

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 19

**Auftraggeber** Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Schleidener Straße 32  
 53919 Weilerswist - Derkum  
 QM-Nr. 49 02 0192006

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell RC29  
 Typ RC29-757  
 Radgröße 7,5Jx17EH2+  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring         | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| W4         | RC29-757 W4 / BA17 N27 Ø72,6 -<br>Ø60,1 | 5/114,3/60,1                                       | 38                      | 750               | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 50181  
 Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS  
 Radtyp und Ausführung RC29-757 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx17EH2+  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel       | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D8     | Kegel 60° | 110               | -                |
| S02 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6     | Kegel 60° | 110               | -                |
| S03 | Mutter M12x1,25 Brock Typ: D2    | Kegel 60° | 90                | -                |
| S04 | Mutter M12x1,25 Brock Typ: D2    | Kegel 60° | 140               | -                |
| S05 | Mutter M12x1,25 Brock Typ: D2    | Kegel 60° | 100               | -                |
| S06 | Schraube M12x1,5 Brock Typ: ZS1C | Kegel 60° | 100               | 28               |
| S07 | Schraube M12x1,5 Brock Typ: ZS1C | Kegel 60° | 90                | 28               |
| S08 | Serien-Mutter M12x1,5 (offen)    | Kegel 60° | 120               | -                |

