

Nummer 99-0679-A34-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
 Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

**Hersteller** ProLine Wheels GmbH  
 Besselstraße 28  
 68219 Mannheim  
 49 02 0010801-3.WV-1

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell PE  
 Typ PE 8017  
 Radgröße 8Jx17H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-Ø (mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| W4         | PE 8017 W4/74,1x67,1            | 5/114,3/67,1                                       | 40                    | 690             | 1995                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen PLW  
 Radtyp und Ausführung PE 8017 (s.o.)  
 Radgröße 8Jx17H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                |
| S02 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 130               | -                |

**Prüfungen**

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 990679-A00-V09 ausgestellt.

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

**Verwendungsbereich**

**Hersteller** Citroen  
 Ford  
 Hyundai  
 Kia  
 Mazda  
 Mitsubishi  
 Peugeot

**Spurverbreiterung** innerhalb 2%

Nummer 99-0679-A34-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
 Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                       | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Citroen C-Crosser<br>V****, V<br>e2*2001/116*0358*..                                                    | 115,125    | 235/55R17 | K1a K1b K2b 131                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                    |
| Ford Maverick /Esc.<br>1EZ, -/R; 1N2, -/R<br>e4*98/14*<br>0043,0051*..<br>e13*2001/116*<br>0091,0093*.. | 145        | 235/65R17 | X68                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 S01                |
|                                                                                                         | 91         | 235/60R17 | G15                                     |                                                                     |
|                                                                                                         | 91-149     | 235/55R17 | X45 X67                                 |                                                                     |
|                                                                                                         | 91-149     | 235/60R17 | X67 X68                                 |                                                                     |
|                                                                                                         | 91-149     | 235/65R17 | G68                                     |                                                                     |
|                                                                                                         | 91-149     | 245/55R17 | K42 X45 X67                             |                                                                     |
| Hyundai Coupe<br>GK<br>e11*98/14*0186*..                                                                | 77-123     | 215/45R17 | K42                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                    |
| Hyundai Santa Fé<br>SM<br>e11*98/14*0162*..                                                             | 82-107     | 225/55R17 | Z15 133                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K42 K45 S01            |
|                                                                                                         | 82-107     | 235/50R17 | K2b Z15 135                             |                                                                     |
|                                                                                                         | 82-107     | 235/55R17 | K2b Z15 131                             |                                                                     |
|                                                                                                         | 82-127     | 235/55R17 | G01 K2b Z16 131                         |                                                                     |
| Hyundai Sonata<br>NF<br>e11*2001/116*0241*.                                                             | 100-184    | 225/50R17 | K1c K42 K56                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Lim V17 S01            |
|                                                                                                         | 100-184    | 235/45R17 | K1a K1b                                 |                                                                     |
|                                                                                                         | 100-184    | 245/45R17 | K1c K42 K56                             |                                                                     |
