

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

**Hersteller** Keskin Tuning  
 Landzungenstraße 5-7  
 68159 Mannheim  
 QM-NR. 49020390809

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell KT9  
 Typ KT9-7517  
 Radgröße 7,5Jx17H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| V6         | KT9-7517 V6/N03 Ø63,4xØ56,1     | 4/100/56,1  | 35                    | 580             | 1935                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen KESKIN GERMANY  
 Radtyp und Ausführung KT9-7517 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx17H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen LZ  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                |
| S02 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 110               | 28               |
| S03 | Serienschraube M14x1,25    | Kegel 60° | 130               | 27               |
| S04 | Serienschraube M14x1,25    | Kegel 60° | 140               | 27               |

**Prüfungen**

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 070921-A00-V01 ausgestellt.

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 Honda  
 Kia  
 MG Rover  
 Mini/BMW  
 Mitsubishi  
 Proton

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                 | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Accord<br>AC, AD<br>D301, D300                              | 65,74      | 205/40R17 | K1a K2b K42 K44 T80 T81 T84             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01 |
| Honda Accord<br>CA4, CA5<br>D990,<br>D991, /1                     | 65-101     | 205/40R17 | K1a K2b K42 K44 T80 T81 T84             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01 |
| Honda Civic<br>EG3, EG4, EG8<br>F876, F877, F875                  | 55-66      | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 55-66      | 205/40R17 | G01 K1c K2c K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 55-66      | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EG5<br>F878  | 92         | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 92         | 205/40R17 | G01 K1c K2c K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 92         | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EG6, EG9<br>F879, F884                             | 118        | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 118        | 205/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A06 A08 A09                                      |
|   | 118        | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EH6, EH9<br>F883, G070,<br>e6*93/81*0016*..        | 92         | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 92         | 205/40R17 | G01 K1c K2c K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 92         | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EJ1, EJ2<br>G623, G624                             | 74,92      | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 74,92      | 205/40R17 | G01 K1c K2c K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 74,92      | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EJ6, EJ8<br>e6*93/81*0013*...,<br>e6*93/81*0014    | 77,92      | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 77,92      | 205/40R17 | G01 K1c K2b K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 77,92      | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56             | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EJ9<br>e6*93/81*0006*..                            | 55-66      | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 55-66      | 205/40R17 | G01 K1c K2b K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 55-66      | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56             | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EK1, EK3<br>e6*93/81*0008*...,<br>e6*93/81*0007*.. | 84         | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 84         | 205/40R17 | G01 K1c K2b K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                                      |
|   | 84         | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56             | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EK4<br>e6*93/81*0009*..                            | 118        | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 118        | 205/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A06 A08 A09                                      |
|   | 118        | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56 T79         | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Civic<br>EP1, -2, -4<br>e11*98/14*<br>0173,0174,0188*..     | 66-81      | 205/45R17 | K2b K42                                 | A02 A04 A05                                      |
|   | 66-81      | 215/40R17 | K1c K2b K42 K90                         | A06 A08 A09                                      |
|   | 66-81      | 215/45R17 | G01 K1c K2b K42 K90                     | A12 A14 A19<br>Flh S01                           |

