

Nummer 02-8058-A04-V01  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

**Auftraggeber** FOMB Fond. Off. Maifrini Srl  
 Via Scuole, 5/D  
 I-25128 Brescia

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ Instinct-18  
 Radgröße 8 J x 18 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring  | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|----------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 424 50     | Instinct-18 424 50 / Ø72.2 Ø57.1 | 5/112/57,1  | 35                         | 725                  | 2100                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen Fomb  
 Radtyp und Ausführung Instinct-18 424 50  
 Radgröße 8 J x 18 H2  
 Einpresstiefe ET 35  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

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

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 028058) durchgeführt.

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 Audi  
 Volkswagen  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 02-8058-A04-V01

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 2 von 9

| 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     | 225/40R18 | K04 K05 K46 T88 T89 T91 T92             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 Car K01<br>K49 K50 Lim<br>R21 S01 |
|   | 60-213     | 235/40R18 | G01 K04 K05 K46 T91 T92                 |  |
| Audi 80, 90 Quattro<br>89Q<br>E399, /1                              | 162-169    | 225/40R18 | K01 K02                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 R21 S01                           |
| Audi 80, Quattro, S2<br>B4<br>F889, /1                              | 169        | 225/40R18 | K01 K02                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 R21 S01                           |
| Audi A4<br>8E<br>e1*98/14*0151*..                                   | 74-162     | 225/40R18 | K07 K08 T88 T89                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 Car Lim<br>V18 S01                |
|   | 74-162     | 235/40R18 | K04 K06 K07 K08                         |  |
|   | 74-162     | 245/35R18 | K04 K06 K07 K08 T88 T89                 |  |
|   | 74-162     | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 R70                     |  |
| Audi A4 B5<br>e1*93/81*0013*.. ,<br>e1*98/14*0013*..                | 55-169     | 225/40R18 | K01 K05 K08 K46 K49 T88 T89<br>T92      | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 Au7 Car<br>Lim R21 V18<br>S01     |
|   | 55-169     | 235/40R18 | G01 K01 K05 K08 K46 K49 T91             |  |
|   | 55-169     | 245/35R18 | K01 K05 K08 K46 K49 T88 T89             |  |
| Audi A6<br>4B<br>e1*96/27*0051*..<br>e1*98/14*0051*..               | 81-162     | 225/40R18 | K06 K07 T88 T89 T91 T92                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 Au9 Car<br>Lim V18 X27<br>S01     |
|   | 81-162     | 235/40R18 | G40 K04 K08 K46 K49 T91 T92<br>T94      |  |
|   | 81-162     | 245/35R18 | K04 K08 K46 K49 T88 T89                 |  |
|   | 81-162     | 255/35R18 | K44 K46 K50 R03 R70 T90 T94             |  |
| Audi A6, S6<br>4B<br>e1*96/27*0051*..<br>e1*98/14*0051*..           | 191-220    | 235/40R18 | R70 T91 T92                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 X27 S01                           |
|   | 191-220    | 245/40R18 | F32 G01 R70                             |  |
|   | 191-250    | 255/35R18 | R70 T94                                 |  |
| Audi A8, S8<br>D2<br>G850,<br>e1*93/81*0005*..;<br>e1*98/14*0005*.. | 110-250    | 235/50R18 | K05 K06 K07                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 NBF<br>R21<br>V18 S01             |
|   | 110-309    | 245/45R18 | K05 K06 K07 K08 R35                     |  |
|   | 110-309    | 255/45R18 | K01 K05 K06 K07 K08                     |  |
|   | 265-309    | 235/50R18 | K05 K06 K07 M+S R09 R35                 |  |
|   | 309        | 235/45R18 | K05 K06 K07 M+S R09 T97 T98             |  |