**Prüfungen**

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 BYD  
 Fiat  
 Lexus  
 Suzuki  
 Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| BYD ATTO 2                                        | 65 (130)   | 215/60R17 | A90                                     | A14 A18 A58<br>V17 S08            |
| SC3E                                              | 65 (130)   | 225/55R17 | A12                                     |                                   |
| e4*2018/858*00231*..                              | 65 (130)   | 235/55R17 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |                                   |
| - Elektro                                         | 65 (130)   | 245/50R17 | A01 A12 K1c K2b K5w                     |                                   |
| BYD ATTO 3                                        | 65         | 215/60R17 | A33                                     | A14 A18 A58<br>S08                |
| SC2E                                              | 65         | 225/55R17 | A12                                     |                                   |
| e9*2018/858*11147*..                              | 65         | 235/55R17 | A12                                     |                                   |
| - Elektro                                         |            |           |                                         |                                   |
| BYD Dolphin                                       | 35, 65     | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         | A12 A14 A18<br>A58 Flh V17<br>S08 |
| EM2E, EM2E-1                                      | 35, 65     | 215/45R17 |                                         |                                   |
| e9*2018/858*11468*..;                             | 35, 65     | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b K5w                     |                                   |
| e9*KS18/858*11459*..                              | 35, 65     | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2a K2b K5x                 |                                   |
| - Elektro                                         |            |           |                                         |                                   |
| BYD Seal 6 DM-i Touring                           | 72         | 225/55R17 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A18 A58 Car<br>S08 |
| HK                                                | 72         | 235/50R17 | K1a K2b                                 |                                   |
| e4*2018/858*00275*..                              |            |           |                                         |                                   |
| - Plug-in Hybrid                                  |            |           |                                         |                                   |
| Fiat Sedici                                       | 79-99,2    | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S06 |
| FY                                                | 79-99,2    | 205/55R17 |                                         |                                   |
| e4*2001/116*0106*..                               | 79-99,2    | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                   |
|                                                   | 79-99,2    | 225/45R17 |                                         |                                   |
|                                                   | 79-99,2    | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                   |
|                                                   | 79-99,2    | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                   |
| Lexus ES 300h                                     | 131        | 215/55R17 | A91                                     | A14 A18 A58<br>Lim V17 S02        |
| XZ1L(EU,M), -/TMG                                 | 131        | 225/50R17 | A12                                     |                                   |
| e6*2007/46*0250*..;                               | 131        | 235/50R17 | A12                                     |                                   |
| e13*2007/46*1962*..                               | 131        | 245/45R17 | A12                                     |                                   |
| Lexus GS                                          | 183,208    | 225/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>B03 Lim V17<br>S02 |
| S19(a)                                            | 183,208    | 235/45R17 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*                                      | 183,208    | 245/45R17 |                                         |                                   |
| 0103*00-05                                        |            |           |                                         |                                   |
| Lexus GS 250/200t/300                             | 154, 180   | 225/50R17 | A12                                     | A14 A18 A58<br>Lim NoH V17<br>S02 |
| S19(a)                                            | 154, 180   | 235/45R17 | A90                                     |                                   |
| e6*2001/116*                                      | 154, 180   | 235/50R17 | A12                                     |                                   |
| 0103*06-..                                        | 154, 180   | 245/45R17 | A12                                     |                                   |
| ab Modell 2013                                    |            |           |                                         |                                   |
| Lexus GS 300/430                                  | 161-208    | 235/45R17 |                                         | A11 A14 A18<br>B03 S02            |
| S16                                               |            |           |                                         |                                   |
| e11*96/79, 98/14,                                 |            |           |                                         |                                   |
| 2001/116*0078*..                                  |            |           |                                         |                                   |
| Lexus GS 300H/450H                                | 133, 215   | 225/50R17 | A12                                     | A14 A18 A58<br>L06 Lim V17<br>S02 |
| HS19(a)                                           | 133, 215   | 235/45R17 | A90                                     |                                   |
| e6*2001/116*                                      | 133, 215   | 235/50R17 | A12                                     |                                   |
| 0106*08-..                                        | 133, 215   | 245/45R17 | A12                                     |                                   |
| - Hybrid                                          |            |           |                                         |                                   |
| ab Modell 2013                                    |            |           |                                         |                                   |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Lexus GS 450h                                                             | 218        | 225/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>B03 Lim V17<br>S02     |
| HS19(a)                                                                   | 218        | 235/45R17 |                                         |                                       |
| e6*2001/116*<br>0106*00-07                                                | 218        | 245/45R17 |                                         |                                       |
| Lexus IS                                                                  | 110-153    | 205/50R17 | A10 T89                                 | A14 A18 Lim<br>V17 VL7 S02            |
| XE2(a)                                                                    | 110-153    | 215/45R17 | A10 T91                                 |                                       |
| e11*2001/116*<br>0206*00-09                                               | 110-153    | 225/45R17 | A10                                     |                                       |
|                                                                           | 110-153    | 235/45R17 | A12                                     |                                       |
|                                                                           | 110-153    | 245/45R17 | A12 R03                                 |                                       |
| Lexus IS 200/300                                                          | 114-157    | 215/45R17 | K42                                     | A01 A12 A14<br>A18 Car Lim<br>V17 S02 |
| XE1                                                                       | 114-157    | 225/45R17 | K1a K2b K41 K42                         |                                       |
| e11*98/14*0110*...<br>e11*2001/116*0110*..                                | 114-157    | 235/40R17 | K1c K2c K41 K42 K45 K56 R70             |                                       |
| Lexus IS 200t/300                                                         | 180        | 215/45R17 | A10 T91                                 | A14 A18 Lim<br>S02                    |
| XE2(a)                                                                    | 180        | 225/45R17 | A32                                     |                                       |
| e11*2001/116*<br>0206*10-..                                               |            |           |                                         |                                       |
| Lexus IS 250/300H                                                         | 133, 153   | 205/50R17 | A32 R37 T93                             | A14 A18 Lim<br>MHy V17 S02            |
| XE2(a), XE2(a)-TMG                                                        | 133, 153   | 215/45R17 | A10 T91                                 |                                       |
| e11*2001/116*<br>0206*10-...;<br>e6*2007/46*0346*...;<br>e13*2007/46*1936 | 133, 153   | 225/45R17 | A32                                     |                                       |
| Lexus LS 430                                                              | 207        | 225/55R17 | K1c K41                                 | A01 A12 A14<br>A18 B03 V17<br>S02     |
| F3                                                                        | 207        | 235/50R17 | K1c                                     |                                       |
