

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
 Hersteller M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 1 von 11

**Auftraggeber** M.I.M. Ruote Alloy Wheels  
 Via Padana Superiore 18/20  
 25045 Castegnato (BS)

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Cup 2  
 Typ 2210  
 Radgröße 6 J x 14 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|--|----------------------------|----------------------|----------------------|
| H1         | 2210 100/EF1 / Ø60,1 Ø56,2      | 4/100/56,1   | 38                         | 530                  | 1940                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 44743  
 Herstellerzeichen M  
 Radtyp und Ausführung 2210... (s.o.)  
 Radgröße 6 J x 14 H2  
 Einpresstiefe ET 38  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

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

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 55909799) durchgeführt.

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Daihatsu  
 Honda  
 Kia  
 Mitsubishi  
 Proton  
 Rover

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 2 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Daih. Grand Move<br>G 3<br>e6*95/54*0032*..               | 66/67      | 175/65R14 | K02                                     | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A19<br>S01 |
|   | 66/67      | 185/60R14 | K42                                     |  |
| Daihatsu Applause<br>A101,A1<br>F281,<br>e6*95/54*0046*.. | 73-77      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 73-77      | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 73-77      | 195/55R14 | A01 K02 K07                             | A14 A19 S01                                      |
|   | 73-77      | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07                         |  |
| Daihatsu Charade<br>G 2<br>e6*95/54*0034*..               | 44-66      | 165/65R14 | K02 R37                                 | A01 A02 A04                                      |
|   | 44-66      | 175/60R14 | K42                                     | A05 A08 A09                                      |
|   | 62-66      | 185/60R14 | K42                                     | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Daihatsu Charade<br>G100/G101<br>F150, /1                 | 27-74      | 165/65R14 | K02                                     | A01 A02 A04                                      |
|   | 27-74      | 175/60R14 | K42                                     | A05 A08 A09                                      |
|   | 27-74      | 185/55R14 | K42                                     | A12 A14 A19                                      |
|   | 27-74      | 185/60R14 | K42 R09                                 | B02 S01  |
| Daihatsu Charade<br>G200<br>G464                          | 44-77      | 165/65R14 | K02 R37                                 | A01 A02 A04                                      |
|   | 44-77      | 175/60R14 | K42                                     | A05 A08 A09                                      |
|   | 44-77      | 185/60R14 | K42                                     | A12 A14 A19<br>S01                               |
| Honda Accord<br>AC<br>D301                                | 65         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 65         | 185/65R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 65         | 195/60R14 |   | A14 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Accord<br>AD<br>D300                                | 74         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 74         | 185/65R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 74         | 195/60R14 |   | A14 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Accord<br>CA4<br>D990                               | 65         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 65         | 185/65R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 65         | 195/60R14 |   | A14 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Accord<br>CA5<br>D991, /1                           | 75-101     | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05                                      |
|   | 75-101     | 185/65R14 | R37                                     | A08 A09 A12                                      |
|   | 75-101     | 195/60R14 |   | A14 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Civic<br>AF<br>D302                                 | 74         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 74         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01                |
| Honda Civic<br>AG<br>D304                                 | 52         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 52         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01                |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
 M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 3 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic<br>AH<br>D305                         | 63-74      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 63-74      | 185/60R14 |   |  |
| Honda Civic<br>AL<br>D303                         | 40         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 40         | 185/60R14 |   |  |
| Honda Civic<br>AS<br>E166                         | 92         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 92         | 195/55R14 |   |  |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |
| Honda Civic<br>EC8<br>E716                        | 55         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 55         | 185/60R14 |   |  |
|   | 55         | 195/55R14 |   |  |
|   | 55         | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 55         | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |
| Honda Civic<br>EC9<br>E717                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 66         | 185/60R14 |   |  |
|   | 66         | 195/55R14 |   |  |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |
| Honda Civic<br>ED2<br>E713                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 66         | 185/60R14 |   |  |
|   | 66         | 195/55R14 |   |  |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |
| Honda Civic<br>ED3<br>E965                        | 66-90      | 175/65R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 66-90      | 185/60R14 |   |  |
|   | 66-90      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66-90      | 195/60R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66-90      | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50                         |  |
| Honda Civic<br>ED3<br>F311                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 66         | 185/60R14 |   |  |
|   | 66         | 195/55R14 |   |  |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |
| Honda Civic<br>ED4<br>E714                        | 80-81      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 80-81      | 185/60R14 |   |  |
|   | 80-81      | 195/55R14 |   |  |
|   | 80-81      | 195/60R14 | A01 G01                                 |  |
|   | 80-81      | 205/55R14 | A01 K42                                 |  |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 4 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Honda Civic<br>ED6<br>F180                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 66         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 66         | 195/55R14 |   | A14 A19 B03                       |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01                                 | S01                               |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K42                                 |                                   |
| Honda Civic<br>ED7<br>E718                        | 80-81      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 80-81      | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 80-81      | 195/55R14 |   | A14 A19 B03                       |
|   | 80-81      | 195/60R14 | A01 G01                                 | S01                               |
|   | 80-81      | 205/55R14 | A01 K42                                 |                                   |
| Honda Civic<br>ED9<br>E715                        | 91-96      | 185/60R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 91-96      | 195/55R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 91-96      | 195/60R14 | A01 G01                                 | A14 A19 B03                       |
|   | 91-96      | 205/55R14 | A01 K42                                 | S01                               |
| Honda Civic<br>EE4<br>E803                        | 80         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 80         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 80         | 195/55R14 |   | A14 A19 B03                       |
|   | 80         | 195/60R14 |   | S01                               |
|   | 80         | 205/55R14 |   |                                   |
| Honda Civic<br>EE8<br>F468                        | 110        | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 110        | 205/55R14 |   | A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic<br>EE9<br>F469                        | 110        | 195/60R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 110        | 205/55R14 |   | A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic<br>EG2<br>G069,<br>e6*93/81*0017*..   | 118        | 175/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05                       |
|   | 118        | 195/60R14 | A01 K02 K07 K11                         | A08 A09 A12                       |