| Hyundai Trajet<br>FO<br>e11*98/14*0130*..                                                               | 82-127     | 225/50R17 | K45 K90 T94                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                    |
|                                                                                                         | 82-127     | 235/45R17 | K1a K2b K45 K90 T94                     |                                                                     |
|                                                                                                         | 82-127     | 245/45R17 | K1a K2b K42 K45 K90 T95                 |                                                                     |
| Hyundai Tucson<br>JM<br>e4*2001/116*0087*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                       | 82-129     | 225/55R17 | K1a K1b K2b                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>KOV S01                |
|                                                                                                         | 82-129     | 235/50R17 | K1c K2a K2b                             |                                                                     |
|                                                                                                         | 82-129     | 235/55R17 | K1c K2a K2b                             |                                                                     |
| Hyundai Tucson<br>JM<br>e4*2001/116*0087*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                        | 82-129     | 225/55R17 | R64                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>KOV S01                |
|                                                                                                         | 82-129     | 235/50R17 |                                         |                                                                     |
|                                                                                                         | 82-129     | 235/55R17 |                                         |                                                                     |
| Hyundai XG ...<br>XG<br>e11*98/14*0109*..                                                               | 120-145    | 205/50R17 | K41 K42 K45 K46 R70 T89 T93             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>V17 S01                |
|                                                                                                         | 120-145    | 215/50R17 | K41 K42 K45 K46 R70 T90 T91             |                                                                     |
|                                                                                                         | 120-145    | 225/45R17 | K41 K42 K45 K46 T90 T91                 |                                                                     |
| Hyundai i30 /-CW<br>FD, FDH<br>e11*2001/116*0313*..<br>e11*2001/116*0343*..<br>e11*2007/46*0225*..      | 66-105     | 205/50R17 | K27 K2c K41 K42 K46 K56 R70             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Car Flh K1c<br>V17 S01 |
|                                                                                                         | 66-105     | 215/45R17 | K2a K2b K41 K56 T87                     |                                                                     |
|                                                                                                         | 66-105     | 225/45R17 | K27 K2c K41 K42 K46 K56                 |                                                                     |
|                                                                                                         | 66-105     | 235/40R17 | K2c K42 K46 K56 R03                     |                                                                     |
| Hyundai ix20<br>JC<br>e4*2007/46*0207*..<br>e4*2007/46*0223*..                                          | 57-92      | 205/50R17 | K1c K2a K2b K8c R70                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 Flh V17<br>S01     |
|                                                                                                         | 57-92      | 215/45R17 | K1c K2a K2b K8c                         |                                                                     |
|                                                                                                         | 57-92      | 225/45R17 | K1c K2a K2b K8c                         |                                                                     |
|                                                                                                         | 57-92      | 235/40R17 | K2c K6g K8i R03                         |                                                                     |

