

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH
 Schleidener Straße 23
 53919 Weilerswist-Derkum

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell RCD4
 Typ RCD4 807
 Radgröße 8Jx17H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch- \varnothing (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|--|--|--------------------|--------------|-------------------|
| D3 | RCD4 807 D3/ohne Ring | 5/112/66,6 | 35 | 710 | 2100 |
| W3 | RCD4 807 W3/N24 \varnothing 72,6- \varnothing 66,6 | | | | |

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen RCD
 Radtyp und Ausführung RCD4 807 (s.o.)
 Radgröße 8Jx17H2
 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 | - |
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 130 | - |
| S03 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 130 | - |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 150 | - |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 551306) 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%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| 190 er 201 C750, /1, /2, /3 | 125-150 | 215/40R17 | | A02 A04 A05 |
| | 53-122 | 215/40R17 | K07 | A06 A08 A09 A12 A14 A34 K41 K42 R21 S01 |
| C-Klasse 203 e1*98/14*0139*.. | 75-160 | 205/50R17 | M04 R37 | A02 A04 A05 |
| | 75-160 | 215/45R17 | T87 T88 | A06 A08 A09 |
| | 75-160 | 225/45R17 | R35 | A12 A14 A34 |
| | 75-160 | 235/40R17 | R03 | A73 V17 S01 |
| | 75-160 | 245/40R17 | R03 | |
| C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*.. | 55-145 | 205/50R17 | K11 M04 R37 T89 | A02 A04 A05 |
| | 55-145 | 215/45R17 | K02 K11 R37 T87 T88 T91 | A06 A08 A09 |
| | 55-145 | 225/45R17 | K02 K56 R35 T90 | A12 A14 A34 |
| | 55-145 | 235/40R17 | K42 K56 R03 T90 | K01 R21 V17 |
| | 55-145 | 245/40R17 | F22 K06 K42 K56 K90 R03 R35 | S01 |
| C-Klasse C43 HO e1*92/53*0001*.. | 225 | 215/45R17 | M+S R09 | A02 A04 A05 |
| | 225 | 225/45R17 | K01 K02 K11 M+S | A06 A08 A09 |
| | 225 | 225/45R17 | K01 K02 K11 R35 | A12 A14 A34 |
| | 225 | 245/40R17 | K02 K06 K11 R03 | R21 V17 S01 |
| C-Klasse Kombi 202 e1*93/81*0034*.. | 55-145 | 205/50R17 | K11 M04 R37 T89 | A02 A04 A05 |
| | 55-145 | 215/45R17 | K02 K11 R37 T87 T88 T91 | A06 A08 A09 |
| | 55-145 | 225/45R17 | K02 K56 R35 T90 T91 | A12 A14 A34 |
| | 55-145 | 235/40R17 | K42 K56 R03 T90 | K01 R21 V17 |
| | 55-145 | 245/40R17 | F22 K06 K42 K56 K90 R03 R35 T91 T93 | S01 |
| C-Klasse Kombi 203K e1*98/14*0158*.. | 75-160 | 205/50R17 | M04 R37 T89 T93 | A02 A04 A05 |
| | 75-160 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | A06 A08 A09 |
| | 75-160 | 225/45R17 | R35 | A12 A14 A34 |
| | 75-160 | 235/40R17 | R03 | A73 Car V17 |
| | 75-160 | 245/40R17 | R03 | S01 |
| C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*.. | 95-160 | 205/50R17 | M04 R37 | A02 A04 A05 |