|   | 118        | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | A14 A19 B03<br>S01                |
| Honda Civic<br>EG3<br>F876                        | 55         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 55         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 55         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | A14 A19 B03                       |
|   | 55         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | S01                               |
|   | 55         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         |                                   |
| Honda Civic<br>EG4<br>F877                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                       |
|   | 66         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 66         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | A14 A19 B03                       |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | S01                               |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         |                                   |
| Honda Civic<br>EG5<br>F878                        | 92         | 175/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05                       |
|   | 92         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                       |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | A14 A19 B03                       |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | S01                               |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
 M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 5 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic<br>EG6<br>F879                        | 118        | 195/60R14 | A01 K02 K07 K11 M+S                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic<br>EG8<br>F875                        | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 66         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 66         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | A14 A19 B03                                      |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | S01  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
| Honda Civic<br>EG9<br>F884                        | 118        | 195/60R14 | A01 K02 K07 K11 M+S                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic<br>EH6<br>G070,<br>e6*93/81*0016*..   | 92         | 175/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05                                      |
|   | 92         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | A14 A19 B03                                      |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | S01  |
| Honda Civic<br>EH9<br>F883                        | 92         | 175/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05                                      |
|   | 92         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | A14 A19 B03                                      |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | S01  |
| Honda Civic<br>EJ1<br>G623                        | 92         | 175/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05                                      |
|   | 92         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | A14 A19 B03                                      |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | S01  |
| Honda Civic<br>EJ2<br>G624                        | 74         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 74         | 185/60R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 74         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K11                         | A14 A19 B03                                      |
|   | 74         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K11                     | S01  |
|   | 74         | 205/55R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
| Honda Civic<br>EJ6<br>e6*93/81*0013*..            | 77         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 77         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 77         | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 77         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 77         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 77         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>EJ9<br>e6*93/81*0006*..            | 55-66      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 55-66      | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 55-66      | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 55-66      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 55-66      | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 55-66      | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 6 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic<br>EK1<br>e6*93/81*0008*..            | 84         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 84         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 84         | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 84         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 84         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 84         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>EK3<br>e6*93/81*0007*..            | 84         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 84         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 84         | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 84         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 84         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 84         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>EK4<br>e6*93/81*0009*..            | 118        | 185/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 S01        |
| Honda Civic<br>MA8<br>G916,<br>e11*93/81*0018*    | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 66         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 66         | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 66         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>MA9<br>G917,<br>e11*93/81*0022*..  | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 66         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 66         | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 66         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 66         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>MB1<br>G918,<br>e11*93/81*0023*..  | 83-93      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05                                      |
|   | 83-93      | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 83-93      | 185/60R14 |   | A14 A19 S01                                      |
|   | 83-93      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 83-93      | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 83-93      | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic<br>MB2<br>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 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Civic<br>MB3<br>e11*96/27*0068*..           | 84         | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05                                      |
|   | 84         | 185/55R14 |   | A08 A09 A12                                      |
|   | 84         | 185/60R14 |   | A14 A19 B03<br>S01                               |
| Honda Civic<br>MB4<br>e11*96/27*0069*..           | 85-92      | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
 M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 7 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Honda Civic<br>MB7<br>e11*96/27*0071*..           | 63         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 63-77      | 185/65R14 | R09                                     |  |
| Honda Civic Aerod.<br>MB8<br>e11*96/79*0087*..    | 55,66      | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic Aerod.<br>MB9<br>e11*96/79*0088*..    | 84         | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic Aerod.<br>MC1<br>e11*96/79*0089*..    | 85-92      | 185/60R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic Aerod.<br>MC3<br>e11*96/79*0091*..    | 74-77      | 185/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
| Honda Civic Coupé<br>EJ8<br>e6*93/81*0014*..      | 92         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 S01        |
|   | 92         | 185/55R14 |   |  |
|   | 92         | 185/60R14 |   |  |
|   | 92         | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 92         | 195/60R14 | A01 G01 K02 K07 K08                     |  |
|   | 92         | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
| Honda Civic Coupé<br>EM1<br>e6*93/81*0060*..      | 118        | 185/65R14 | M+S                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 S01        |
| Honda Concerto<br>HW<br>F340                      | 66-90      | 175/65R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|   | 66-90      | 185/60R14 |   |  |
|   | 66-90      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66-90      | 195/60R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|   | 66-90      | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50                         |  |
| Honda Prelude<br>BA2<br>D993                      | 101        | 175/70R14 | M+S                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 L05<br>S01 |
|   | 101        | 195/60R14 |   |  |
| Honda Prelude<br>BA4<br>E605                      | 101-110    | 175/70R14 | M+S                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 L05<br>S01 |
|   | 101-110    | 195/60R14 |   |  |
|   | 80-84      | 185/60R14 |   |  |
|   | 80-84      | 185/65R14 |   |  |
|   | 80-84      | 195/60R14 |   |  |

