

Nummer 96-0062-A02-V05

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5 J x 16 H2 Typ 01360  
 Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 9

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Saturn Plus  
 Typ 01360  
 Radgröße 7,5 J x 16 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring               | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 017<br>206 | 01360 017 / ohne Ring<br>01360 206 / S-Ø56,56 | 4/100/56,6                                            | 37                         | 580                  | 1975                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen O.Z.  
 Radtyp und Ausführung 01360 ... (s.o.)  
 Radgröße 7,5 J x 16 H2  
 Einpresstiefe ET 37  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 110               | -                |
| S02 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 100               | -                |

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 945104) durchgeführt.

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Daewoo  
 Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Daewoo Lanos<br>KLAT, SUPT<br>e4*96/27,98/14*<br>0002,0017*..                       | 55-78      | 205/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 K05 K08<br>K42 K56 S01            |
|                                                                                     | 55-78      | 215/40R16 |                                         |                                                                                    |
| Daewoo Nexia<br>KLETN<br>H018,<br>e13*93/81*0006*..<br>e13*95/54*0006*..            | 44-73,7    | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K01<br>K42 K44 K49<br>K50 S01 |
|                                                                                     | 44-73,7    | 205/45R16 | G01                                     |                                                                                    |
|                                                                                     | 44-73,7    | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                    |
| Daewoo Nubira<br>KLAJ, UU6J, SUPJ<br>e4*96/27,97/27,<br>98/14*0004,<br>0018,0025*.. | 66-98      | 205/45R16 | K11 T83 T87                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A14 A19 B02<br>B47 K42 K49<br>Snu                    |
|                                                                                     | 66-98      | 215/40R16 | K11 Lim T82                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 66-98      | 215/45R16 | K05 K56                                 |                                                                                    |
| Opel Ascona<br>Ascona C<br>C265,/1,/2                                               | 40-95      | 195/50R16 | G01 R70                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 S01                |
|                                                                                     | 40-95      | 205/45R16 |                                         |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-95      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                    |
| Opel Ascona<br>Ascona C-CC<br>C266,/1,/2                                            | 40-95      | 195/50R16 | G01 R70                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 S01                |
|                                                                                     | 40-95      | 205/45R16 |                                         |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-95      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                    |
| Opel Astra<br>Astra F, T92<br>G065,<br>e1*96/79*0074*..<br>e1*98/14*0074*..         | 40-100     | 195/45R16 | T80                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K42 K49 V16<br>S01                    |
|                                                                                     | 40-100     | 205/45R16 | G13 K01 K06                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-100     | 215/40R16 | K06                                     |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-100     | 225/40R16 | G13 K01 K08 K46                         |                                                                                    |
| Opel Astra<br>Astra F-CC, T92<br>F857,<br>e1*96/79*0074*..<br>e1*98/14*0074*..      | 40-110     | 195/45R16 | T80                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K42 K49 V16<br>S01                    |
|                                                                                     | 40-110     | 205/45R16 | G13 K01 K06                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-110     | 215/40R16 | K06                                     |                                                                                    |
|                                                                                     | 40-110     | 225/40R16 | G13 K01 K08 K46                         |                                                                                    |
| Opel Astra<br>Astra F-Lfw<br>F972                                                   | 42-55      | 195/45R16 | T80                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K42 K49 S01                           |
|                                                                                     | 42-55      | 205/45R16 | G13 K01 K06                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 42-55      | 215/40R16 | K06                                     |                                                                                    |
| Opel Astra<br>T98, T98/NB, T98V<br>e1*97/27,<br>98/14*0086*..<br>0092*.., 0101*..   | 48-92      | 205/45R16 | T83 T84                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Flh K56 Sth<br>V16 S01                |
|                                                                                     | 48-92      | 205/50R16 | K02 K07 K08                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 48-92      | 215/40R16 | K02 K07 K08 T82 Z14                     |                                                                                    |
|                                                                                     | 48-92      | 215/45R16 | K02 K07 K08                             |                                                                                    |
|                                                                                     | 48-92      | 225/40R16 | K02 K07 K08 Z14                         |                                                                                    |
|                                                                                     | 48-92      | 225/45R16 | K02 K07 K08                             |                                                                                    |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                           | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Opel Astra Cabrio<br>T98C<br>e1*98/14*0132*..                                               | 74         | 195/50R16 | M24                                     | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 74         | 205/45R16 | K02 K07 K08                             | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 74         | 205/50R16 | K05 K07 K08 K42                         | A12 A14 A19                                                             |
|                                                                                             | 74         | 215/45R16 | K05 K42 K49 K50                         | Cbo K56 V16                                                             |
|                                                                                             | 74         | 225/40R16 | K01 K05 K42 K49 K50                     | S01                                                                     |
|                                                                                             | 74         | 225/45R16 | K01 K42 K45 K49 K50                     |                                                                         |
| Opel Astra Cabriolet<br>A. F-Cabr., T92/Conv<br>G372,<br>e1*96/79*0076*..                   | 52-85      | 195/45R16 | T80                                     | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 52-85      | 205/45R16 | G13 K01 K06                             | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 52-85      | 215/40R16 | K06                                     | A12 A14 A19                                                             |
|                                                                                             | 52-85      | 225/40R16 | G13 K01 K08 K46                         | K42 K49 V16<br>S01                                                      |
| Opel Astra Car.<br>T98/Kombi, T98V<br>e1*97/27,<br>98/14*0087*..,<br>e1*97/27*0092*..       | 48-85      | 205/45R16 | T83 T84                                 | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 48-85      | 205/50R16 | K02 K07 K08                             | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 48-85      | 215/40R16 | K02 K07 K08 T82 Z14                     | A12 A14 A19                                                             |
|                                                                                             | 48-85      | 215/45R16 | K02 K07 K08                             | V16 S01                                                                 |
|                                                                                             | 48-85      | 225/40R16 | K02 K07 K08 Z14                         |                                                                         |
|                                                                                             | 48-85      | 225/45R16 | K02 K07 K08                             |                                                                         |