| e6*98/14*0079*...<br>e6*2001/116*0079*..                                  | 207        | 245/50R17 | K1c K2b K41 K42 K43                     |                                       |
| Lexus NX                                                                  | 114, 175   | 225/65R17 | A91                                     | A14 A18 A57<br>F27 MHy S02            |
| AZ1, AZ1-TMG                                                              | 114, 175   | 235/60R17 | A90                                     |                                       |
| e6*2007/46*0111*...;<br>e13*2007/46*1536*..<br>- incl. Hybrid             |            |           |                                         |                                       |
| Lexus RC                                                                  | 133, 180   | 225/50R17 | A12                                     | A14 A18 A58<br>B03 Cpe MHy<br>V17 S02 |
| XC1 (EU,M)                                                                | 133, 180   | 235/45R17 | A90                                     |                                       |
| e11*2007/46*2883*...;<br>e6*2007/46*0336*..                               | 133, 180   | 235/50R17 | A01 A12 K1b                             |                                       |
|                                                                           | 133, 180   | 245/45R17 | A12                                     |                                       |
| Lexus UX                                                                  | 112, 127   | 215/60R17 | A31                                     | A14 A18 A57<br>MHy S02                |
| ZA1(EU,M), -/TMG                                                          | 112, 127   | 225/55R17 | A01 A12 K6w                             |                                       |
| e6*2007/46*0263*...;<br>e13*2007/46*2005*..                               | 112, 127   | 235/55R17 | A01 A12 K1a K6b K6x                     |                                       |
|                                                                           | 112, 127   | 245/50R17 | A01 A12 K1c K6b K6x                     |                                       |
|                                                                           | 112, 127   | 255/50R17 | A01 A12 K1c K2b K6d K6y                 |                                       |
| Suzuki Grand Vitara                                                       | 78-171     | 225/60R17 |                                         | A12 A14 A18<br>Y85 S05                |
| JT                                                                        | 78-171     | 225/65R17 |                                         |                                       |
| e4*2001/116*0091*...;<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 5-Türer                  | 78-171     | 235/60R17 | A01 K1c                                 |                                       |
|                                                                           | 78-171     | 245/55R17 | A01 K1c K2b                             |                                       |
|                                                                           | 78-171     | 255/55R17 | A01 K1c K2b K42 Z49                     |                                       |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Suzuki Grand Vitara<br>JT<br>e4*2001/116*0091*...;<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 3-Türer                                | 78-122     | 225/60R17 | A10                                     | A14 A18 Y84<br>S05                    |
|                                                                                                                      | 78-122     | 225/65R17 | A10                                     |                                       |
|                                                                                                                      | 78-122     | 235/60R17 | A01 A12 K1c                             |                                       |
|                                                                                                                      | 78-122     | 245/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |                                       |
|                                                                                                                      | 78-122     | 255/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |                                       |
| Suzuki Kizashi<br>FR<br>e4*2007/46*0142*..                                                                           | 131        | 215/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Lim S04            |
|                                                                                                                      | 131        | 215/55R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                      | 131        | 225/50R17 | A01 K1a K2b                             |                                       |
|                                                                                                                      | 131        | 235/45R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                      | 131        | 235/50R17 | A01 K1c K2b K6d                         |                                       |
| Suzuki S-Cross (II)<br>JY, JY-2S<br>e4*2007/46*<br>0779*14-...;<br>e6*2018/858*<br>00006*02-..<br>ab Modelljahr 2022 | 75-95      | 215/55R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 S06                |
|                                                                                                                      | 75-95      | 225/50R17 | A01 K1c K2b                             |                                       |
|                                                                                                                      | 75-95      | 235/45R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                      | 75-95      | 235/50R17 | A01 K1c K2b K6w                         |                                       |
|                                                                                                                      | 75-95      | 245/45R17 | A01 K1c K2b                             |                                       |
| Suzuki Swace<br>ZE1HE(S)(EU,M),<br>ZE1HE(S)-2S<br>e6*2007/46*0485*..<br>e6*2018/858*00057*..                         | 72         | 205/50R17 | A90                                     | A14 A18 A58<br>Car KOV NoP<br>V17 S01 |
|                                                                                                                      | 72         | 215/45R17 | A33                                     |                                       |
|                                                                                                                      | 72         | 225/45R17 | A91                                     |                                       |
| Suzuki Swift Sport (IV)<br>MZ<br>e4*2001/116*0090*..                                                                 | 92         | 195/45R17 | K2b K42                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>V17 S06 |
|                                                                                                                      | 92         | 205/40R17 | K1a K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                                      | 92         | 215/35R17 | K1c K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                                      | 92         | 215/40R17 | K1c K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                                      | 92         | 225/35R17 | K1c K2b K41 K42 K44                     |                                       |
| Suzuki Swift Sport (V)<br>NZ<br>e4*2007/46*0155*..                                                                   | 100        | 195/45R17 | K1a K1b K6d K6g                         | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>V17 S07 |
|                                                                                                                      | 100        | 205/40R17 | K1c K2b K6d K6g                         |                                       |
|                                                                                                                      | 100        | 205/45R17 | G01 K1c K2b K6d K6g                     |                                       |
|                                                                                                                      | 100        | 215/35R17 | K1c K2b K6d K6g                         |                                       |
|                                                                                                                      | 100        | 215/40R17 | K1c K2b K6d K6g                         |                                       |
| Suzuki Swift Sport (VI)<br>AZ, AZ-2S<br>e4*2007/46*1205*...;<br>e6*2018/858*00229*..                                 | 95, 103    | 195/45R17 | K1c K2b K4i K6b                         | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>S05     |
|                                                                                                                      | 95, 103    | 205/40R17 | K1c K2b K4i K6b                         |                                       |
|                                                                                                                      | 95, 103    | 205/45R17 | G01 K1c K2b K4i K6b                     |                                       |
|                                                                                                                      | 95, 103    | 215/40R17 | K1c K2b K4i K6b                         |                                       |
|                                                                                                                      | 95, 103    | 225/35R17 | K1c K2c K4i K6b K8a                     |                                       |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*...;<br>e4*2007/46*0284*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                 | 66-99,2    | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S06     |
|                                                                                                                      | 66-99,2    | 205/55R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                      | 66-99,2    | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
