

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 1 von 9

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH
 Industriestraße 11
 67136 Fußgönheim

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell Montreal
 Typ MT 807
 Radgröße 8,0 J x 17 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------------|--|-----------------------|-----------------|----------------------|
| B3 | MT 807 B3/Z03 \varnothing 63,3-57,1 | 5/100/57,1 | 35 | 580 | 1960 |

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen rial
 Radtyp und Ausführung MT 807 (s.o.)
 Radgröße 8,0 J x 17 H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Germany
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | 60° Kegel | 120 | 30 |
| S02 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 120 | - |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55024404) durchgeführt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
 Chrysler
 DAIMLERCHRYSLER
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------------|---|---|
| Audi A3 8L e1*95/54*0042*.. e1*98/14*0042*.. | 66-132 | 205/50R17 | K49 K50 M04 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01 |
| | 66-132 | 215/40R17 | K49 K50 T83 T85 T87 | |
| | 66-132 | 215/45R17 | K49 K50 | |
| | 66-132 | 225/45R17 | K46 K49 K50 | |
| | 66-132 | 235/40R17 | K46 K49 K50 | |
| | 66-132 | 245/35R17 | A58 K44 K46 K50 R03 | |
| | 66-132 | 245/40R17 | A58 K44 K46 K50 R03 | |
| Audi A3 S3 8L e1*98/14*0042*.. | 154-180 | 225/45R17 | R35 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 L02 S01 |
| | 154-180 | 235/40R17 | | |
| Audi TT 8N e1*97/27,98/14, e1*2001/116*0089*.. e1*2001/116*0247*.. | 110-180 | 225/45R17 | | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Cbo Cpe L02 V17 S01 |
| | 110-180 | 235/40R17 | | |
| | 110-180 | 245/40R17 | K46 K50 K56 K90 R03 | |
| Chrysler Sebring JR e11*98/14*0138*.. - Limousine | 104-149 | 205/50R17 | K42 M04 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B02 Lim V17 S02 |
| | 104-149 | 215/50R17 | K15 K42 K45 K49 K56 M56 | |
| | 104-149 | 225/45R17 | K15 K42 K49 K50 | |
| | 104-149 | 235/45R17 | K15 K42 K50 K56 R03 | |
| Chrysler Sebring JR e11*98/14*0138*.. - Cabrio | 104-149 | 205/50R17 | K42 M04 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B02 Cbo V17 S02 |
| | 104-149 | 215/50R17 | K42 K45 K49 K56 M56 | |
| | 104-149 | 225/45R17 | K42 K49 K50 | |
| | 104-149 | 235/45R17 | K42 K50 K56 R03 | |
| | 104-149 | 245/40R17 | K42 K50 K56 R03 | |
| Chrysler Stratus JA (M.6.) e11*93/81*0012*.. | 96-120 | 205/45R17 | K42 K45 K49 K50 K56 M31 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B02 S02 |
| | 96-120 | 215/45R17 | K42 K45 K49 K50 K56 | |
| | 96-120 | 225/45R17 | K42 K45 K46 K49 K50 K56 | |
| Chrysler PT Cruiser PT e11*98/14*0058*.. - mit Automatik-Getr. | 100,104 | 205/45R17 | K49 K50 L02 M31 T88 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B02 V17 S02 |
| | 100,104 | 205/50R17 | K49 K50 L02 M04 | |
| | 100,104 | 215/45R17 | K49 K50 L02 T87 T88 T91 | |
| | 100,104 | 225/45R17 | K49 K50 L02 | |
| | 100,104 | 235/40R17 | K49 K50 L02 | |
| | 100,104 | 245/40R17 | K44 K50 R03 | |
| | 100,104 | 255/40R17 | K44 K50 R03 R70 | |
| Chrysler PT Cruiser PT e11*98/14*0058*.. - mit Handschaltung | 85-104 | 205/45R17 | K49 K50 M31 T88 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B02 V17 S02 |
| | 85-104 | 205/50R17 | K49 K50 M04 | |
| | 85-104 | 215/45R17 | K49 K50 | |
| | 85-104 | 225/45R17 | K49 K50 | |
| | 85-104 | 235/40R17 | K49 K50 | |
| | 85-104 | 245/40R17 | K44 K50 R03 | |
| 85-104 | 255/40R17 | K44 K50 R03 R70 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Chrysler Stratus JX e11*93/81*0028*.. | 96-120 | 205/50R17 | K42 K45 K49 K50 K56 M04 | A02 A04 A05 |
| | 96-120 | 225/45R17 | K42 K45 K49 K50 K56 | A06 A08 A09 |
| | 96-120 | 235/45R17 | K42 K45 K46 K49 K50 K56 | A12 A14 A18 B02 V17 S02 |
| Seat Ibiza / Cordoba 6L e9*98/14*0041*.. | 47-96 | 205/40R17 | K46 K49 K50 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 |