Nummer 99-0679-A34-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
 Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                               | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hyundai ix35<br>EL, ELH, LM<br>e11*2007/46*0104*..<br>e11*2007/46*0192*..<br>e11*2007/46*0128*..                | 85-135     | 225/60R17 | K1a K1b K2b                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A57 S01                |
|                                                                                                                 | 85-135     | 235/55R17 | K1c K2c K5c K6g                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 85-135     | 235/60R17 | K1c K2c K5c K6g                         |                                                                     |
| Kia Carens / UN<br>FG<br>e4*2001/116*0114*..                                                                    | 84-107     | 225/50R17 | K1a K1b K2b K56                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                    |
|                                                                                                                 | 84-107     | 235/45R17 |                                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 84-107     | 245/45R17 | K1a K1b K2b K56                         |                                                                     |
| Kia Magentis<br>GE<br>e4*2001/116*0100*.                                                                        | 100-142    | 215/50R17 | R70                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Lim S01                |
|                                                                                                                 | 100-142    | 225/45R17 |                                         |                                                                     |
| Kia Soul<br>AM<br>e4*2001/116*0139*..<br>e4*2007/46*0133*..                                                     | 85-94      | 225/45R17 | K1c K2b K5b K6h K8e                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 S01                |
|                                                                                                                 | 85-94      | 235/45R17 | G73 K1c K2a K2b K5b K6h K7a K8i         |                                                                     |
| Kia Sportage<br>SLS, SL<br>e11*2007/46*0136*..<br>e11*2007/46*0166*..                                           | 85-135     | 225/60R17 |                                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A57 S01                |
|                                                                                                                 | 85-135     | 235/55R17 | K1a                                     |                                                                     |
|                                                                                                                 | 85-135     | 235/60R17 | K1a                                     |                                                                     |
| Kia Sportage /KM<br>JE, JES<br>e4*2001/116*0089*..<br>e4*2001/116*0120*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 82-129     | 225/55R17 | R64                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>KMV S01                |
|                                                                                                                 | 82-129     | 235/50R17 |                                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 82-129     | 235/55R17 |                                         |                                                                     |
| Kia Sportage /KM<br>JE, JES<br>e4*2001/116*0089*..<br>e4*2001/116*0120*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 82-129     | 225/55R17 | K1c K2b                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>KOV S01                |
|                                                                                                                 | 82-129     | 235/50R17 | K1c K2b                                 |                                                                     |
|                                                                                                                 | 82-129     | 235/55R17 | K1c K2b                                 |                                                                     |
| Kia Venga<br>YN, YNS<br>e4*2007/46*0130*..<br>e4*2007/46*0131*..<br>e4*2007/46*0261*..<br>e4*2007/46*0262*..    | 55-94      | 205/50R17 | K1c K2a K2b K8c R70                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 Flh V17<br>S01     |
|                                                                                                                 | 55-94      | 215/45R17 | K1c K2a K2b K8c                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 55-94      | 225/45R17 | K1c K2a K2b K8c                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 55-94      | 235/40R17 | K2c K6g K8i R03                         |                                                                     |
| Kia cee'd<br>ED<br>e4*2001/116*0121*..<br>e4*2007/46*0132*..<br>- pro_ cee'd /-SW                               | 66-106     | 205/50R17 | K1c K2b K41 K46 K56 R70                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Car Cpe Flh<br>V17 S01 |
|                                                                                                                 | 66-106     | 215/45R17 | K1c K2b K41 K56                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 66-106     | 225/45R17 | K1c K2b K41 K46 K56                     |                                                                     |
|                                                                                                                 | 66-106     | 235/40R17 | K2a K2b K46 K56 R03                     |                                                                     |
| Mazda 3<br>BK<br>e1*2001/116*0234*..                                                                            | 191        | 205/50R17 | K1c K2b K42 K46 M+S R70                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 Flh Lim<br>V17 S01 |
|                                                                                                                 | 191        | 215/45R17 | K1c K2b K42 K46 M+S                     |                                                                     |
|                                                                                                                 | 191        | 225/45R17 | K1c K2b K42 K46 M+S                     |                                                                     |
|                                                                                                                 | 62-110     | 205/50R17 | K1c K2b K42 K46 R70                     |                                                                     |
|                                                                                                                 | 62-110     | 215/45R17 | K1c K2b K42 K46                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 62-110     | 225/45R17 | K1c K2b K42 K46                         |                                                                     |
|                                                                                                                 | 62-110     | 235/40R17 | K2b K42 K44 R03                         |                                                                     |

