

Nummer 96-2004-A03-V08
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
 Hersteller O.Z. SpA

Auftraggeber O.Z. SpA
 Via Brocchi, 22
 I-36061 Bassano del Grappa(VI)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell Opera
 Typ Opera
 Radgröße 8,5 J x 18 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 203 | 55 85 8 203 / XL-Ø57,06 | 5/112/57,1 | 35 | 690 | 2100 |
| 507 | 21004 507 / XL-Ø57,06 | | | | |
| 507 | 21053 507 / XL-Ø57,06 | | | | |

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen OZ Racing
 Radtyp und Ausführung siehe oben
 Radgröße 8,5 J x 18 H2
 Einpresstiefe E 35
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Made in Italy
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 25 |
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 160 | 30 |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 962004) 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 Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi 100, 200, A6 C4 F619, /1 | 169-213 | 235/40R18 | K11 K45 T91 T92 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Car K01 K04 K46 K49 K50 L13 Lim R21 S01 |
| | 60-213 | 225/40R18 | K05 T88 T89 T92 | |
| Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. | 74-162 | 225/40R18 | K04 K06 K07 K08 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Car Lim V18 S01 |
| | 74-162 | 235/40R18 | K04 K06 K07 K08 | |
| | 74-162 | 245/35R18 | K04 K06 K49 K50 T88 T89 | |
| | 74-162 | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 T90 | |
| Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.. , e1*98/14*0013*.. | 55-142 | 255/35R18 | A58 K56 R03 T90 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Au7 Car K06 K41 K45 K49 K50 Lim R21 V18 S01 |
| | 55-169 | 225/40R18 | T88 T89 | |
| | 55-169 | 235/40R18 | G01 K03 | |
| | 55-169 | 245/35R18 | T88 T89 | |
| Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. | 110-162 | 225/40R18 | K04 K06 K07 K08 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Cbo V18 S01 |
| | 110-162 | 235/40R18 | K04 K06 K07 K08 | |
| | 110-162 | 245/35R18 | K04 K06 K49 K50 T88 T89 | |
| | 110-162 | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 | |
| Audi A6 4B e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*.. | 81-162 | 225/40R18 | T88 T89 T91 T92 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Au9 Car K07 K08 Lim V18 X27 S01 |
| | 81-162 | 235/40R18 | G40 K03 K05 K06 R35 T91 T92 T94 | |
| | 81-162 | 245/35R18 | K04 K46 T88 T89 | |
| Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*..; e1*98/14*0005*.. | 110-250 | 235/50R18 | 137 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K01 K05 K06 K07 K08 NBF R21 V18 S01 |
| | 110-309 | 245/45R18 | R35 | |
| | 110-309 | 255/45R18 | 138 | |
| | 265 | 235/50R18 | 137 M+S R09 R35 | |
| | 309 | 235/45R18 | M+S R09 T97 T98 | |
| Audi V8 D11 F127 | 180-206 | 225/40R18 | T92 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 R21 S01 |
| | 180-206 | 235/40R18 | T91 T92 | |
| Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*.. | 74-142 | 225/40R18 | K05 K07 T88 T89 T91 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 A58 Lim V18 S01 |
| | 74-142 | 245/35R18 | K04 K46 K50 R03 | |
| | 74-142 | 255/35R18 | K11 K44 K46 K50 R03 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.. e1*98/14*0067*.. | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T94 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | K34 K49 K50 R70 S02 |
| VW Bus 7DZ e1*97/27*0095*.. e1*98/14*0095*.. | 65-150 | 235/45R18 | 141 K01 K04 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 65-150 | 245/40R18 | 142 K01 K03 K04 K42 T97 | A12 A14 A25 |
| | 65-150 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | K34 K49 K50 R70 S02 |
| VW California 70X02BL H304 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | K34 K49 K50 S02 |
| VW Krankenwagen 70X02BN H300 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T94 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | K34 K49 K50 S02 |
| VW Krankenwagen 70X12BN H323 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | A12 A14 A25 |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | K34 K49 K50 R70 S02 |
| VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*.. | 66-142 | 225/40R18 | K05 K06 K07 K08 T88 T89 T91 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 66-142 | 235/40R18 | G01 K04 K08 K45 K46 K49 K56 | Car Lim V18 |
| | 66-142 | 245/35R18 | K04 K08 K11 K45 K46 K49 T88 T89 | S01 |
| | 66-142 | 255/35R18 | A58 K44 K46 K50 K56 R03 T90 | |
| VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.. | 74-142 | 225/40R18 | K06 K07 T88 T89 T92 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 74-142 | 245/35R18 | K04 K08 K46 K49 L01 T88 T89 | Car K05 Lim V18 S01 |
| | 74-142 | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 T90 | |
| VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*.. | 202 | 225/40R18 | K04 K06 K08 T91 T92 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 |
| | 202 | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 T90 T94 | Car K05 K07 K56 Lim R21 V18 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Phaeton 3D e1*98/14*0189*.. | 177 | 245/45R18 | 140 R37 T00 T96 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 Lim RDK W11 S01 |
| | 177 | 255/45R18 | 138 K07 | |
| VW Transporter 70X02A H325 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T92 T94 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T93 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | |
| VW Transporter 70X02B H298 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | |
| VW Transporter 70X02C H297 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T94 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 R70 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | |
| VW Transporter 70X02D H324 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 R70 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T99 | |
| VW Transporter 70X12A H326 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | |
| VW Transporter 70X12C H299 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T95 T99 | |
| VW Transporter 70X12D H327 | 50-103 | 235/45R18 | 141 G01 K04 K41 K42 T98 T99 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A25 K34 K49 K50 S02 |
| | 50-103 | 245/40R18 | 142 K04 K41 K42 K44 T97 | |
| | 50-103 | 255/40R18 | 142 K03 K41 K42 K44 T99 | |