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 8 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--|------------|-----------|---|--|
| Kia Sephia<br>FA<br>G485,<br>e13*95/54*0021*..                       | 59-82      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 S01            |
|  | 59-82      | 185/60R14 |   |  |
| Kia Sephia, Shuma<br>FB<br>e4*96/27*0024*..<br>e4*98/14*0024*..      | 65-81      | 185/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 S01            |
|  | 65-81      | 195/60R14 |   |  |
| Mits. Carisma<br>DAO<br>e4*93/81*0005*..                             | 66         | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B02<br>S01     |
|  | 66         | 175/70R14 |   |  |
|  | 66         | 185/65R14 |   |  |
|  | 66         | 195/60R14 |   |  |
|  | 66         | 205/55R14 | A01 K11 K42                             |  |
| Mits. Colt<br>CAO<br>G005  | 103        | 195/60R14 | A01 K07 K08 K42 K56                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 A58<br>B02 S01 |
|  | 50-103     | 185/60R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
|  | 50-83      | 175/65R14 |   |  |
|  | 50-83      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08 K11                     |  |
|  | 50-83      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 K42 K56                 |  |
| Mits. Colt<br>CJO<br>e1*93/81*0031*..                                | 55-66      | 185/55R14 | R37 T79                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 A58<br>B02 S01 |
|  | 55-76      | 175/65R14 | R37                                     |  |
|  | 55-76      | 185/60R14 | R37                                     |  |
|  | 55-76      | 185/65R14 | R09                                     |  |
| Mits. Lancer SW<br>CAOW, CAO<br>G230,<br>e1*96/79*0061*..            | 50-83      | 175/65R14 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 A58<br>B02 S01 |
|  | 50-83      | 185/60R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
|  | 50-83      | 195/55R14 | A01 K02 K07 K08 K56                     |  |
|  | 50-83      | 195/60R14 | A01 G01 K07 K08 K42 K56                 |  |
| Proton 300/400<br>C96., C9<br>e11*92/53*0002*..<br>e11*93/81*0002*.. | 55-66      | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B02<br>S01     |
|  | 55-85      | 185/60R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
| Proton 300/400<br>C97.<br>e11*92/53*0003*..<br>e11*92/81*0003*..     | 66         | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B02<br>S01     |
|  | 66         | 185/60R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
| Proton 300/400<br>C98.<br>e11*92/53*0004*..<br>e11*93/81*0004*..     | 83         | 175/65R14 | R37                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B02<br>S01     |
|  | 83         | 185/60R14 | A01 K02 K07 K11                         |  |
| Rover 2., Rover25<br>RF<br>H224,<br>e11*93/81*0016*..                | 55-107     | 175/65R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01     |
|  | 55-107     | 185/60R14 | R09                                     |  |
|  | 55-107     | 195/60R14 | A01 K02 K07 K08 K11                     |  |
|  | 55-107     | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50 K56                     |  |
|  | 62-107     | 175/70R14 | R09                                     |  |
|  | 62-107     | 185/65R14 | R09                                     |  |