|                                                                                                                      | 66-99,2    | 225/45R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                      | 66-99,2    | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
|                                                                                                                      | 66-99,2    | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..<br>e4*2007/46*0284*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                 | 66-99,2    | 205/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>KOV S06 |
|                                                                                                                     | 66-99,2    | 205/55R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 66-99,2    | 215/50R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 66-99,2    | 225/45R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 66-99,2    | 225/50R17 | K1c K2c                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 66-99,2    | 235/45R17 | K1c K2b                                 |                                       |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>- Limousine                                                              | 79, 88     | 205/50R17 | K1c K2b K42                             | A01 A12 A14<br>A18 A58 Lim<br>V17 S03 |
|                                                                                                                     | 79, 88     | 215/45R17 | K1c K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                                     | 79, 88     | 215/50R17 | G70 K1c K2c K42                         |                                       |
|                                                                                                                     | 79, 88     | 225/45R17 | K1c K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                                     | 79, 88     | 235/45R17 | K2c K42 R03                             |                                       |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                  | 79,82,88   | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S03     |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 205/55R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 225/45R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                 | 79,82,88   | 205/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>KOV S03 |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 205/55R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 215/50R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 225/45R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 225/50R17 | K1c K2c                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 79,82,88   | 235/45R17 | K1c K2b                                 |                                       |
| Suzuki SX4 S-Cross (I)<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*00-03<br>- Modelljahr 2013-2016                                 | 88         | 205/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A57 S07            |
|                                                                                                                     | 88         | 205/55R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 88         | 215/50R17 | K1c K2b K6w                             |                                       |
|                                                                                                                     | 88         | 225/45R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 88         | 225/50R17 | K1c K2b K5v K6w                         |                                       |
|                                                                                                                     | 88         | 235/45R17 | K1c K2b K6w                             |                                       |
|                                                                                                                     | 88         | 245/45R17 | K1c K2b K5v K6w                         |                                       |
| Suzuki SX4 S-Cross (I)<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*04-13;<br>e6*2018/858*<br>00006*00-01<br>- Modelljahr 2017-2021 | 82-103     | 215/55R17 | K1a K1b K2b K6x                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 S06            |
|                                                                                                                     | 82-103     | 225/50R17 | K1a K1b K2b K6x                         |                                       |
|                                                                                                                     | 82-103     | 235/45R17 | K1a K1b K2b K6x                         |                                       |
|                                                                                                                     | 82-103     | 245/45R17 | K1c K2b K6x K8d                         |                                       |
|                                                                                                                     |            |           |                                         |                                       |
| Suzuki Vitara<br>LY, LY-2S<br>e4*2007/46*0928*..<br>e6*2018/858*00005*..                                            | 75-103     | 215/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A57 S07            |
|                                                                                                                     | 75-103     | 215/55R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 75-103     | 225/50R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|                                                                                                                     | 75-103     | 225/55R17 | G01 K1c K2b                             |                                       |
|                                                                                                                     | 75-103     | 235/50R17 | K1c K2c K6v                             |                                       |
|                                                                                                                     | 75-103     | 245/45R17 | K1c K2b K6v                             |                                       |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 6 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                          | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Toyota Auris (I)<br>E15J, E15UT..<br>e11*2001/116*0299*..<br>0305*00-13;<br>e11*2007/46*0167*..<br>0019*00-03<br>- incl. Facelift 2010                                                     | 66-108     | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>Flh V17 S02                       |
|                                                                                                                                                                                            | 66-108     | 215/45R17 | T87 T88                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 66-108     | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris (I) 2,2D<br>E15UT<br>e11*2001/116*<br>0305*00-13<br>- incl. Facelift 2010                                                                                                     | 130        | 205/50R17 | R37                                     | A12 A14 A18<br>Flh V17 S02                       |
|                                                                                                                                                                                            | 130        | 215/45R17 | R37 T88                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 130        | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a), E15UTN(a), -<br>/TMG<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>e13*2007/46*1718*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 66, 73, 85 | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 Car F23<br>Flh KOV V17<br>S02 |
|                                                                                                                                                                                            | 66, 73, 85 | 215/45R17 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 66, 73, 85 | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a), E15UTN(a), -<br>/TMG<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>e13*2007/46*1718*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 82 - 97    | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh KOV V17<br>S02 |
|                                                                                                                                                                                            | 82 - 97    | 215/45R17 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 82 - 97    | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris Hybrid (I)<br>HE15U(a)<br>e11*2007/46*<br>0018*00-04                                                                                                                          | 73         | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>Flh S02                           |
|                                                                                                                                                                                            | 73         | 215/45R17 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 73         | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris Hybrid(II)<br>HE15U(a), -/TMG<br>e11*2007/46*<br>0018*05-..<br>e13*2007/46*1549*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015                                         | 73         | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh KOV V17<br>S02 |
|                                                                                                                                                                                            | 73         | 215/45R17 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 73         | 225/45R17 |                                         |                                                  |
| Toyota Avensis<br>T25<br>e11*2001/116*0196*.                                                                                                                                               | 110,130    | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>Car Flh Sth<br>V17 S02            |