| Opel Astra Caravan<br>A. F-Car., T92/Kom.<br>F854,<br>e1*96/79*0075*..,<br>e1*98/14*0075*.. | 40-110     | 195/45R16 | T80                                     | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 40-110     | 205/45R16 | G13 K01 K06                             | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 40-110     | 215/40R16 | K06                                     | A12 A14 A19<br>K42 K49 S01                                              |
| Opel Calibra<br>Calibra A<br>F406                                                           | 85-110     | 195/50R16 | R70 T83                                 | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 85-110     | 205/45R16 | K07 T84                                 | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 85-110     | 205/50R16 | K07                                     | A12 A14 A19                                                             |
|                                                                                             | 85-110     | 225/45R16 | K42 R03                                 | V16 S01                                                                 |
| Opel Corsa<br>Corsa B, S93<br>G290,<br>e1*96/27,<br>98/14*0053*..                           | 33-66      | 195/45R16 | G01                                     | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 78-80      | 195/45R16 |                                         | A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K05<br>K06 K42 K49<br>K50 Z70 S01 |
| Opel Corsa<br>Corsa-C<br>e1*98/14*0148*..                                                   | 43-92      | 195/45R16 | K02                                     | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 43-92      | 205/45R16 | K01 K05 K07 K11 K42                     | A06 A08 A09                                                             |
|                                                                                             | 43-92      | 215/40R16 | K07 K11 K42                             | A12 A14 A19<br>K50 V16 S01                                              |
| Opel Kadett<br>Kadett D<br>B300, /1                                                         | 29-85      | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05                                                             |
|                                                                                             | 29-85      | 215/40R16 |                                         | A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>K50 V16 S01 |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                                       |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Opel Kadett<br>Kadett E<br>E023, /1, /2           | 40-95      | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>S01 |
|                                                   | 40-95      | 205/45R16 | G13                                     |                                                                                |
|                                                   | 40-95      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                |
| Opel Kadett<br>Kadett E Lfw.<br>D 591, /1, /2     | 40-74      | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>S01 |
|                                                   | 40-74      | 205/45R16 | G13                                     |                                                                                |
|                                                   | 40-74      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                |
| Opel Kadett<br>Kadett E-Cabrio<br>E388, /1        | 55-85      | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>S01 |
|                                                   | 55-85      | 205/45R16 | G13                                     |                                                                                |
|                                                   | 55-85      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                |
| Opel Kadett<br>Kadett E-Caravan<br>D560, /1, /2   | 40-85      | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>S01 |
|                                                   | 40-85      | 205/45R16 | G13                                     |                                                                                |
|                                                   | 40-85      | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                |
| Opel Kadett<br>Kadett E-CC<br>D559, /1, /2        | 40-115     | 195/45R16 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 K41<br>K42 K44 K49<br>S01 |
|                                                   | 40-115     | 205/45R16 | G13                                     |                                                                                |
|                                                   | 40-115     | 215/40R16 | T82                                     |                                                                                |
| Opel Vectra<br>Vectra A<br>E947, /1               | 42-110     | 195/50R16 | R70 T83                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 V16<br>S01                |
|                                                   | 42-110     | 205/45R16 | K02 K07 T83 T84                         |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 205/50R16 | K01 K02 K49                             |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 215/45R16 | K02 K07                                 |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 225/40R16 | K02 K49                                 |                                                                                |
| Opel Vectra<br>Vectra A-CC<br>E948, /1            | 42-110     | 195/50R16 | R70 T83                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 V16<br>S01                |
|                                                   | 42-110     | 205/45R16 | K02 K07 T83 T84                         |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 205/50R16 | K01 K02 K49                             |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 215/45R16 | K02 K07                                 |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 225/40R16 | K02 K49                                 |                                                                                |
|                                                   | 42-110     | 225/45R16 | K01 K05 K42 K49 K50                     |                                                                                |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                            |
|----------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Opel Vectra<br>Vectra A-X<br>E951, /1                          | 55-110     | 195/50R16 | R70 T83                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>F01 F02 V16<br>S01     |
|                                                                | 55-110     | 205/45R16 | K02 K07 T83 T84                         |                                                                     |
|                                                                | 55-110     | 205/50R16 | K01 K02 K49                             |                                                                     |
|                                                                | 55-110     | 215/45R16 | K02 K07                                 |                                                                     |
|                                                                | 55-110     | 225/40R16 | K02 K49                                 |                                                                     |
|                                                                | 55-110     | 225/45R16 | K01 K05 K42 K49 K50                     |                                                                     |
| Opel Vectra B<br>J96<br>e1*93/81, 95/54,<br>98/14*0030*..      | 55-85      | 195/50R16 | K02 K05 K11 R70                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K07 K08 V16<br>S01     |
|                                                                | 55-85      | 205/45R16 | K02 K11                                 |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 205/50R16 | K05 K42 K56                             |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 205/55R16 | K05 K42 K56                             |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 215/45R16 | K05 K42 K56                             |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 225/40R16 | K05 K42 K56                             |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 225/45R16 | K05 K42 K56                             |                                                                     |
| Opel Vectra Caravan<br>J96/Kombi<br>e1*95/54,<br>98/14*0044*.. | 60-85      | 225/50R16 | K05 K42 K56                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K05 K42 K56<br>V16 S01 |
|                                                                | 55-85      | 205/50R16 | K07 K08                                 |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 205/55R16 | K07 K08                                 |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 225/40R16 | G01 K07 K08                             |                                                                     |
|                                                                | 55-85      | 225/45R16 | K07 K08                                 |                                                                     |
|                                                                | 60-85      | 225/50R16 | 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 Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von

