

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
 Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 10

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Tucano  
 Typ 01552  
 Radgröße 6 J x 14 FH2  
 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) |
|------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 001        | 01552 001 / ohne Ring           | 4/108/63,4  | 36                         | 540                  | 1795                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 44470  
 Herstellerzeichen W  
 Radtyp und Ausführung 01552 001  
 Radgröße 6 J x 14 FH2  
 Einpresstiefe ET 36  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 100               | -                |
| S02 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 100               | 26               |

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 55901099) 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 Ford  
 Mazda

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 2 von 10

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Ford Escort<br>AAL<br>e11*93/81*0053*..           | 43-85      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01 |
|   | 43-85      | 185/60R14 |   |  |
|   | 43-85      | 205/55R14 | A01 K02                                 |  |
| Ford Escort<br>ABET<br>D574                       | 97         | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S02 |
|   | 97         | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 97         | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 97         | 185/60R14 |   |  |
|   | 97         | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |
| Ford Escort<br>ABFT<br>E115                       | 97         | 165/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 S02        |
| Ford Escort<br>AFL<br>e11*93/81*0052*..           | 43-85      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01 |
|   | 43-85      | 185/60R14 |   |  |
|   | 43-85      | 205/55R14 | A01 K02                                 |  |
| Ford Escort<br>ALD<br>D137                        | 51-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S02 |
|   | 51-77      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 51-77      | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 51-77      | 185/60R14 |   |  |
|   | 51-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |
| Ford Escort<br>ALF<br>E076, /1                    | 44-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 S02        |
|   | 44-77      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 44-77      | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 44-77      | 185/60R14 |   |  |
|   | 44-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |
| Ford Escort<br>ALL<br>F538,<br>e11*93/81*0055*..  | 52-96      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01 |
|   | 52-96      | 185/60R14 |   |  |
|   | 52-96      | 205/55R14 | A01 K02                                 |  |
| Ford Escort<br>AWA<br>B885, /1 bzw.<br>B886, /1   | 37-58      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S02 |
|   | 37-58      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 37-58      | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 37-58      | 185/60R14 |   |  |
|   | 37-58      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |
| Ford Escort<br>AWF<br>E085, /1                    | 40-66      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 S02        |
|   | 40-66      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 40-66      | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 40-66      | 185/60R14 |   |  |
|   | 40-66      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |
| Ford Escort<br>GAA<br>B824,/1; C706               | 34-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S02 |
|   | 34-77      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|   | 34-77      | 185/55R14 | R37                                     |  |
|   | 34-77      | 185/60R14 |   |  |
|   | 34-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |  |

