

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ GI 604
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH
 Industriestraße 11
 67136 Fußgönheim
 QM-Nr.: QA051000110

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell GIRO
 Typ GI 604
 Radgröße 6Jx14H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| A2 | GI 604 A2/Z05 Ø63,3-56,1 | 4/100/56,1 | 38 | 580 | 1940 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 46264
 Herstellerzeichen rial
 Radtyp und Ausführung GI 604 (s.o.)
 Radgröße 6Jx14H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Germany
 Herstelldatum Jahr und Monat

Befestigungsmittel

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

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55155505) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Daihatsu
 Honda
 Kia
 MG Rover
 Mitsubishi
 Proton

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Daih. Grand Move G 3 e6*95/54*0032*.. | 66/67 | 175/65R14 | K42 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 66/67 | 185/60R14 | K41 K42 K46 | |
| Daihatsu Applause A101,A1 F281, e6*95/54*0046*.. | 73-77 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 73-77 | 185/60R14 | | |
| | 73-77 | 195/55R14 | A01 K42 K49 | |
| | 73-77 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 | |
| Daihatsu Charade G 2 e6*95/54*0034*.. | 44-66 | 165/65R14 | K42 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 44-66 | 175/60R14 | K42 | |
| | 62-66 | 185/60R14 | K42 | |
| Daihatsu Charade G100/G101 F150, /1 | 27-74 | 165/65R14 | K42 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 S01 |
| | 27-74 | 175/60R14 | K42 | |
| | 27-74 | 185/55R14 | K42 | |
| | 27-74 | 185/60R14 | K42 R09 | |
| Daihatsu Charade G200 G464 | 44-77 | 165/65R14 | K42 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 44-77 | 175/60R14 | K42 | |
| | 44-77 | 185/60R14 | K42 | |
| Honda Accord AC D301 | 65 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| | 65 | 185/65R14 | | |
| | 65 | 195/60R14 | | |
| Honda Accord AD D300 | 74 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| | 74 | 185/65R14 | | |
| | 74 | 195/60R14 | | |
| Honda Accord CA4 D990 | 65 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| | 65 | 185/65R14 | | |
| | 65 | 195/60R14 | | |
| Honda Accord CA5 D991, /1 | 75-101 | 175/65R14 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| | 75-101 | 185/65R14 | R37 | |
| | 75-101 | 195/60R14 | | |
| Honda Civic AF, AL, AG, AH D302 bis 305 | 40-74 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| | 40-74 | 185/60R14 | | |
| Honda Civic AS E166 | 92 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 V14 S01 |
| | 92 | 195/55R14 | | |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 | |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Honda Civic EC8 E716 | 55 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 55 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 55 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 55 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 55 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic EC9 E717 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED2 E713 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED3 F311 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED3 E965 | 66-90 | 175/65R14 | R09 | A02 A04 A05 |
| | 66-90 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66-90 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | A14 A21 B03 |
| | 66-90 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 | V14 S01 |
| | 66-90 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50 | |
| Honda Civic ED4 E714 | 80-81 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 80-81 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 80-81 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 80-81 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 80-81 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED6 F180 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED7 E718 | 80-81 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 80-81 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 80-81 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 80-81 | 195/60R14 | A01 G01 | V14 S01 |
| | 80-81 | 205/55R14 | A01 K42 | |
| Honda Civic ED9 E715 | 91-96 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 |
| | 91-96 | 195/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 91-96 | 195/60R14 | A01 G01 | A14 A21 B03 |
| | 91-96 | 205/55R14 | A01 K42 | V14 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic EE4 E803 | 80 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 80 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 80 | 195/55R14 | | A14 A21 B03 |
| | 80 | 195/60R14 | | V14 S01 |
| | 80 | 205/55R14 | | |
| Honda Civic EE8 F468 | 110 | 195/60R14 | | A02 A04 A05 |
| | 110 | 205/55R14 | | A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic EE9 F469 | 110 | 195/60R14 | | A02 A04 A05 |
| | 110 | 205/55R14 | | A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic EG3 F876 | 55 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 55 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 55 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 55 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| | 55 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| Honda Civic EG4 F877 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| Honda Civic EG5 F878 | 92 | 175/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 92 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| Honda Civic EG6 F879 | 118 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K56 M+S | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic EG8 F875 | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| Honda Civic EG9 F884 | 118 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K56 M+S | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic EH9 F883 | 92 | 175/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 92 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| Honda Civic EJ1 G623 | 92 | 175/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 92 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | V14 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|---------------------|---|--------------------------|
