Schleidener Straße 32  
 53919 Weilerswist - Derkum  
 QM-Nr. QA 05 102 02086/1

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell B15 19"  
 Typ B15 859  
 Radgröße 8,5Jx19H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| D3         | B15 859 D3/BA25 Ø66,6-Ø57,1     | 5/112/57,1  | 32                    | 800             | 2275                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen brock car-fashion  
 Radtyp und Ausführung B15 859 (s.o.)  
 Radgröße 8,5Jx19H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen JAW  
 Herkunftsmerkmal -  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 28               |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 33               |

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 050557) durchgeführt.

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 Skoda  
 Volkswagen  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi 100, 200, A6<br>C4<br>F619, /1                                 | 60-213     | 225/35R19 | K41 K44 K45 K46 K56 R37 T88             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>B37 Car K49<br>K50 Lim R21<br>S02                        |
|   | 60-213     | 235/35R19 | G01 K41 K43 K44 K45 K46 K56<br>T87 T91  |   |
| Audi A4<br>8E<br>e1*98/14*0151*..<br>e1*2001/116*0151*..            | 74-162     | 225/35R19 | K44 K46 T88                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 Car K49<br>K50 Lim V19<br>S01         |
|   | 74-188     | 235/35R19 | K43 K44 K46 T87 T91                     |   |
|   | 74-188     | 255/30R19 | K44 K46 R03 R70 T87 T91                 |   |
| Audi A4<br>B5<br>e1*93/81*0013*..<br>e1*98/14*0013*..               | 55-142     | 225/35R19 | K41 K43 K44 K45 K46 T84 T88             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>Au7 Car K49<br>K50 K56 Lim<br>R21 S01                    |
|   | 55-169     | 235/35R19 | G01 K41 K43 K44 K45 K46 T87<br>T88 T91  |   |
| Audi A4<br>QB6<br>e1*2001/116*0243*..                               | 162        | 225/35R19 | K44 K46 K49 K50 T88                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 Car Cbo<br>Lim V19 S01                |
|   | 162        | 235/35R19 | K43 K44 K46 K49 K50 T88 T91             |   |
|   | 162        | 255/30R19 | K44 K46 K50 R03 R70 T91                 |   |
| Audi A4 Cabriolet<br>8H<br>e1*98/14*0177*..<br>e1*2001/116*0177*..  | 96-162     | 225/35R19 | K44 K46 K49 K50 T88                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 Cbo V19<br>S01                        |
|   | 96-188     | 235/35R19 | K43 K44 K46 K49 K50 T91                 |   |
|   | 96-188     | 255/30R19 | K44 K46 K50 R03 R70 T91                 |   |
| Audi A4 S4<br>8E,8H,QB6<br>e1*98/14,2001/116*<br>0151,0177,0243*..  | 253        | 235/35R19 | Car K43 K44 K46 Lim T91                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>K49 K50 S01  |
|   | 253        | 235/35R19 | Cbo K43 K44 K46 T91 Y16                 |   |
| Audi A6<br>4B<br>e1*96/27, 98/14,<br>e1*2001/116*0051*..            | 81-184     | 235/35R19 | G40 K41 K44 K46 T87 T88 T91             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 Au9 Car<br>K49 K50 L02<br>Lim X27 S01 |
|   | 81-184     | 245/35R19 | G01 K41 K44 K46 T89 T93                 |   |
| Audi A6 -/Avant<br>4F<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*.. | 89-257     | 245/35R19 | K44 K46 K49 K50 K56 T93                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 Car Lim<br>X27 S01                    |
|   | 89-257     | 255/35R19 | K41 K44 K46 K49 K50 K56 T92<br>T96      |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise   |
|--|------------|-----------|--|--|
| Audi A6 Allroad<br>4F<br>e1*2001/116*0254*..   | 120-257    | 225/45R19 | K42 K46 T96                                    | A02 A04 A05  |
|  | 120-257    | 235/40R19 | K42 K46 T96                                    | A06 A08 A09  |
|  | 120-257    | 245/40R19 | K41 K42 K44 K46 K49 K50 T94                    | A12 A14 A21  |
|  | 120-257    | 255/35R19 | K41 K42 K44 K46 K49 K50 T96                    | A70 A71 A72  |
|  | 120-257    | 255/40R19 | K41 K42 K43 K44 K46 K49 K50                    | A73 X28 S01  |
| Audi A8<br>4E<br>e1*2001/116*0198*..,<br>e1*2001/116*0246*..                         | 155-246    | 235/45R19 | K49 R37 T95 T99                                | A02 A04 A05  |
|  | 155-246    | 245/40R19 | K49 K50 R37 T94 T98                            | A06 A08 A09  |
|  | 155-246    | 245/45R19 | G01 K41 K49 K50 R37                            | A12 A14 A21  |
|  | 155-246    | 235/45R19 | K49 M+S T95 T99                                | A70 A71 A72  |
|  | 155-246    | 245/40R19 | K49 K50 M+S T94 T98                            | A73 B03 BS8  |
|  | 155-246    | 255/40R19 | K49 K50 T00 T96                                | Lim NBF RDK<br>W11 S01   |
| Audi A8, S8<br>D2<br>G850,<br>e1*93/81*0005*..;<br>e1*98/14*0005*..                  | 110-309    | 245/40R19 | K41 K45 K46 K49 K50 T94 T98                    | A02 A04 A05  |
|  | 110-309    | 255/40R19 | K41 K45 K46 K49 K50 K56                        | A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 NBF R21<br>S02                |
| Skoda Superb<br>3U<br>e11*98/14*0187*..  | 74-142     | 225/35R19 | K44 K46 K49 K50 T88                            | A02 A04 A05  |
|  | 74-142     | 235/35R19 | G01 K41 K44 K45 K46 K49 K50<br>K56 T87 T88 T91 | A06 A08 A09<br>A12 A14 A21   |
|  | 74-142     | 255/30R19 | K44 K46 K50 K56 R03 R70                        | A58 Lim V19<br>S01   |
| VW Passat<br>3B<br>e1*95/54*0043*..,<br>e1*98/14*0043*..                             | 66-142     | 225/35R19 | K41 K44 K46 K49 K50 K56 T84<br>T88             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>Car L02 Lim<br>R21 S01            |
|  | 74-142     | 225/35R19 | K44 K45 K49 T84 T88                            | A02 A04 A05  |
| VW Passat<br>3BG<br>e1*98/14*0157*..,<br>e1*2001/116*0157*..                         | 74-142     | 235/35R19 | G01 K44 K45 K49 K50 T87 T88<br>T91             | A06 A08 A09<br>A12 A14 A21   |
|  | 74-142     | 255/30R19 | K44 K50 K56 R03 R70 T87 T91                    | Car K41 K46<br>Lim V19 S01   |
|  | 74-142     | 255/30R19 | K44 K50 K56 R03 R70 T87 T91                    | Car K41 K46<br>Lim V19 S01   |
| VW Passat W8<br>3BS<br>e1*98/14*0173*..,<br>e1*2001/116*0173*..                      | 202        | 235/35R19 | G01 K41 K44 K45 K46 K49 K50<br>T91             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>Car Lim R21<br>S01                |
|  | 202        | 235/35R19 | G01 K41 K44 K45 K46 K49 K50<br>T91             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>Car Lim R21<br>S01                |
| VW Phaeton<br>3D<br>e1*98/14*0189*..,<br>e1*2001/116*0189*..<br>-Ottomotor,V6-Diesel | 165-246    | 245/40R19 | R37 T98  | A02 A04 A05  |
|  | 165-246    | 255/40R19 | T00 T96  | A06 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>A70 A71 A72<br>A73 K49 K50<br>Lim RDK W11<br>S01 |

Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

### 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.

**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.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**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!

Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**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!

**A72** 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!

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

Ventilfarbe: keine  
Ventillänge [mm]: 43  
BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 001  
Alligator Artikel-Nr.: 590 337 bzw. 590 338

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!

**Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).

**Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.

**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.

**B37** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit innumfaßten Scheibenbremsen.

**BS8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 365 mm an Achse 1.

**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.

Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**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.

**G40** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/55R16 oder 235/40R18 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

**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.

**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.

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

**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.

Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

**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.

**T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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).

**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).

**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).

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
 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).

**V19** 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  | 225/35R19   | 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19            |
| Nr. 2  | 225/40R19   | 255/35R19                                  |
| Nr. 3  | 235/35R19   | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 4  | 235/40R19   | 275/35R19                                  |
| Nr. 5  | 235/45R19   | 255/40R19                                  |
| Nr. 6  | 245/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 7  | 245/35R19   | 265/30R19, 275/30R19, 285/30R19            |
| Nr. 8  | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 9  | 245/45R19   | 275/40R19                                  |
| Nr. 10 | 255/35R19   | 285/30R19, 295/30R19, 315/25R19            |
| Nr. 11 | 255/40R19   | 285/35R19, 295/35R19                       |
| Nr. 12 | 255/50R19   | 285/45R19, 295/45R19                       |
| Nr. 13 | 265/30R19   | 315/25R19                                  |

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.

**W11** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 365mm an Achse1.

**X27** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (A6 Allroad).

**X28** Rad-/Reifenkombination ist nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienreifen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (A6 Allroad).

**Y16** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem 6-Direktschaltgetriebe.

### 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.



Nummer 05-0557-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ B15 859  
Hersteller Brock Alloy Wheels GmbH

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 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, 26.März 2007



Bohlander

00106267.DOC