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Honda Civic<br>EU5,-6,-7,-8,-9<br>e11*98/14*<br>0158-0161,0189*..         | 66-81      | 205/45R17 | K1a K2b                                 | A02 A04 A05                       |
|   | 66-81      | 215/40R17 | K1a K2b K42 K90                         | A06 A08 A09                       |
|   | 66-81      | 215/45R17 | G01 K1a K2b K42 K90                     | A12 A14 A19<br>Flh S01            |
| Honda Civic<br>MA8, MA9<br>G916, G917<br>e11*93/81*<br>0018,0022*         | 55-66      | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                       |
|   | 55-66      | 205/40R17 | G01 K1c K2b K41 K42 K46 K56             | A06 A08 A09                       |
|   | 55-66      | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56             | A12 A14 A19<br>S01                |
| Honda Civic<br>MB1<br>G918,<br>e11*93/81*0023*..                          | 83         | 205/40R17 | G01 K1c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                       |
|   | 83-93      | 195/40R17 | K1c K41 K42 K46 K56                     | A06 A08 A09                       |
|   | 83-93      | 215/35R17 | K1c K41 K42 K45 K46 K56 T79             | A12 A14 A19                       |
|   | 93         | 205/40R17 | K1c K41 K42 K46 K56                     | K2b S01                           |
| Honda Civic<br>MB2, MB3, MB4<br>e11*96/27*<br>0067,0068,0069*..           | 55-92      | 195/40R17 | K1a K2b K42 K45                         | A02 A04 A05                       |
|   | 55-92      | 205/40R17 | G01 K1a K2b K42 K45                     | A06 A08 A09                       |
|   | 55-92      | 215/35R17 | K1a K2b K42 K45                         | A12 A14 A19                       |
|   | 55-92      | 225/35R17 | G34 K1c K2b K42 K45                     | L02 V17 S01                       |
| Honda Civic<br>MB7<br>e11*96/27*0071*..                                   | 63-77      | 195/40R17 | K42 K45 T81                             | A02 A04 A05                       |
|   | 63-77      | 205/40R17 | G34 K42 K45 T80 T81 T84                 | A06 A08 A09                       |
|   | 63-77      | 215/35R17 | K1a K2b K42 K45 T83                     | A12 A14 A19                       |
|   | 63-77      | 225/35R17 | G34 K1c K2b K42 K45 T82 T86             | L02 V17 S01                       |
| Honda Civic Aerod.<br>MB8, MB9<br>e11*96/79*0087*...<br>e11*96/79*0088*.. | 55,66,84   | 195/40R17 | K1a K2b K42 K45                         | A02 A04 A05                       |
|   | 55,66,84   | 205/40R17 | G01 K1a K2b K42 K45                     | A06 A08 A09                       |
|   | 55,66,84   | 215/35R17 | K1a K2b K42 K45 T79                     | A12 A14 A19                       |
|   | 55,66,84   | 225/35R17 | G01 K1c K2b K42 K45                     | L02 V17 S01                       |
| Honda Civic Aerod.<br>MC1<br>e11*96/79*0089*..                            | 85-92      | 195/40R17 | K1a K2b K42 T81                         | A02 A04 A05                       |
|   | 85-92      | 205/40R17 | G01 K1a K2b K42 T80                     | A06 A08 A09                       |
|   | 85-92      | 215/35R17 | K1a K2b K42 T79 T83                     | A12 A14 A19                       |
|   | 85-92      | 225/35R17 | G01 K1c K2b K42                         | K45 L02 V17<br>S01                |
| Honda Civic Aerod.<br>MC3<br>e11*96/79*0091*..                            | 74-77      | 205/40R17 | K1a K2b K42 T81 T84                     | A02 A04 A05                       |
|   | 74-77      | 215/35R17 | K1a K2b K42 T83                         | A06 A08 A09                       |
|   | 74-77      | 225/35R17 | K1c K2b K42 T82                         | A12 A14 A19<br>K45 L02 V17<br>S01 |
| Honda Civic CRX<br>EG2<br>G069,<br>e6*93/81*0017*..                       | 118        | 195/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                       |
|   | 118        | 205/40R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A06 A08 A09                       |
|   | 118        | 215/35R17 | K1c K2c K41 K42 K46 K56                 | A12 A14 A19<br>Y88 S01            |
| Honda Civic Coupé<br>EM1<br>e6*93/81*0060*..                              | 118        | 195/40R17 | K1c K2b K41 K42 K46 K56                 | A02 A04 A05                       |
|   | 118        | 205/40R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56             | A06 A08 A09                       |
|   | 118        | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42 K45 K46 K56 T79         | A12 A14 A19<br>S01                |
| Honda Civic Coupé<br>EM2<br>e6*98/14*0080*..                              | 88-92      | 205/45R17 | K2b                                     | A02 A04 A05                       |
|   | 88-92      | 215/40R17 | K1a K2b K42 K90                         | A06 A08 A09                       |
|   | 88-92      | 215/45R17 | G01 K1a K2b K42 K90                     | A12 A14 A19<br>Cpe S01            |

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|--|------------|-----------|---|--|
| Honda Concerto<br>HW<br>F340   | 66-90      | 205/40R17 | K1a K2b K42                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01         |
| Honda Prelude<br>AB<br>C932  | 74-77      | 205/40R17 | K1a K2b K42 K44 T80 T81 T84             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01         |
| Honda Prelude<br>BA2<br>D993   | 101        | 205/40R17 | K1a K2b K42 K44                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01         |
| Honda Prelude<br>BA4<br>E605   | 80-110     | 205/40R17 | K1a K2b K42 K44                         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01         |
| Kia Sephia<br>FA<br>G485,<br>e13*95/54*0021*..   | 59-82      | 205/40R17 | G01 K1a K2b K42 K46 K56                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B25 S01     |
| Kia Sephia, Shuma<br>FB<br>e4*96/27*0024*..<br>e4*98/14*0024*..<br>- Shuma I/II, Spectra | 65-84,3    | 205/40R17 | K42 K46 K56                             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>Flh Sth S01 |
| Rover 2...,-25, MG ZR<br>RF, F<br>H224,<br>e11*93/81,<br>2001/116*0016*..                | 55-107     | 205/40R17 | G09 K1a K2b K42 K56 T80 T81             | A02 A04 A05  |
|  | 55-107     | 215/35R17 | K1c K2c K42 K56 T79 T83                 | A06 A08 A09  |
|  | 55-107     | 225/35R17 | K1c K2c K42 K56                         | A12 A14 A19  |
|  | 55-118     | 205/45R17 | K1a K2b K42 K56 R09                     | Npf V17 S01  |
| Rover 2../4..<br>XW<br>F377,<br>e11*93/81*0030*..  | 55-147     | 205/40R17 | K1c K2c K42 K46 K56                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01         |
| Rover 4...,-45, MG ZS<br>RT, T<br>H093,<br>e11*93/81*0014*..<br>e11*2001/116*0014*..     | 55-110     | 205/40R17 | K42 K46 K56 T80 T81 T84                 | A02 A04 A05  |
|  | 74-130     | 205/45R17 | K41 K42 K46 K56 R67                     | A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>K1c K2c S01                |
| Mini One, Cooper, -S<br>Mini<br>e1*2001/116*<br>0231*08-..<br>- ab MJ 2007               | 65-160     | 205/45R17 | K1c K2a K2b K32                         | A02 A04 A05  |
|  | 65-160     | 215/40R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     | A06 A08 A09  |
|  | 65-160     | 215/45R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     | A12 A14 A19  |
|  | 65-160     | 235/40R17 | K1c K2c K32 K41 K42 K56 R70             | Cbo Flh V17  |
|  | 65-85      | 205/40R17 | K1c K2c                                 | S03  |
|  | 65-85      | 225/35R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     |  |