Nummer 02-8058-A04-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 3 von 9

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.       | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi V8<br>D11<br>F127                                  | 180-206    | 225/40R18 | T92                                     | A02 A04 A05   |
|   | 180-206    | 235/40R18 | T91 T92                                 | A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 R21 S01                               |
| VW Bus<br>7DB<br>e1*96/79*0067*..<br>e1*98/14*0067*..   | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T94 T98<br>T99      | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02 T97                         |   |
| VW Bus<br>7DZ<br>e1*97/27*0095*..<br>e1*98/14*0095*..   | 65-150     | 235/45R18 | 145 K01 K02 K07 K08 T98 T99             | A02 A04 A05   |
|   | 65-150     | 245/40R18 | 145 K02 K07 K08 T97                     | A06 A08 A09   |
|   | 65-150     | 245/45R18 | 145 G67 K01 K02 K07 K08 T00<br>T96      | A12 A14 A16<br>A21 K34 R70  |
|   | 65-150     | 255/45R18 | 145 G01 K01 K08 K42 K49 L01<br>T99      | VJ8 S02   |
| VW Bus California<br>7DWA<br>e1*98/14P0120*..           | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05   |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02                             | A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02                |
| VW California<br>70X02BL<br>H304                        | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05   |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 T97                             | A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02                |
| VW Krankenwagen<br>70X02BN<br>H300                      | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T94 T98<br>T99      | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 T97                             |   |
| VW Krankenwagen<br>70X12BN<br>H323                      | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05   |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02 T97                         | A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02                |
| VW Passat<br>3B<br>e1*95/54*0043*..<br>e1*98/14*0043*.. | 66-142     | 225/40R18 | K06 K07 K08 K56 T88 T89 T91             | A02 A04 A05   |
|   | 66-142     | 245/35R18 | K04 K08 K45 K46 K49 K56 L01<br>T88 T89  | A06 A08 A09<br>A12 A14 A16  |
|   | 66-142     | 255/35R18 | K04 K11 K46 K50 K56 R03 R70<br>T90      | A21 Car Lim<br>V18 S01  |
| VW Passat<br>3BG<br>e1*98/14*0157*..                    | 74-142     | 225/40R18 | K06 K07 T88 T89                         | A02 A04 A05   |
|   | 74-142     | 245/35R18 | K04 K05 K08 K46 K49 T88 T89             | A06 A08 A09   |
|   | 74-142     | 255/35R18 | K04 K46 K50 R03 R70 T90                 | A12 A14 A16<br>A21 Car Lim<br>V18 S01                                   |

Nummer 02-8058-A04-V01

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 4 von 9

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Passat W8<br>3BS<br>e1*98/14*0173*..           | 202        | 225/40R18 | K06 K07 T91 T92                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 Car Lim<br>V18 S01     |
|   | 202        | 255/35R18 | K04 K46 K50 R03 R70 T90 T94             |   |
| VW Transporter<br>70X02A<br>H325                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T92 T94<br>T98 T99  | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 S02     |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 T93 T97                         |   |
| VW Transporter<br>70X02B<br>H298                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 T97                             |   |
| VW Transporter<br>70X02C<br>H297                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T94 T98<br>T99      | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02 T97                         |   |
| VW Transporter<br>70X02D<br>H324                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02 T97                         |   |
| VW Transporter<br>70X12A<br>H326                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 S02     |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 R70 T97                         |   |
| VW Transporter<br>70X12C<br>H299                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | 145 K01 K02 R70 T97                     |   |
| VW Transporter<br>70X12D<br>H327                  | 50-103     | 235/45R18 | 145 G01 K01 K02 K04 T98 T99             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A16<br>A21 K34 K49<br>K50 R70 S02 |
|   | 50-103     | 245/40R18 | K01 K02 T97                             |   |

Nummer 02-8058-A04-V01  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

### Auflagen und Hinweise

**145** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 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.

**A16** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgennenseite 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.

**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.

Nummer 02-8058-A04-V01  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl



**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Avant, Caravan, Kombi bzw. Touring.

**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.

**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.

**G67** Für Fahrzeuge, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 225/60R16 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen 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.

**K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten 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.

**K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Nummer 02-8058-A04-V01  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl



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

Nummer 02-8058-A04-V01  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

- 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).  
**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).  
**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   |
| 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.

Nummer 02-8058-A04-V01  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ Instinct-18  
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

**VJ8** 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 | 245/45R18   | 255/45R18   |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

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

**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 Dezember 2001.

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, 8 April 2002

Höpfel  
  


00039421.DOC