Nummer 99-0679-A34-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Mazda 3<br>BL<br>e11*2001/116*0262*..                                                        | 191        | 205/50R17 | K1c K2b K6f K6l K8c M+S R70                    | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Flh Sth V17<br>S01         |
|                                                                                              | 191        | 215/45R17 | K1c K6f K6k M+S                                |                                                                         |
|                                                                                              | 191        | 225/45R17 | K1c K2b K6f K6l K8c M+S                        |                                                                         |
|                                                                                              | 77-136     | 205/50R17 | K1c K2b K6f K6l K8c R70                        |                                                                         |
|                                                                                              | 77-136     | 215/45R17 | K1c K6f K6k T87 T88 T91                        |                                                                         |
|                                                                                              | 77-136     | 225/45R17 | K1c K2b K6f K6l K8c                            |                                                                         |
|                                                                                              | 77-136     | 235/40R17 | K1c K2b K6f K6l K8c                            |                                                                         |
| Mazda 323 F<br>BJ, BJD<br>e1*98/14*0094*...<br>e1*98/14*0181*..                              | 96         | 205/40R17 | K42 K44 K46 K56 T80 T81 T84                    | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>V17 S01                    |
|                                                                                              | 96         | 215/40R17 | K2c K42 K44 K46 K56                            |                                                                         |
|                                                                                              | 96         | 225/35R17 | K1c K2c K42 K44 K46 K56 T82 T86                |                                                                         |
| Mazda 5<br>CR1<br>e13*2001/116*0156*..                                                       | 81-107     | 205/50R17 | K1c K2b K42 K44 R70 T93                        | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 V17 S01                |
|                                                                                              | 81-107     | 215/45R17 | K1c K2b K42 T91                                |                                                                         |
|                                                                                              | 81-107     | 225/45R17 | K1c K2b K42 K44 T90                            |                                                                         |
| Mazda 5<br>CW<br>e1*2007/46*0433*..                                                          | 85,106,110 | 205/50R17 | K1c K2b K3i K4h K5d K6f K6h K8m<br>R70 T93     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 V17 S01                |
|                                                                                              | 85,106,110 | 215/45R17 | K1c K4h K6f K6h K8h T91                        |                                                                         |
|                                                                                              | 85,106,110 | 225/45R17 | K1c K2b K3i K4h K5d K6f K6h K8m<br>T90 T91     |                                                                         |
| Mazda 6<br>GG/GY; GG1/GY1<br>e1*98/14*0188*...;<br>e11*2001/116*0203*..                      | 88-108     | 205/50R17 | K1c K2c K42 K56 R37 R70                        | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Car Flh Lim<br>V00 V17 S01 |
|                                                                                              | 88-122     | 215/45R17 | K1c K2c K42 T87 T88 T91                        |                                                                         |
|                                                                                              | 88-122     | 225/45R17 | K1c K2c K42 K56                                |                                                                         |
|                                                                                              | 88-122     | 235/40R17 | K1c K2c K42 K44 K56                            |                                                                         |
|                                                                                              | 88-122     | 245/40R17 | K1c K2c K42 K44 K56                            |                                                                         |
|                                                                                              | 88-191     | 215/45R17 | K1c K2c K42 M+S T87 T88 T91                    |                                                                         |
| Mazda 6<br>GH<br>e1*2001/116*0448*..                                                         | 88-136     | 215/50R17 | K1c K2c K41 K42 R70                            | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 Car Flh<br>Lim V17 S01 |
|                                                                                              | 88-136     | 215/55R17 | G03 K1c K2c K41 K42 R70                        |                                                                         |
|                                                                                              | 88-136     | 225/45R17 | K1c K2b K42                                    |                                                                         |
|                                                                                              | 88-136     | 235/45R17 | K1c K2c K41 K42                                |                                                                         |
| Mazda 626<br>GF ww. GF/GW, -/D<br>e1*96/27*0055*...<br>e1*98/14*0055*...<br>e1*98/14*0164*.. | 66-100     | 205/40R17 | K42 T81 T84                                    | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                        |
|                                                                                              | 66-100     | 205/45R17 | K42 K44 R70 T84 T88                            |                                                                         |
|                                                                                              | 66-100     | 215/40R17 | K1a K2b K42 K44 T83 T85 T87                    |                                                                         |
|                                                                                              | 66-100     | 215/45R17 | G18 K1a K2b K41 K42 K44 K45 T87<br>T88 T91 Z15 |                                                                         |
| Mazda CX-7<br>ER, ERE<br>e11*2001/116*0308*..<br>e13*2007/46*1109*..                         | 127, 191   | 235/65R17 | K1c K2b M+S 124                                | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A56 Y61 S01                |
|                                                                                              | 127, 191   | 255/60R17 | K1c K2b K42 M+S 124                            |                                                                         |
| Mazda MPV<br>LV<br>e1*95/54*0038*..                                                          | 85-113     | 225/50R17 | K2b K41 K42 T93                                | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S02                        |
|                                                                                              | 85-113     | 235/45R17 | K2b K41 K42 T93                                |                                                                         |
|                                                                                              | 85-113     | 245/45R17 | K2b K41 K42 T95                                |                                                                         |
| Mazda MPV<br>LW ww. LWD<br>e1*98/14*0118*...<br>e1*98/14*0165*..                             | 88-104     | 235/45R17 | K1a K2b T93 T94 T97                            | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S02                        |