Fahrzeughersteller  
Fahrzeugtyp und  
Fahrzeugidentifizierungsnummer  
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.

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Nummer         | 96-0062-A02-V05                       |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 7,5 J x 16 H2 Typ 01360 |
| Hersteller     | O.Z. Spa                              |



**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.

**A19** 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.

**B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

**B47** Auf ausreichenden Abstand zwischen Handbremsseil und Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 ist zu achten. Gegebenenfalls ist die Seilführung zu korrigieren.

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

**F01** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 1.

**F02** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 2.

**Flh** 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 eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

**G13** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit 13 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.

**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.

**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.

Nummer 96-0062-A02-V05

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5 J x 16 H2 Typ 01360  
Hersteller O.Z. Spa

Seite 7 von 9

**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.

**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.

**Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

**M24** Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller  | Sommerprofil<br>bzw. Geschw.-Kat. | Winterprofil<br>bzw. Geschw.-Kat. |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Bridgestone | RE 71                             | --                                |
| Continental | CSC                               | --                                |
| Dunlop      | SP 8000                           | --                                |
| Goodyear    | Eagle NCT 3                       | --                                |
| Pirelli     | P 6000                            | W 210 Asimmetrico                 |
| Yokohama    | AV1-50i , A 008                   | --                                |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/50R16 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 16 H2 montierbar sind.

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

**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.

**Snu** Vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S01, ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S02 verwendet werden (Fahrzeuge mit Stehbolzen).

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

**T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 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).

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**V16** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|       | Vorderachse | Hinterachse          |
|-------|-------------|----------------------|
| Nr. 1 | 185/50R16   | 205/45R16            |
| Nr. 2 | 195/40R16   | 215/35R16            |
| Nr. 3 | 195/45R16   | 215/40R16, 225/40R16 |
| Nr. 4 | 205/45R16   | 225/40R16            |
| Nr. 5 | 205/50R16   | 225/45R16            |
| Nr. 6 | 205/55R16   | 225/50R16, 245/45R16 |
| Nr. 7 | 215/40R16   | 225/40R16, 245/35R16 |
| Nr. 8 | 215/50R16   | 245/45R16            |
| Nr. 9 | 215/55R16   | 235/50R16            |
| Nr.10 | 225/40R16   | 245/35R16, 255/35R16 |
| Nr.11 | 225/50R16   | 245/45R16            |
| Nr.12 | 225/55R16   | 245/50R16            |
| Nr.13 | 225/60R16   | 245/55R16            |

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.

**Z14** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 14 Zoll Serienbereifung (Sommer).

**Z70** Die Befestigungsschrauben der Kunststoffradabdeckung an Achse 2 sind zu versetzen oder zu entfernen (ggf. durch Verkleben erneut befestigen).



|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Nummer         | 96-0062-A02-V05                       |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 7,5 J x 16 H2 Typ 01360 |
| Hersteller     | O.Z. Spa                              |



**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 März 1994.

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, 11.April 2001



Pohl

00031182.DOC