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--|------------|-----------|---|--|
| Mini One, Cooper, -S<br>Mini-N, UKL-<br>C,/K,/L,/B-L<br>e1*2001/116*0343*..<br>e1*2007/46*<br>0369-0371,0593*..<br>- Mini/Clubman/Cabrio<br>- Coupè/Roadster | 55-155     | 205/45R17 | K1a K1b K2b                             | A02 A04 A05  |
|  | 55-155     | 215/40R17 | K1c K2b K42                             | A06 A08 A09  |
|  | 55-155     | 215/45R17 | K1c K2b K42                             | A12 A14 A19  |
|  | 55-90      | 205/40R17 | K1a K1b K2b T80 T81                     | Car Cbo Cpe  |
|  | 55-90      | 225/35R17 | K1c K2a K2b K42                         | Flh V17 S04  |
| Mini One, Cooper, -S<br>R50, Mini<br>e1*98/14*0168*..<br>e1*2001/116*<br>0231*00-07<br>- bis MJ 2006   | 55-160     | 205/45R17 | K1c K2a K2b K32                         | A02 A04 A05  |
|  | 55-160     | 215/40R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     | A06 A08 A09  |
|  | 55-160     | 215/45R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     | A12 A14 A19  |
|  | 55-160     | 235/40R17 | K1c K2c K32 K41 K42 K56 R70             | Cbo Flh V17  |
|  | 55-85      | 205/40R17 | K1c K2c                                 | S02  |
|  | 55-85      | 225/35R17 | K1c K2c K32 K42 K56                     |  |
| Mitsubishi Carisma<br>DAO<br>e4*93/81*0005*..<br>e4*98/14*0005*..  | 66         | 205/40R17 | K42 K56 K90 T80 T81 T84                 | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 S01 |
| Mitsubishi Colt<br>CAO<br>G005   | 50-103     | 205/40R17 | K1c K2c K42 K44 K56                     | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 S01 |
| Mitsubishi Lancer SW<br>CAOW, CAO<br>G230,<br>e1*96/79*0061*..   | 50-83      | 205/40R17 | K1c K2c K42 K44 K56 T80 T81 T84         | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 S01 |
| Proton 300/400<br>C9..<br>e11*92/53, 93/81,<br>98/14*0002-04*..  | 55-99      | 205/40R17 | G01 K1c K2b K41 K42 K45 K56             | A02 A04 A05<br>A06 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>B02 S01 |

### Auflagen und Hinweise

**A02** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach 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.

**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.

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Nummer              | 07-0921-A03-V02                      |
| TGA-Art             | 13.1                                 |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517 |
| Fertiger/Zulieferer | Keskin Tuning                        |

**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.

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

**B25** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 6 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

**Fih** 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.

**G09** Ist die Reifengröße 175/70R14, 185/65R14, 195/55R15 oder 205/45R16 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.

Nummer 07-0921-A03-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

**G34** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 185/60R14 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.

**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.

**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.

**K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen

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

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

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Nummer 07-0921-A03-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

**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.

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

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

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen)

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

**R67** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/50 R 16 ww. 205/45 R 17 (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.

**S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**T79** Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**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).

Nummer 07-0921-A03-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

**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).

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

**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.

**Y88** An Achse 2 ist auf einen ausreichenden Abstand zwischen der Rad- / Reifenkombination und dem Wärmeleitblech des Endschalldämpfers zu achten.

### Prüft und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in MY 01.6.07 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 21. April 2012 in Lamsheim statt.

### Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderräder sind ww. lackiert oder galvanisch verchromt. Die Sonderräder werden mit Doppellockkreis in folgender Kombination gefertigt: V2 100/5+112/5; V3 112/5+120/5; V6 100/4+108/4; V7 100/4+108

Nummer 07-0921-A03-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ KT9-7517  
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

## 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 Juni 2007.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typpengehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 21. April 2012



Tufan

00179699.DOC