Nummer 99-0679-A34-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
 Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Mazda MX-5<br>NC1, NC1E<br>e11*2001/116*0202*..<br>e1*2001/116*0371*..                                                                    | 93, 118    | 205/40R17 | K1c K2b K42                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>V17 S01            |
|                                                                                                                                           | 93, 118    | 205/45R17 | K1c K2b K42 R70                         |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 93, 118    | 215/40R17 | K1c K2c K42                             |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 93, 118    | 215/45R17 | G01 K1c K2c K42                         |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 93, 118    | 235/40R17 | K2c K42 R03                             |                                                                 |
| Mazda MX-6<br>GE6<br>G003                                                                                                                 | 85-121     | 215/40R17 | K1a K42 T83 T85 T87                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>L05 S01            |
| Mazda Premacy<br>CP, CPD<br>e1*98/14*0116*..<br>e1*98/14*0161*..                                                                          | 66-96      | 205/40R17 | K42 T80 T81 T84                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                |
|                                                                                                                                           | 66-96      | 215/40R17 | G19 G30 K1c K2c K42 K44 T83 T87         |                                                                 |
| Mazda Tribute<br>EP, -/R, EP2, -/R<br>e4*98/14*<br>0044, 0052*..<br>e13*2001/116*<br>0090, 0092*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 145,149    | 235/65R17 | X68                                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 KMV S01        |
|                                                                                                                                           | 91-149     | 235/55R17 | X67                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 91-149     | 235/60R17 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 91-149     | 235/65R17 | G68                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 91-149     | 245/55R17 | K42 X67                                 |                                                                 |
| Mazda Tribute<br>EP, -/R, EP2, -/R-<br>e4*98/14*<br>0044, 0052*..<br>e13*2001/116*<br>0090, 0092*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 91,110     | 235/55R17 | K1c K2c X67                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 KOV S01        |
|                                                                                                                                           | 91,110     | 235/60R17 | K1c K2c                                 |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 91,110     | 235/65R17 | G68 K1c K2c                             |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 91,110     | 245/55R17 | K1c K2c K42 X67                         |                                                                 |
| Mazda Xedos 6<br>CA<br>G138,<br>e13*96/79*0028*..                                                                                         | 103-106    | 205/45R17 | K42 R70                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                |
|                                                                                                                                           | 103-106    | 215/40R17 | K1a K42 K46 T83 T85                     |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 79-83      | 205/40R17 | K42 T80 T81 T84                         |                                                                 |
| Mazda Xedos 9<br>TA<br>G517,<br>e13*95/54*0002*..<br>e13*98/14*0002*..                                                                    | 105-155    | 205/50R17 | K42 R37 R70 T89                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K2b L05 V17<br>S01 |
|                                                                                                                                           | 105-155    | 215/50R17 | K42 R70                                 |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 105-155    | 225/45R17 | K1a K42                                 |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 105-155    | 235/45R17 | K1a K41 K42                             |                                                                 |
| Mitsubishi ASX<br>GA0<br>e1*2007/46*0368*..                                                                                               | 85,86,110  | 225/55R17 | K1c K2b                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A57 S01            |
|                                                                                                                                           | 85,86,110  | 235/50R17 | K1c K2c K6a                             |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 85,86,110  | 235/55R17 | K1c K2c K6a                             |                                                                 |
| Mitsubishi Grandis<br>NA0W<br>e1*2001/116*0269*..                                                                                         | 100-121    | 215/55R17 | K1c K2a K2b K42 R70                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                |
|                                                                                                                                           | 100-121    | 225/50R17 | K1c K2c K42 T93 T94                     |                                                                 |
|                                                                                                                                           | 100-121    | 235/45R17 | K1c K2a K2b K42 T93 T94                 |                                                                 |
| Mitsubishi Lancer<br>CY0<br>e1*2001/116*0441*..<br>- Limousine<br>- Sportback                                                             | 80-110     | 225/45R17 | K1c K42                                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>A58 Flh Lim<br>S01 |
|                                                                                                                                           | 80-110     | 235/45R17 | K1c K2a K2b K42                         |                                                                 |