| | 95-160 | 215/45R17 | T87 | A06 A08 A09 |
| | 95-160 | 225/45R17 | R35 | A12 A14 A34 |
| | 95-160 | 235/40R17 | R03 | A73 Cpe V17 |
| | 95-160 | 245/40R17 | R03 | S01 |
| CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*.. | 220-326 | 225/55R17 | | A02 A04 A05 |
| | 220-326 | 225/55R17 | M+S R09 | A06 A08 A09 |
| | 220-326 | 235/50R17 | K01 K02 K11 | A12 A14 A34 |
| | 220-326 | 245/50R17 | K01 K02 K05 K07 K08 K11 | A73 A8b B03 |
| | 220-326 | 255/45R17 | K01 K02 K05 K07 K08 K11 T98 | V17 S04 |
| CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*.. | 100-205 | 205/50R17 | M04 R37 | A02 A04 A05 |
| | 100-205 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T89 | A06 A08 A09 |
| | 100-255 | 225/45R17 | K05 R35 | A12 A14 A34 |
| | 100-255 | 235/40R17 | K05 K07 K08 | B01 Cbo Cpe |
| | 100-255 | 245/40R17 | K08 R03 R35 | R21 V17 S01 |
| | 255 | 215/45R17 | M+S R09 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*.. | 120-160 | 205/50R17 | A10 M04 R37 | A02 A04 A05 |
| | 120-160 | 215/45R17 | A10 R37 T88 T91 | A06 A08 A09 |
| | 120-160 | 225/45R17 | A10 | A14 A34 A73 |
| | 120-160 | 235/40R17 | A12 R03 | B03 Cbo Cpe |
| | 120-160 | 245/40R17 | A12 R03 | V17 S01 |
| E-Klasse 124 D700, /1, /2 | 53-205 | 215/45R17 | K02 K07 T87 | A02 A04 A05 |
| | 53-205 | 225/45R17 | K02 K03 K08 K49 | A06 A08 A09 |
| | 53-205 | 235/40R17 | K03 K08 K42 K49 | A12 A14 A34 A59 DB2 K41 L01 R21 V00 V17 Y15 S01 |
| E-Klasse 124C E499, /1 | 97-162 | 215/45R17 | K02 K07 T87 | A02 A04 A05 |
| | 97-162 | 225/45R17 | K02 K03 K08 K49 | A06 A08 A09 |
| | 97-162 | 235/40R17 | K03 K08 K42 K49 | A12 A14 A34 K41 L01 R21 V17 Y15 S01 |
| E-Klasse 124T E081, /1 | 53-162 | 215/45R17 | K07 R02 T87 | A02 A04 A05 |
| | 53-162 | 225/45R17 | K02 K03 K08 K49 | A06 A08 A09 |
| | 53-162 | 235/40R17 | K03 K08 K42 K49 | A12 A14 A34 A59 K41 L01 R70 V00 V17 Y15 S01 |
| E-Klasse 210 e1*93/81*0022*.. | 255-260 | 235/45R17 | M+S R09 | A02 A04 A05 |
| | 55-165 | 205/50R17 | M04 R37 T89 T93 | A06 A08 A09 |
| | 55-205 | 215/50R17 | M56 R37 T90 T91 | A12 A14 A34 |
| | 55-205 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | A73 B01 B03 |
| | 55-260 | 235/45R17 | R35 | NBF R21 V17 |
| | 55-260 | 245/40R17 | R03 T91 | S01 |
| | 55-260 | 255/40R17 | R03 R70 | |
| E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.., e1*2001/116*0183*.. | 75-165 | 235/45R17 | R37 | A02 A04 A05 |
| | 75-225 | 245/45R17 | | A06 A08 A09 A12 A14 A34 A58 A73 B03 Lim S02 |
| E-Klasse Kombi 210K e1*93/81*0033*.. | 255-260 | 235/45R17 | M+S R09 | A02 A04 A05 |
| | 83-165 | 205/50R17 | M04 R37 T93 | A06 A08 A09 |
| | 83-205 | 215/50R17 | M56 R02 R37 | A12 A14 A34 |
| | 83-205 | 225/45R17 | T91 T93 T94 | A73 B01 B03 |
| | 83-260 | 235/45R17 | R35 T93 T94 T97 | R21 V17 S01 |
| | 83-260 | 245/40R17 | R03 T91 T93 | |
| | 83-260 | 255/40R17 | R03 R70 T94 | |