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 3 von 10

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.               | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Ford Escort<br>GAF<br>E040, /1<br>bzw. E041, /1                 | 37-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 S02                               |
|   | 37-77      | 175/65R14 | R37                                     |   |
|   | 37-77      | 185/55R14 |   |   |
|   | 37-77      | 185/60R14 |   |   |
|   | 37-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |   |
| Ford Escort, Orion<br>ABL<br>e11*93/81*0051*..                  | 43-85      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01                        |
|   | 43-85      | 185/60R14 |   |   |
|   | 43-85      | 205/55R14 | A01 K02                                 |   |
| Ford Escort, Orion<br>ANL<br>e11*93/81*0054*..                  | 43-85      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01                        |
|   | 43-85      | 185/60R14 |   |   |
|   | 43-85      | 205/55R14 | A01 B47 K02                             |   |
| Ford Escort/Orion<br>GAL<br>F508, /1 bzw.<br>F509, /1 bzw. G146 | 43-110     | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01                        |
|   | 43-110     | 185/60R14 |   |   |
|   | 43-110     | 205/55R14 | A01 B47 K02                             |   |
| Ford Fiesta<br>FBD<br>D164, /1, /2 bzw.<br>D165, /1, /2         | 33-55      | 185/50R14 | K07 K08 X57                             | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>F03 X33 S02                |
|   | 70,71      | 185/50R14 |   |   |
| Ford Fiesta<br>FBDP<br>E555                                     | 40         | 185/50R14 |   | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>F03 K07 K08<br>X33 X57 S02 |
| Ford Fiesta<br>FVD<br>D166, /1                                  | 33-40      | 185/50R14 |   | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>F03 K07 K08<br>X33 X57 S02 |
| Ford Fiesta<br>GFJ<br>F108,/1 bzw.<br>F109,/1 bzw. G007         | 37-96      | 185/50R14 |   | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>B02 K07 K08<br>L02 S01     |
|   | 37-96      | 185/55R14 |   |   |
|   | 37-96      | 195/45R14 |   |   |
| Ford Fiesta<br>JAS<br>e13*93/81*0008*..<br>e13*95/54*0008*..    | 37-66      | 165/60R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                    |
|   | 37-66      | 165/60R14 | A01 G13 T75 X08                         |   |
|   | 37-66      | 175/60R14 | A01 G13 R37                             |   |
|   | 37-66      | 175/65R14 | R09                                     |   |
|   | 37-66      | 185/50R14 | A01 K02 K07 K11 T77                     |   |
|   | 37-76      | 165/65R14 | M+S R09                                 |   |
|   | 37-76      | 185/55R14 | A01 G22 K02 K07 K11                     |   |
|   | 37-76      | 185/60R14 | A01 G50 K02 K07 K11                     |   |
|   | 37-76      | 195/45R14 | A01 G01 K02 K07 T77 X08                 |   |
|   | 37-76      | 195/55R14 | A01 G50 K02 K07 K11 X02                 |   |

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 4 von 10

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                       | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Ford Fiesta<br>JBS<br>e13*93/81*0009*..<br>e13*95/54*0009*..                            | 37-66      | 165/60R14 | A01 G13 T75 X08                         | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                |
|   | 37-66      | 165/60R14 | R09                                     |   |
|   | 37-66      | 175/60R14 | A01 G13 R37                             |   |
|   | 37-66      | 175/65R14 | R09                                     |   |
|   | 37-66      | 185/50R14 | A01 K02 K07 K11 T77                     |   |
|   | 37-76      | 165/65R14 | M+S R09                                 |   |
|   | 37-76      | 185/55R14 | A01 G22 K02 K07 K11                     |   |
|   | 37-76      | 185/60R14 | A01 G50 K02 K07 K11                     |   |
|   | 37-76      | 195/45R14 | A01 G01 K02 K07 T77 X08                 |   |
| Ford Focus<br>D . W, D . X<br>e13*97/27*, 98/91*,<br>98/14*0037-0040*..<br>0056-0058*.. | 55-74      | 175/70R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 Car Flh<br>Sth S01 |
|   | 55-85      | 185/65R14 |   |   |
|   | 85-96      | 175/70R14 | M+S R37                                 |   |
|   | 96         | 185/65R14 | M+S                                     |   |
| Ford KA<br>RBT<br>e9*95/54*0019*..  | 36-44      | 165/60R14 |   | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A21<br>B02 H10 L02<br>S01     |
|   | 36-44      | 175/60R14 | G01 K07 K08                             |   |
|   | 36-44      | 185/50R14 | K08 K49                                 |   |
|   | 36-44      | 185/55R14 | K49 K50                                 |   |
|   | 36-44      | 195/45R14 | K49 K50                                 |   |
| Ford Mondeo<br>BAP, BAW<br>e1*95/54*0046*..<br>e1*98/14*0124*..                         | 66-96      | 185/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                |
|   | 66-96      | 195/60R14 |   |   |
|   | 66-96      | 205/60R14 |   |   |
| Ford Mondeo<br>BFP, BFW<br>e1*95/54*0045*..<br>e1*98/14*0125*..                         | 66-96      | 185/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                |
|   | 66-96      | 195/60R14 |   |   |
|   | 66-96      | 205/60R14 |   |   |
| Ford Mondeo<br>BNP, BNW<br>G387,<br>e1*95/54*0047*..<br>e1*98/14*0126*..                | 65-100     | 185/65R14 | 107                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                |
|   | 65-100     | 195/60R14 | 108                                     |   |
|   | 65-100     | 205/60R14 | 106                                     |   |
| Ford Mondeo<br>GBP<br>G274  | 65-100     | 185/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01                |
|   | 65-100     | 195/60R14 |   |   |
|   | 65-100     | 205/60R14 |   |   |
| Ford Orion<br>AFD<br>D136 bzw. D199   | 40-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S02                    |
|   | 40-77      | 175/65R14 | R37                                     |   |
|   | 40-77      | 185/55R14 | R37                                     |   |
|   | 40-77      | 185/60R14 |   |   |
|   | 40-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |   |