| Honda Civic EJ2 G624 | 74 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 74 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 74 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 74 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| | 74 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| Honda Civic EJ6 e6*93/81*0013*.. | 77 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 77 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 77 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 77 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 77 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| Honda Civic EJ9 e6*93/81*0006*.. | 55-66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 55-66 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 55-66 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 55-66 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 55-66 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| Honda Civic EK1 e6*93/81*0008*.. | 84 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 84 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 84 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 84 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 84 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| Honda Civic EK3 e6*93/81*0007*.. | 84 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 84 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 84 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 84 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 84 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| Honda Civic EK4 e6*93/81*0009*.. | 118 | 185/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | | | | A08 A09 A12 |
| | | | | A14 A21 S01 |
| | | | | |
| | | | | |
| Honda Civic EP1, -2, -4 e11*98/14* 0173,0174,0188*.. | 66-81 | 185/70R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66-81 | 195/65R14 | | A08 A09 A14 |
| Honda Civic EU5,-6,-7,-8,-9 e11*98/14* 0158-0161,0189*.. | 66-81 | 185/70R14 | | A21 A30 B03 |
| | 66-81 | 195/65R14 | | Flh S01 |
| Honda Civic MA8 G916, e11*93/81*0018* | 55-66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 55-66 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 55-66 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 55-66 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 55-66 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| | 205/55R14 | A01 K42 K45 K49 K50 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic MA9 G917, e11*93/81*0022*.. | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 66 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 66 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 66 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 K45 K49 K50 | |
| Honda Civic MB1 G918, e11*93/81*0023*.. | 83-93 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 83-93 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 83-93 | 185/60R14 | | A14 A21 B03 |
| | 83-93 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | V14 S01 |
| | 83-93 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| | 83-93 | 205/55R14 | A01 K42 K45 K49 K50 | |
| Honda Civic MB2 e11*96/27*0067*.. | 55-66 | 175/65R14 | R37 | A02 A04 A05 |
| | 55-66 | 185/55R14 | R37 | A08 A09 A12 |
| | 55-66 | 185/60R14 | | A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic MB3 e11*96/27*0068*.. | 84 | 175/65R14 | R37 | A02 A04 A05 |
| | 84 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 84 | 185/60R14 | | A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic MB4 e11*96/27*0069*.. | 85-92 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic MB7 e11*96/27*0071*.. | 63 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 |
| | 63-77 | 185/65R14 | R09 | A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic Aerod. MB8 e11*96/79*0087*.. | 55,66 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic Aerod. MB9 e11*96/79*0088*.. | 84 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic Aerod. MC1 e11*96/79*0089*.. | 85-92 | 185/60R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic Aerod. MC3 e11*96/79*0091*.. | 74-77 | 185/65R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic Coupé EM1 e6*93/81*0060*.. | 118 | 185/65R14 | M+S | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Honda Civic Coupé EJ8 e6*93/81*0014*.. | 92 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 |
| | 92 | 185/55R14 | | A08 A09 A12 |
| | 92 | 185/60R14 | | A14 A21 V14 |
| | 92 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 | |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 K45 K49 K50 | |
| Honda Civic CRX EG2 G069, e6*93/81*0017*.. | 118 | 175/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 118 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K56 | A08 A09 A12 |
| | 118 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 S01 |
| Honda Civic CRX EH6 G070, e6*93/81*0016*.. | 92 | 175/65R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 92 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 92 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K56 | A14 A21 B03 |
| | 92 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K56 | V14 S01 |
| Honda Concerto HW F340 | 66-90 | 175/65R14 | R09 | A02 A04 A05 |
| | 66-90 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 66-90 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 | A14 A21 B03 |
| | 66-90 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 | S01 |