|                                                                                                                                                                                            | 110,130    | 215/45R17 | T87                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 110,130    | 215/50R17 | A01 G03 K14 K42 K46                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 110,130    | 225/45R17 | A01 K14 K46                             |                                                  |
|                                                                                                                                                                                            | 110,130    | 235/40R17 | A01 K42 K46 R70                         |                                                  |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 7 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Toyota Avensis<br>T27, -/MS1<br>e11*2001/116*0331*..<br>e11*2007/46*0236*..<br>- incl. Facelift 2012+2015                      | 82-112     | 205/55R17 | A13 R37                                 | A14 A18 Car<br>Lim V17 S02                |
|                                                                                                                                | 82-112     | 215/50R17 | A13 R37                                 |                                           |
|                                                                                                                                | 82-130     | 215/55R17 | A13                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 82-130     | 225/50R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 82-130     | 235/45R17 | A13                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 82-130     | 235/50R17 | A01 A12 K1a K2b K4h K6e                 |                                           |
|                                                                                                                                | 82-130     | 245/45R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota Avensis Verso<br>M2<br>e6*98/14*0083*..<br>e6*2001/116*0083*..                                                          | 85,110     | 205/50R17 | A01 K1c T93                             | A12 A14 A18<br>V17 S02                    |
|                                                                                                                                | 85,110     | 215/50R17 | A01 K1c T91                             |                                           |
|                                                                                                                                | 85,110     | 225/45R17 | A01 K1c T91                             |                                           |
|                                                                                                                                | 85,110     | 235/45R17 | A01 K1c K42                             |                                           |
|                                                                                                                                | 85,110     | 245/45R17 | A01 K1c K2b K42 K45 K56 T95             |                                           |
| Toyota Camry<br>V3<br>e6*98/14*0085*..<br>e6*2001/116*0085*..                                                                  | 112,137    | 215/50R17 | K42 K56 T90                             | A01 A12 A14<br>A18 V17 S02                |
|                                                                                                                                | 112,137    | 225/50R17 | K42 K56                                 |                                           |
|                                                                                                                                | 112,137    | 235/45R17 | K1a K1b K42 K56                         |                                           |
|                                                                                                                                | 112,137    | 235/50R17 | K1c K42 K56                             |                                           |
|                                                                                                                                | 112,137    | 245/45R17 | K1c K2b K42 K56                         |                                           |
| Toyota Camry Hybrid<br>XV7 (EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0322*..<br>e13*2007/46*2046*..                                          | 131        | 215/50R17 | A90                                     | A14 A18 A58<br>Lim V17 S02                |
|                                                                                                                                | 131        | 215/55R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 131        | 225/50R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 131        | 235/50R17 | A01 A12 K1a K1b K2a K2b                 |                                           |
|                                                                                                                                | 131        | 245/45R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota C-HR (I)<br>AX1T(EU,M), -/TMG<br>e11*2007/46*3641*..<br>e13*2007/46*1765*..<br>e6*2007/46*0264*..<br>e6*2007/46*0338*.. | 72-112     | 215/60R17 | K1c K6w                                 | A01 A12 A14<br>A18 A57 MHy<br>S01         |
|                                                                                                                                | 72-112     | 225/55R17 | K1c K2b K6b K6x                         |                                           |
|                                                                                                                                | 72-112     | 235/55R17 | K1c K2c K6b K6x                         |                                           |
|                                                                                                                                |            |           |                                         |                                           |
| Toyota Corolla (X)<br>E15EJ, E15ES<br>e11*2001/116*<br>0304*00-08;<br>e11*2001/116*0314*.                                      | 66-97      | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>Sth V17 S02                |
|                                                                                                                                | 66-97      | 215/45R17 | T87 T88                                 |                                           |
|                                                                                                                                | 66-97      | 225/45R17 |                                         |                                           |
|                                                                                                                                |            |           |                                         |                                           |
| Toyota Corolla (XI)<br>E15EJ, -/TMG<br>e11*2001/116*<br>0304*09-..;<br>e13*2007/46*1910*..<br>- ab Modell 2014 (E18)           | 66, 73, 97 | 205/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 F23 KOV<br>Lim V17 S02 |
|                                                                                                                                | 66, 73, 97 | 215/45R17 | T91                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 66, 73, 97 | 225/45R17 |                                         |                                           |
|                                                                                                                                |            |           |                                         |                                           |
| Toyota Corolla (XII)<br>ZE1EE(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0316*..<br>e13*2007/46*2013*..<br>- Limousine<br>- incl. Hybrid       | 72-97      | 205/50R17 | A90 R37                                 | A14 A18 A58<br>Lim NoP V17<br>S01         |
|                                                                                                                                | 72-97      | 215/45R17 | A33 R37                                 |                                           |
|                                                                                                                                | 72-97      | 225/45R17 | A91                                     |                                           |
|                                                                                                                                | 72-97      | 235/45R17 | A01 A12 G01                             |                                           |
|                                                                                                                                |            |           |                                         |                                           |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Toyota Corolla (XII)<br>ZE1HE(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0318*..<br>e13*2007/46*2012*..<br>- Fließheck<br>- incl. Hybrid           | 72-112     | 205/50R17 | A90                                     | A14 A18 A58<br>Flh KOV NoP<br>V17 S01 |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 215/45R17 | A33                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 225/45R17 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 235/45R17 | A01 A12 G01                             |                                       |
| Toyota Corolla (XII)<br>ZE1HE(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0318*..<br>e13*2007/46*2012*..<br>- Touring Sports<br>- incl. Hybrid      | 72-112     | 205/50R17 | A90                                     | A14 A18 A58<br>Car KOV NoP<br>V17 S01 |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 215/45R17 | A33                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 225/45R17 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 235/45R17 | A01 A12 G01                             |                                       |
| Toyota Corolla Cross<br>Hybrid<br>XG1TJ(JP,M), -/TGRE<br>e6*2018/858*00186*..<br>e13*2018/858*00420*..                             | 72-112     | 215/60R17 | A33                                     | A14 A18 A57<br>KMV S02                |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 225/55R17 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 235/55R17 | A01 A12 K1a                             |                                       |