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 5 von 10

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Ford Orion<br>AFF<br>E086, /1<br>bzw. E087, /1    | 40-77      | 175/60R14 | R37                                     | A02 A04 A05                           |
|   | 40-77      | 175/65R14 | R37                                     | A08 A09 A12                           |
|   | 40-77      | 185/55R14 | R37                                     | A14 A21 B02                           |
|   | 40-77      | 185/60R14 |   | S02                                   |
|   | 40-77      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 L02                     |                                       |
| Ford Puma<br>ECT<br>e13*95/54*0024*..             | 66-92      | 165/65R14 | M+S R09                                 | A02 A04 A05                           |
|   | 66-92      | 175/60R14 | M+S                                     | A08 A09 A12                           |
|   | 66-92      | 185/60R14 | M+S                                     | A14 A21 B02<br>B03 S01                |
| Ford Sierra<br>BNE4<br>E092                       | 110        | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 110        | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41                         | A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01 |
| Ford Sierra<br>BNG<br>E401, /1, /2                | 49-88      | 175/70R14 | 106 R09                                 | A02 A04 A05                           |
|   | 49-88      | 185/65R14 | 107                                     | A08 A09 A12                           |
|   | 49-88      | 195/60R14 | 108 R09                                 | A14 A21 B02                           |
|   | 49-88      | 195/65R14 | 105                                     | B03 S01                               |
|   | 49-88      | 205/60R14 | 106 A01 K02 K07 K41 K45                 |                                       |
| Ford Sierra<br>BNG4<br>E433, /1                   | 88-110     | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 88-110     | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41 K45                     | A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01 |
| Ford Sierra<br>GB4<br>D745                        | 110        | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 110        | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41                         | A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01 |
| Ford Sierra<br>GBC<br>C689,/1                     | 44-110     | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 44-110     | 195/65R14 | A01 G01                                 | A08 A09 A12                           |
|   | 44-110     | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41                         | A14 A21 B02<br>B03 S01                |
| Ford Sierra<br>GBG<br>E400, /1, /2                | 49-107     | 195/65R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 49-107     | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41 K45                     | A08 A09 A12                           |
|   | 49-88      | 175/70R14 | R09                                     | A14 A21 B02                           |
|   | 49-88      | 185/65R14 |   | B03 S01                               |
|   | 49-88      | 195/60R14 | R09                                     |                                       |
| Ford Sierra<br>GBG4<br>E434, /1                   | 88-110     | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                           |
|   | 88-110     | 205/60R14 | A01 K02 K07 K41 K45                     | A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>B03 S01 |