| | 66-90 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50 | |
| Honda Jazz GD1,GD5,GE2,GE3 e6*98/14*0088,87*.., e6*2001/116*0101*.., e6*2001/116*0102*.. | 57,61 | 175/65R14 | A11 | A02 A04 A05 |
| | 57,61 | 185/60R14 | A30 | A08 A09 A14 |
| | 57,61 | 195/55R14 | A01 A12 K42 K49 K56 | A21 B03 S01 |
| | 57,61 | 195/60R14 | A01 A12 K42 K49 K56 | |
| | 57,61 | 205/55R14 | A01 A12 K42 K49 K56 | |
| Honda Prelude BA2 D993 | 101 | 175/70R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 101 | 195/60R14 | | A08 A09 A12 A14 A21 L05 S01 |
| Honda Prelude BA4 E605 | 101-110 | 175/70R14 | M+S | A02 A04 A05 |
| | 101-110 | 195/60R14 | | A08 A09 A12 |
| | 80-84 | 185/60R14 | | A14 A21 L05 |
| | 80-84 | 185/65R14 | | S01 |
| | 80-84 | 195/60R14 | | |
| Kia Sephia FA G485, e13*95/54*0021*.. | 59-82 | 175/65R14 | R37 | A02 A04 A05 |
| | 59-82 | 185/60R14 | | A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| Kia Sephia, Shuma FB e4*96/27*0024*.., e4*98/14*0024*.. - Shuma I/II, Spectra | 65-84,3 | 185/65R14 | R37 | A02 A04 A05 |
| | 65-84,3 | 195/60R14 | | A08 A09 A12 A14 A21 Flh Sth S01 |
| Rover 2...,-25,MG ZR RF, F H224, e11*93/81, 2001/116*0016*.. | 55-107 | 175/65R14 | R09 | A02 A04 A05 |
| | 55-107 | 175/70R14 | R09 | A08 A09 A12 |
| | 55-107 | 185/60R14 | R09 | A14 A21 B03 |
| | 55-107 | 185/65R14 | R09 | V14 S01 |
| | 55-107 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 K56 | |
| | 55-107 | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50 K56 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Rover 2../4.. XW F377, e11*93/81*0030*.. | 107 | 185/60R14 | M+S R09 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 V14 S01 |
| | 55-100 | 175/65R14 | R09 | |
| | 55-100 | 175/70R14 | R09 | |
| | 55-100 | 185/60R14 | R09 | |
| | 55-100 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 | |
| Rover 4../-45, MG ZS RT, T H093, e11*93/81*0014*.. e11*2001/116*0014*.. | 55-100 | 175/65R14 | R09 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 V14 S01 |
| | 55-100 | 175/65R14 | M+S R09 | |
| | 55-100 | 185/60R14 | R09 | |
| | 55-110 | 185/65R14 | R09 | |
| | 55-110 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 | |
| | 55-110 | 205/55R14 | A01 K42 K45 K49 K50 | |
| Mits. Carisma DAO e4*93/81*0005*.. e4*98/14*0005*.. | 66 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 B03 S01 |
| | 66 | 175/70R14 | | |
| | 66 | 185/65R14 | | |
| | 66 | 195/60R14 | | |
| | 66 | 205/55R14 | A01 K42 K56 | |
| Mits. Colt CAO G005 | 103 | 195/60R14 | A01 K42 K49 K50 K56 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 B02 S01 |
| | 50-103 | 185/60R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| | 50-83 | 175/65R14 | | |
| | 50-83 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 K56 | |
| | 50-83 | 195/60R14 | A01 G03 K42 K49 K50 K56 | |
| Mits. Colt CJO e1*93/81*0031*.. | 55-66 | 185/55R14 | R37 T79 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 B02 S01 |
| | 55-76 | 175/65R14 | R37 | |
| | 55-76 | 185/60R14 | | |
| | 55-76 | 185/65R14 | R09 | |
| Mits. Lancer SW CAOW, CAO G230, e1*96/79*0061*.. | 50-83 | 175/65R14 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 B02 S01 |
| | 50-83 | 185/60R14 | A01 K42 K49 K56 | |
| | 50-83 | 195/55R14 | A01 K42 K49 K50 K56 | |
| | 50-83 | 195/60R14 | A01 G01 K42 K49 K50 K56 | |
| Proton 300/400 C9.. e11*92/53, 93/81, 98/14*0002-04*.. | 55-66 | 175/65R14 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 B03 S01 |
| | 55-99 | 185/60R14 | A01 K42 K49 K56 | |

Auflagen und Hinweise

A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

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

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profilen, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.

A05 Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

A08 Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

A09 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

A11 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebengewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

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.

B03 Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.

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

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

G03 Je nach Fahrzeuggrundausrüstung sind der Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei Verwendung einer Reifengröße, die nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, ist gegebenenfalls eine Angleichung erforderlich. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

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.

K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muß erhalten bleiben.

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K49 Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K50 Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

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

L05 Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination(en) ist (sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung.

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

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

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

S01 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.

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).

V14 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 | 175/70R14 | 205/60R14 |
| Nr. 2 | 185/55R14 | 205/50R14 |
| Nr. 3 | 185/60R14 | 205/55R14 |
| Nr. 4 | 185/50R14 | 195/45R14, 215/40R14, 225/40R14, 255/35R14 |
| Nr. 5 | 195/45R14 | 215/40R14, 225/40R14 |
| Nr. 6 | 205/45R14 | 225/40R14 |

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.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2005.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lamsheim, 26. Oktober 2005



Laux

00086594.DOC