|                                                                                                                                    | 72-112     | 245/50R17 | A01 A12 K1c                             |                                       |
| Toyota Corolla Trek (XII)<br>ZE1HE(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0318*..<br>e13*2007/46*2012*..<br>- Touring Sports<br>- incl. Hybrid | 72, 112    | 205/50R17 | A90 M+S                                 | A14 A18 A58<br>Car KMV NoP<br>V17 S01 |
|                                                                                                                                    | 72, 112    | 215/45R17 | A91 M+S                                 |                                       |
|                                                                                                                                    | 72, 112    | 225/45R17 | A12                                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 72, 112    | 235/45R17 | A01 A12 G01 K5w                         |                                       |
| Toyota Corolla Verso<br>R1<br>e11*2001/116*0222*..                                                                                 | 81-130     | 205/50R17 | R37                                     | A12 A14 A18<br>V17 Ver S02            |
|                                                                                                                                    | 81-130     | 215/45R17 | R37 T91                                 |                                       |
|                                                                                                                                    | 81-130     | 215/50R17 | A01 K42                                 |                                       |
|                                                                                                                                    | 81-130     | 225/45R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                                    | 81-130     | 235/45R17 | A01 K42                                 |                                       |
| Toyota Previa<br>R3<br>e6*98/14*0069*..<br>e6*2001/116*0069*..                                                                     | 85-115     | 225/45R17 | A01 G16 T94                             | A12 A14 A18<br>S02                    |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 225/45R17 | T94 Z15                                 |                                       |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 225/50R17 | A01 G15 T94                             |                                       |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 225/50R17 | T94 Z16                                 |                                       |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 235/45R17 | A01 K1c T94 T97                         |                                       |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 235/50R17 | A01 G15 K1c K41 K42                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 85-115     | 245/45R17 | A01 K1c T95                             |                                       |
| Toyota Prius (V) PHEV<br>XW6(M)<br>e6*2018/858*00260*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- 17 Zoll-Serienbereifung                           | 111        | 195/60R17 | R70                                     | A12 A14 A18<br>A58 Flh V17<br>Z17 S01 |
|                                                                                                                                    | 111        | 205/55R17 |                                         |                                       |
|                                                                                                                                    | 111        | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b K6w                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 111        | 215/55R17 | A01 K1a K1b K2b K6w                     |                                       |
|                                                                                                                                    | 111        | 225/50R17 | A01 K1c K2a K2b K4i K5w K6y K8h         |                                       |
|                                                                                                                                    | 111        | 235/50R17 | A01 K2c K4h K4i K6y K8h R03             |                                       |
|                                                                                                                                    | 111        | 245/45R17 | A01 K1c K2a K2b K4i K5w K6y K8h         |                                       |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Toyota Prius Plus<br>XW4(a), XW3(a), -/TMG<br>e11*2007/46*0157*..<br>e11*2001/116*0264*..<br>e13*2007/46*1956*..<br>e6*2007/46*0347*..<br>- Business, Comfort | 73         | 205/50R17 | Z16                                     | A12 A14 A18<br>Car S02   |
|                                                                                                                                                               | 73         | 205/55R17 | Z16                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 73         | 215/50R17 |                                         |                          |
|                                                                                                                                                               | 73         | 225/45R17 |                                         |                          |
| Toyota RAV4 (II)<br>A2<br>e6*98/14*0070*..<br>e6*2001/116*0070*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                                                        | 85-110     | 235/50R17 |                                         | A12 A14 A18<br>KMV S02   |
|                                                                                                                                                               | 85-110     | 235/55R17 |                                         |                          |
|                                                                                                                                                               | 85-110     | 245/50R17 | A01 K90                                 |                          |
| Toyota RAV4 (II)<br>A2<br>e6*98/14*0070*..<br>e6*2001/116*0070*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                                                       | 85-110     | 225/55R17 |                                         | A12 A14 A18<br>KOV S02   |
|                                                                                                                                                               | 85-110     | 235/50R17 | A01 K1c                                 |                          |
|                                                                                                                                                               | 85-110     | 235/55R17 | A01 K1c                                 |                          |
|                                                                                                                                                               | 85-110     | 245/50R17 | A01 K1c K90                             |                          |
| Toyota RAV4 (III)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009                                       | 100-130    | 215/60R17 | A13 R37                                 | A14 A18 A57<br>KMV S02   |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 225/60R17 | A33                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 225/65R17 | A33                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 235/55R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 235/60R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 245/55R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 255/50R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 255/55R17 | A12                                     |                          |
| Toyota RAV4 (III)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009                                      | 100-130    | 215/60R17 | A13 R37                                 | A14 A18 A57<br>KOV S02   |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 225/60R17 | A33                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 225/65R17 | A33                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 235/55R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 235/60R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 245/55R17 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 255/50R17 | A01 A12 K1c K2b                         |                          |
|                                                                                                                                                               | 100-130    | 255/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |                          |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                                                                  | 91-112     | 225/65R17 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT3 S02   |
|                                                                                                                                                               | 91-112     | 235/60R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 91-112     | 245/55R17 | A12                                     |                          |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                                                                  | 91-112     | 225/65R17 | A13                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S02   |
|                                                                                                                                                               | 91-112     | 235/60R17 | A33                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 91-112     | 245/55R17 | A12                                     |                          |
|                                                                                                                                                               | 91-112     | 255/55R17 | A01 A12 K1a K1b                         |                          |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 10 von 19