| | 47-96 | 215/35R17 | K44 K46 K49 K50 T79 T83 | A06 A08 A09 |
| | 47-96 | 225/35R17 | K44 K45 K46 K49 K50 T82 T86 | A12 A14 A18 Flh Sth V17 S01 |
| Seat Toledo / Leon 1M e9*97/27*0026*.., e9*98/14*0026*.. | 50-132,154 | 245/40R17 | A58 K44 K46 K50 R03 | A02 A04 A05 |
| | 50-150 | 205/50R17 | K46 K49 K50 M04 R37 | A06 A08 A09 |
| | 50-150 | 215/45R17 | K46 K49 K50 R37 | A12 A14 A18 |
| | 50-154 | 225/45R17 | K46 K49 K50 | B03 Flh Lim |
| | 50-154 | 235/40R17 | K46 K49 K50 | Se4 V17 S01 |
| Skoda Fabia 6Y e11*98/14*0123*.. | 37-96 | 205/40R17 | G71 K46 K49 K50 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Car Flh Sth S01 |
| Skoda Octavia 1U e11*95/54*0066*.. | 44-110 | 215/40R17 | K49 K50 T83 | A02 A04 A05 |
| | 44-132 | 215/45R17 | K49 K50 | A06 A08 A09 |
| | 44-132 | 225/45R17 | K41 K44 K45 K46 K49 K50 K56 L02 | A12 A14 A18 Car Lim V17 S01 |
| VW Beetle, -Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*.., e1*2001/116*0205*.. | 55-125 | 205/45R17 | K42 K45 K46 K49 K50 M31 R37 | A02 A04 A05 |
| | 55-125 | 205/50R17 | K42 K45 K46 K49 K50 M04 R37 | A06 A08 A09 |
| | 55-125 | 215/45R17 | K42 K45 K46 K49 K50 R37 | A12 A14 A18 |
| | 55-125 | 225/45R17 | K42 K45 K46 K49 K50 | Cbo Flh K90 |
| | 55-125 | 235/40R17 | K42 K46 K50 R03 | V17 S01 |
| VW Corrado 53l E 664/1 | 85-140 | 205/40R17 | R21 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K45 K49 K50 S01 |
| VW Golf 1HX1 G156 | 140 | 205/40R17 | K42 K49 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 |
| | 140 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 K56 T83 T85 | A06 A08 A09 |
| | 140 | 225/35R17 | K42 K45 K49 K50 K56 T82 T86 | A12 A14 A18 S01 |
| VW Golf 1HXOF F894 | 66-85 | 205/40R17 | K42 K49 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 |
| | 66-85 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 K56 T83 T85 | A06 A08 A09 |
| | 66-85 | 225/35R17 | K42 K45 K49 K50 K56 T82 T86 | A12 A14 A18 V17 S01 |
| VW Golf / Vento 1H e1*96/79*0068*.. | 66-140 | 205/40R17 | K42 K49 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 |
| | 66-140 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 K56 T83 T85 | A06 A08 A09 |
| | 66-140 | 225/35R17 | K42 K45 K49 K50 K56 T82 T86 | A12 A14 A18 V17 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf / Bora 1J e1*96/79, 98/14, 2001/116*0071*.. | 50-110 | 205/45R17 | K49 K50 M31 R37 T88 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Car Flh Sth V17 VW9 S01 |
| | 50-110 | 215/40R17 | K49 K50 T83 T85 T87 | |
| | 50-110 | 245/35R17 | K46 K50 R03 T87 | |
| | 50-150 | 205/50R17 | K49 K50 M04 | |
| | 50-150 | 215/45R17 | K45 K46 K49 K50 T87 T88 T91 | |
| | 50-150 | 225/45R17 | K45 K46 K49 K50 | |
| | 50-150 | 235/40R17 | B50 K45 K46 K49 K50 | |
| VW Golf / Vento 1HXO F804 | 66-128 | 205/40R17 | K42 K49 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01 |
| | 66-128 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 K56 T83 T85 | |
| | 66-128 | 225/35R17 | K42 K45 K49 K50 K56 T82 T86 | |
| VW Passat 35I E657, /1 | 81-128 | 205/40R17 | K41 K42 K56 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B51 K49 K50 V17 S01 |
| | 81-128 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K56 T83 T85 | |
| | 81-128 | 225/35R17 | K41 K42 K45 K56 T82 T86 | |
| VW Passat 35I-299 E960 | 85-135 | 205/40R17 | K41 K42 K56 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B51 K49 K50 S01 |
| | 85-135 | 215/40R17 | G01 K41 K42 K56 T83 T85 T87 | |
| | 85-135 | 225/35R17 | K41 K42 K45 K56 T82 T86 | |
| VW Polo 9N e1*98/14*0174*.., e1*2001/116*0174*.. | 40-96 | 205/40R17 | K46 K49 K50 T80 T81 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Flh Npf V17 S01 |
| | 40-96 | 215/35R17 | K44 K46 K49 K50 T79 T83 | |
| | 40-96 | 225/35R17 | K44 K46 K49 K50 T82 T86 | |
| VW Polo Fun 9N e1*2001/116*0174*.. | 40-74 | 215/40R17 | K42 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Flh KMV S01 |
| | 40-74 | 225/35R17 | K42 K49 K50 | |