Nummer 55-1306-A03-VTGA01

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 4 von 10

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| E-Klasse Kombi 211K e1*2001/116*0213*.. | 100-165 | 235/45R17 | 142 R37 T94 T97 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 A58 A73 B03 Car S02 |
| | 100-165 | 245/45R17 | 142 | |
| S-Klasse 140 F690, e1*96/27*0056*.. | 110-300 | 235/50R17 | 142 R37 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 K02 K05 R21 V17 S04 |
| | 110-300 | 255/45R17 | 142 | |
| S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*.. | 205-290 | 235/50R17 | 142 R37 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 K02 K05 R21 V17 S04 |
| | 205-290 | 255/45R17 | 142 | |
| S-Klasse 220 e1*97/27*0099*.. | 145-326 | 225/55R17 | K02 K11 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 A58 A61 A73 A8b B03 NBF V17 S04 |
| | 145-326 | 225/55R17 | K02 K11 M+S R09 | |
| | 145-326 | 235/50R17 | K01 K02 K11 | |
| | 145-326 | 245/50R17 | K01 K42 K56 | |
| | 145-326 | 255/45R17 | K01 K42 K56 T98 | |
| SLK 170 e1*95/54*0039*.. | 100-160 | 215/45R17 | | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 B03 V17 S01 |
| | 100-160 | 225/45R17 | K01 K05 | |
| | 100-160 | 225/45R17 | R09 R35 | |
| | 100-160 | 235/40R17 | K01 K05 K07 R02 | |
| | 100-160 | 235/40R17 | R03 | |
| | 100-160 | 245/40R17 | R03 | |
| | 100-160 | 255/40R17 | K08 R03 R70 | |
| SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*.. | 260 | 205/50R17 | K01 M+S M04 R37 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 S01 |
| | 260 | 215/45R17 | M+S R37 | |
| | 260 | 225/45R17 | K01 K05 M+S | |
| Vaneo 414 e1*98/14*0185*.., e1*2001/116*0085*.. | 55-92 | 205/40R17 | K08 K49 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A34 S03 |
| | 55-92 | 215/40R17 | K02 K06 K08 K49 T83 T85 T87 | |

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 Beispieldatenkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
Hersteller Rad Center Derkum GmbH



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.

A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

A34 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile nach E.T.R.T.O. V2-03-6 (33GS-11,5), z.B. Alligator Typ TR412 oder Metallschraubventile nach E.T.R.T.O. V2.05.01 zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.

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).

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 |

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 55-1306-A03-VTGA01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
Hersteller Rad Center Derkum GmbH



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.

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.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, 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.

DB2 Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.

F22 An Achse 2 ist auf ausreichenden Abstand zwischen Rad- / Reifenkombination und Achskörper bzw. Teilen des inneren Radhauses zu achten.

K01 An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K02 An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K03 An Achse 1 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K05 An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K06 An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K07 Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K08 Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K11 Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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.

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

K49 Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 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.

L01 Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen 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.

M04 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|--|---|
| Dunlop | SP 8000 NO, SP 9000 | WinterSport M2, M3 |
| Bridgestone | S-02 | WT 05 M+S |
| Continental | CSC, CSC2, CZ91 | TS770, TS750, TS790 |
| Goodyear | Eagle NCT5 | Ultra Grip GW-3 |
| Michelin | MXX3 | X M+S 330- |
| Pirelli | P 700-Z, P 7000, P Zero Dir., P Zero Asim., P Zero Rosso N3 | W210 P, W210 Asim., W240 XL |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 205/50R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 8 J x 17 H2 montierbar sind.

M56 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|---|---|
| Dunlop | SP 8000, SP 9000 | --- |
| Continental | CZ91 | --- |
| Pirelli | P 7000, P Zero Asim | --- |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 215/50R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 8 J x 17 H2 montierbar sind.

NBF Das Sonderrad ist nicht zulässig für beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
Hersteller Rad Center Derkum 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.
- 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.
- S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 verwendet werden.
- T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

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. 1 | 205/40R17 | 225/35R17 |
| Nr. 2 | 205/50R17 | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 3 | 215/40R17 | 245/35R17 |
| Nr. 4 | 215/45R17 | 225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 5 | 215/50R17 | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 6 | 225/45R17 | 245/40R17, 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 7 | 225/50R17 | 245/45R17, 255/45R17 |
| Nr. 8 | 225/55R17 | 245/50R17, 255/50R17 |
| Nr. 9 | 235/40R17 | 265/35R17, 275/35R17 |
| Nr. 10 | 235/45R17 | 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 11 | 235/50R17 | 255/45R17 |
| Nr. 12 | 235/55R17 | 255/50R17 |
| Nr. 13 | 245/40R17 | 255/40R17, 275/35R17 |
| Nr. 14 | 245/45R17 | 275/40R17 |
| Nr. 15 | 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. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

Y15 5-Gang-Automatik Kunststoffabdeckung Ölkühler linke Seite nacharbeiten

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

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Nummer 55-1306-A03-VTGA01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RCD4 807
Hersteller Rad Center Derkum 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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2002.

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, 12.Juni 2003



Bohlander

00052155.DOC