**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
 M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 9 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Rover 2../4..<br>XW<br>F377,<br>e11*93/81*0030*..      | 107        | 185/60R14 | M+S R09                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|  | 55-100     | 175/65R14 | R09                                     |  |
|  | 55-100     | 175/70R14 | R09                                     |  |
|  | 55-100     | 185/60R14 | R09                                     |  |
|  | 55-100     | 195/60R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|  | 55-100     | 205/55R14 | A01 K42 K49 K50                         |  |
| Rover 4., Rover 45<br>RT<br>H093,<br>e11*93/81*0014*.. | 55-100     | 175/65R14 | R09                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A19 B03<br>S01 |
|  | 55-100     | 175/65R14 | M+S R09                                 |  |
|  | 55-100     | 185/60R14 | R09                                     |  |
|  | 55-110     | 185/65R14 | R09                                     |  |
|  | 55-110     | 195/60R14 | A01 K02 K07 K08                         |  |
|  | 55-110     | 205/55R14 | A01 K02 K05 K07 K08                     |  |
|  | 74-110     | 175/70R14 | R09                                     |  |

**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 Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
 Fahrzeughersteller  
 Fahrzeugtyp und  
 Fahrzeugidentifizierungsnummer  
 auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung 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-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und Profiltyps als Rundumbereifung zulässig.

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

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

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

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
M.I.M. Ruote Alloy Wheels

---

Seite 10 von 11

- A14** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebengewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- A19** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen zulässig.
- 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.
- 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.
- K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K05** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.

**ANLAGE 7** zum Gutachten Nr. **55909799** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6 J x 14 H2 Typ 2210  
Hersteller M.I.M. Ruote Alloy Wheels

Seite 11 von 11

**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.

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

**Hinweise zum Sonderrad**

Die Befestigung der Zentrierringe erfolgt durch Einkleben. Ein Haltbarkeitsnachweis des für die Befestigung des Zentrierrings G0035 (Wandstärke kleiner 1mm) zu verwendenden Klebers Loctite 648 (mit Aktivator Loctite 764 ww. 747 oder 736NF) liegt vor (Prüfbericht des TÜEV Rheinland vom 23.10.1995). Dieser eignet sich bei ordnungsgemäßer Anwendung gem. Verfahrensanweisung zur Befestigung dünnwandiger Zentrierringe (Wandstärke kleiner 1mm) aus Aluminium.

**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 1999.

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

Lambsheim, 18.Januar 2001

Höpfl



00028413.DOC