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-Profilen, 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.

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

- 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.
- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- 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.
- B50** Die Kabel bzw. deren Halterungen für die Verschleißanzeige oder ABS-Kabel sind so zu verlegen bzw. verändern, daß mindestens 4 mm Abstand zur Rad-Reifenkombination vorhanden ist.
- 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, 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.
- Fih** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- 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 eingetragene Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

G71 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit 16 Zoll Bereifung ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

K15 Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination im Türbereich an Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Türkante sowie der Spritzgummis 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.

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 ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K50 Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen 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.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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.

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

**M04** Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|--|--------------------------------------|
| Bridgestone | S-02 | WT 05 M+S |
| Continental | CSC, CSC2, CZ91 | TS770, TS750, TS790 |
| Dunlop | SP 8000 NO, SP 9000 | WinterSport M2, M3 |
| Goodyear | Eagle NCT5, F1 GS-D3 | Ultra Grip GW-3 |
| Michelin | MXX3 | X M+S 330- |
| Semperit | -- | Sport-Grip |
| 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.

M31 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Continental | CSC2 | - |
| Pirelli | P Zero Asimetrico | - |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 205/45R17 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 | TS 790 |
| 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.

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Polo Fun.

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.

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.

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



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.

Se4 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 323x28 mm an Achse 1.

Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

T79 Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T80 Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T81 Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

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).

T86 Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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).

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

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 |

Nummer 55-024404-A03-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0 J x 17 H2 Typ MT 807
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 9 von 9

| | | |
|--------|-----------|----------------------|
| Nr. 11 | 235/50R17 | 255/45R17 |
| Nr. 12 | 235/55R17 | 255/50R17 |
| Nr. 13 | 245/40R17 | 255/40R17, 275/35R17 |
| Nr. 14 | 245/45R17 | 265/40R17, 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.

VW9 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 335mm an Achse1 (VW Golf R32 , 177 kW).

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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 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, 19.Februar 2004




Blauth

00060178.DOC