Nummer 99-0679-A34-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Mitsubishi Outlander<br>CUOW<br>e1*2001/116*0227*..                            | 100-148    | 215/50R17 | R37 R70 T90 T91                         | A02 A04 A05                                      |
|                                                                                | 100-148    | 215/55R17 | R70                                     | A06 A08 A09                                      |
|                                                                                | 100-148    | 225/50R17 | K1c                                     | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Mitsubishi Outlander<br>CW0, CWB<br>e1*2001/116*0406*..<br>e1*2001/116*0482*.. | 103-130    | 225/60R17 | 129                                     | A02 A04 A05                                      |
|                                                                                | 103-130    | 235/55R17 | K1c K2b 131                             | A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01                |
| Peugeot 4007<br>V****, V<br>e2*2001/116*0357*..                                | 115,125    | 235/55R17 | K1a K1b K2b 131                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01 |

### Auflagen und Hinweise

**124** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1240 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**129** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1290 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**131** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1310 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**133** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1330 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**135** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1350 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**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 (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**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 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

**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 oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

**A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

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

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

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

**Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.

**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 Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G15** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G18** Ist die Reifengröße 185/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G19** Ist die Reifengröße 195/50R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G30** Ist die Reifengröße 195/60R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G68** Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G73** Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**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.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**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.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150mm vor bis 150mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100mm vor bis 200mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 200mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100mm vor bis 100mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 150mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6k** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5mm auszustellen.

**K6l** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10mm auszustellen.

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 200mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 200mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.

**K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**L05** Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

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

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

**R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

**R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

**T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

Nummer 99-0679-A34-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017  
 Fertiger/Zulieferer ProLine Wheels GmbH

**V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|        | Vorderachse | Hinterachse                                |
|--------|-------------|--------------------------------------------|
| Nr. 1  | 195/40R17   | 215/35R17                                  |
| Nr. 2  | 205/40R17   | 225/35R17                                  |
| Nr. 3  | 205/45R17   | 235/40R17                                  |
| Nr. 4  | 205/50R17   | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 5  | 215/40R17   | 245/35R17                                  |
| Nr. 6  | 215/45R17   | 225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 7  | 215/50R17   | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17            |
| Nr. 8  | 225/45R17   | 245/40R17, 255/40R17, 265/40R17            |
| Nr. 9  | 225/50R17   | 245/45R17, 255/45R17                       |
| Nr. 10 | 225/55R17   | 245/50R17, 255/50R17                       |
| Nr. 11 | 235/40R17   | 265/35R17, 275/35R17                       |
| Nr. 12 | 235/45R17   | 255/40R17, 265/40R17                       |
| Nr. 13 | 235/50R17   | 255/45R17                                  |
| Nr. 14 | 235/55R17   | 255/50R17                                  |
| Nr. 15 | 235/60R17   | 255/55R17                                  |
| Nr. 16 | 245/40R17   | 255/40R17, 275/35R17                       |
| Nr. 17 | 245/45R17   | 265/40R17, 275/40R17                       |
| Nr. 18 | 255/45R17   | 285/40R17                                  |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**X45** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X67** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y61** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm oder größer an Achse 1.

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 99-0679-A34-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ PE 8017 |
| Fertiger/Zulieferer | ProLine Wheels GmbH               |

## Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lamsheim bei der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH ab August 2002 durchgeführt.

Die Verwendungsprüfung fand am 3. August 2011 in Lamsheim statt.

## 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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2006.

Das Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00010-96 anerkannt.

Lamsheim, 3. August 2011



Haasis

00168945.DOC