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a), -/TMG<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..;<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                | 105, 112   | 225/65R17 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT3 S02                    |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 235/60R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 245/55R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a), -/TMG<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..;<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                | 105, 112   | 225/65R17 | A13                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S02                    |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 235/60R17 | A33                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 245/55R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 255/55R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota RAV4 (IV) Hybrid<br>XA4(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..                                     | 114        | 225/65R17 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT3 S02                    |
|                                                                                                                              | 114        | 235/60R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 114        | 245/55R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota RAV4 (IV) Hybrid<br>XA4(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..                                     | 114        | 225/65R17 | A13                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S02                    |
|                                                                                                                              | 114        | 235/60R17 | A33                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 114        | 245/55R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 114        | 255/55R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota RAV4 (V)<br>XA5(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0289*..<br>e13*2007/46*1991*..                                             | 129, 131   | 225/65R17 | A98                                     | A14 A18 A57<br>AuT NoP S02                |
|                                                                                                                              | 129, 131   | 235/60R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota Verso<br>AR2, -/N, -/MS1<br>e11*2001/116*0350*..<br>e11*2007/46*0117*..<br>e11*2007/46*0234*..<br>- incl. Modell 2013 | 82-130     | 205/50R17 | A91 T93                                 | A14 A18 Ver<br>S02                        |
|                                                                                                                              | 82-130     | 205/55R17 | A91 T91 T95                             |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 215/50R17 | A90 T93                                 |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 215/55R17 | A90                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 225/45R17 | A91 T91 T93                             |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 225/50R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 235/45R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 235/50R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 82-130     | 245/45R17 | A12                                     |                                           |
| Toyota Yaris Cross<br>XPB1F(M,EUM), -/TGRE<br>e6*2018/858*00013*..<br>e13*2018/858*00156*..                                  | 68, 92     | 205/55R17 | A91                                     | A14 A18 A58<br>F23 Flh NoE<br>NoP V17 S02 |
|                                                                                                                              | 68, 92     | 215/55R17 | A01 A12 K1c                             |                                           |
|                                                                                                                              | 68, 92     | 225/50R17 | A01 A12 K1c K2b K6y K8a                 |                                           |
|                                                                                                                              | 68, 92     | 235/50R17 | A01 A12 K1c K2b K6y K8a                 |                                           |
| Toyota Yaris Cross AWD<br>XPB1F(M,EUM), -/TGRE<br>e6*2018/858*00013*..<br>e13*2018/858*00156*..                              | 68         | 205/55R17 | A91                                     | A14 A18 A56<br>F24 Flh NoE<br>NoP S02     |
|                                                                                                                              | 68         | 205/60R17 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                              | 68         | 215/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |                                           |
|                                                                                                                              | 68         | 225/50R17 | A01 A12 K1c K2c                         |                                           |
|                                                                                                                              | 68         | 235/50R17 | A01 A12 K1c K2c                         |                                           |