Auflagen und Hinweise

137 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 kg.

138 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg.

Nummer 96-2004-A03-V08

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
Hersteller O.Z. SpA

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

141 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1410 kg.

142 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg.

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.

A25 Es sind nur schlauchlose Reifen und die vom Radhersteller mitgelieferten Ventile zulässig.

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

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.

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

Nummer 96-2004-A03-V08

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
Hersteller O.Z. SpA



Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

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.

K01 An Achse 1 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.

K04 An Achse 2 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.

K34 Die Funktion der Schiebetüren ist 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.

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.

Nummer 96-2004-A03-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
Hersteller O.Z. SpA



- 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.
- L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- L13** Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.
- 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 beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.
- 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.
- 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 ggf. das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern 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.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 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).

Nummer 96-2004-A03-V08
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
 Hersteller O.Z. SpA

- 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).
T92 Reifen (LI92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 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).
T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 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).
T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

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 | 215/45R18 | 235/40R18, 245/40R18 |
| Nr. 3 | 225/40R18 | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 4 | 225/45R18 | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 5 | 235/40R18 | 245/40R18, 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18 |
| Nr. 6 | 235/50R18 | 255/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 7 | 245/35R18 | 255/35R18, 265/35R18 |
| Nr. 8 | 245/40R18 | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 9 | 245/45R18 | 275/40R18 |
| Nr.10 | 255/40R18 | 275/35R18, 285/35R18, 295/35R18 |
| Nr.11 | 255/45R18 | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr.12 | 255/50R18 | 285/45R18 |
| Nr.13 | 255/55R18 | 285/50R18 |
| Nr.14 | 265/35R18 | 315/30R18 |

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 (VW Phaeton W12, 309 kW).

X27 Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienrädern 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).

Nummer 96-2004-A03-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ Opera
Hersteller O.Z. SpA

Hinweise zum Sonderrad

21053 ... : Sonderräder mit poliertem Edeldstahlring an äußeren Felgenhorn

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 Oktober 1996.

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, 9.August 2002



Pohl

00042717.DOC