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 6 von 10

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.           | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Mazda 121<br>JASM<br>e13*93/81*0010*..<br>e13*95/54*0010*.. | 37-66      | 165/60R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01 |
|   | 37-66      | 165/60R14 | A01 G13 R37 T75                         |  |
|   | 37-66      | 165/65R14 | M+S R09                                 |  |
|   | 37-66      | 175/60R14 | A01 G13 R37                             |  |
|   | 37-66      | 175/65R14 | R09                                     |  |
|   | 37-66      | 185/50R14 | A01 K02 K07 K11 T77                     |  |
|   | 37-66      | 185/55R14 | A01 G22 K02 K07 K11                     |  |
|   | 37-66      | 185/60R14 | A01 G50 K02 K07 K11                     |  |
|   | 37-66      | 195/45R14 | A01 G01 K02 K07 T77 X08                 |  |
|   | 37-66      | 195/55R14 | A01 G50 K02 K07 K11 X02                 |  |
| Mazda 121<br>JBSM<br>e13*93/81*0011*..<br>e13*95/54*0011*.. | 37-66      | 165/60R14 | A01 G13 T75 X08                         | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A21 B02<br>S01 |
|   | 37-66      | 165/60R14 | R09                                     |  |
|   | 37-66      | 165/65R14 | M+S R09                                 |  |
|   | 37-66      | 175/60R14 | A01 G13 R37                             |  |
|   | 37-66      | 175/65R14 | R09                                     |  |
|   | 37-66      | 185/50R14 | A01 K02 K07 K11 T77                     |  |
|   | 37-66      | 185/55R14 | A01 G22 K02 K07 K11                     |  |
|   | 37-66      | 185/60R14 | A01 G50 K02 K07 K11                     |  |
|   | 37-66      | 195/45R14 | A01 G01 K02 K07 T77 X08                 |  |
|   | 37-66      | 195/55R14 | A01 G50 K02 K07 K11 X02                 |  |

**Auflagen und Hinweise**

**105** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1050 kg.

**106** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1060 kg.

**107** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1070 kg.

**108** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1080 kg.

**A01** 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.

**A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.  
Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 7 von 10

**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.

**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.

**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.

**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.

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

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

**F03** Die Spur- und Sturzwerte an Achse 1 sind in Verbindung mit den Sonderrädern zu überprüfen und ggf. gemäß den Fahrzeugherstellerangaben neu einzustellen.

**Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türlich und 5- türlich).

**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.

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 8 von 10

**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.

**G22** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit der Bereifung 135R13 oder 155/70R13 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.

**G50** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 175/65R14 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.

**H10** Der Federweg an Achse 2 ist durch Einbau eines Federwegsbegrenzers (10 mm) zu reduzieren.

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

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

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

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

**K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**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.

**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.

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

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



**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

---

Seite 9 von 10

**R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

**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.

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

**T75** Reifen (LI 75) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 774kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T77** Reifen (LI 77) nur zulässig für Fahrzeuge mit zulässiger Achslast bis 824 kg (Fzg.-Schein, Ziff.16).

**X02** Rad/Reifen-Kombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit der Bereifung 155/70R13 ausgerüstet sind.

**X08** Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig auch mit der Reifengröße 135R13, 155/70R13 oder 165/65R13 ausgerüstet sind.

**X33** Durch den Einbau des Bausatzes "Lenkeinschlagbegrenzung" (zweischalige Distanzbuchsen) nach Ford Bestell-Nr. 905 9757 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

**X57** Der Einbau der rechten Antriebswelle mit einem Durchmesser von 43 mm an den Fahrzeugausführungen Fiesta 1,0 I (33 kW) und Fiesta 1,1I (37 kW) nach Ford-Bestell-Nr. 162 5494 mit den entsprechenden Umbauteilen ist erforderlich. An Fahrzeugausführungen ab Fertigungsdatum 19.04.1988, die bereits eine Hohlwelle eingebaut haben, ist die Umrüstung nicht erforderlich.

**Hinweise zum Sonderrad**  
entfällt

**ANLAGE 8** zum Gutachten Nr. **55901099** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 FH2 Typ 01552  
O.Z. Spa

Seite 10 von 10

**Prüfergebnis**

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 1998.

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, 13.Februar 2002

 

Pohl

00038095.DOC