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 11 von 19

**Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) 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.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)            |      |      |
|------------------------------------|------------------------------|------|------|
|                                    | Geschwindigkeitssymbol (GSY) |      |      |
|                                    | V                            | W    | Y    |
| 210 km/h                           | 100%                         | 100% | 100% |
| 220 km/h                           | 97%                          | 100% | 100% |
| 230 km/h                           | 94%                          | 100% | 100% |
| 240 km/h                           | 91%                          | 100% | 100% |
| 250 km/h                           | -                            | 95%  | 100% |
| 260 km/h                           | -                            | 90%  | 100% |
| 270 km/h                           | -                            | 85%  | 100% |
| 280 km/h                           | -                            | -    | 95%  |
| 290 km/h                           | -                            | -    | 90%  |
| 300 km/h                           | -                            | -    | 85%  |

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

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.

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.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858):  
 Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 12 von 19

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfsachverständigen einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

**A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**A14** Zum Auswuchten der Räder 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 Bremsattel zu achten.

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenreifrand hinausragen.

**A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

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

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

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

**A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 19

**A98** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.

**B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

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

**F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

**F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

**F27** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klammergewichte oder dünne Klebegewichte (max. Höhe 3mm) angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

**F1h** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (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.

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

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

**G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 19

**G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 ww. 205/55R17 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.

**K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**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.

**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.

**K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

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

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 15 von 19

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

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

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

**K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

**K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 16 von 19

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

**L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

**LT3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

**LT4** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

**NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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

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

**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.

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 17 von 19

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

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

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

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

**S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**StH** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr.55115114 (7. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 18 von 19

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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  | 195/45R17   | 215/40R17                                  |
| Nr. 3  | 205/40R17   | 225/35R17                                  |
| Nr. 4  | 205/45R17   | 235/40R17                                  |
| Nr. 5  | 205/50R17   | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 6  | 205/55R17   | 225/50R17                                  |
| Nr. 7  | 215/40R17   | 245/35R17                                  |
| Nr. 8  | 215/45R17   | 235/40R17, 245/40R17                       |
| Nr. 9  | 215/50R17   | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17            |
| Nr. 10 | 215/55R17   | 235/50R17                                  |
| Nr. 11 | 225/45R17   | 245/40R17, 255/40R17                       |
| Nr. 12 | 225/50R17   | 245/45R17, 255/45R17                       |
| Nr. 13 | 225/55R17   | 245/50R17, 255/50R17                       |
| Nr. 14 | 235/45R17   | 255/40R17, 265/40R17                       |
| Nr. 15 | 235/50R17   | 255/45R17                                  |
| Nr. 16 | 235/55R17   | 255/50R17                                  |
| Nr. 17 | 235/60R17   | 255/55R17                                  |
| Nr. 18 | 245/45R17   | 265/40R17, 275/40R17                       |
| Nr. 19 | 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**VL7** 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 | 225/45R17   | 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 2 | 235/45R17   | 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 3 | 245/40R17   | 265/40R17            |

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

**Ver** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

**Anlage 12** zum Prüfbericht Nr. **55115114** (7. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ RC29-757  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 19 von 19

**Y84** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

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

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

**Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z49** An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff-Kederband) zu entfernen.

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 28. Januar 2026 in Lamsheim statt.

**Prüfergebnis**

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2014.

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 Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 28. Januar 2026



Laux

00461673.DOCX