

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
 Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 15

**Auftraggeber** O.Z. Spa  
 Via Bastion 49/4  
 I-36061 Bassano del Grappa (VI)  
 QS-Nr.: 39 02 0010603

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell ESTREMA GT  
 Typ 01C92  
 Radgröße 8,5JX20 H2  
 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) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| 206        | 01C92 206 / L-Ø60,1             | 5/114,3/60,1                                       | 35                      | 720               | 2275                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 55762  
 Herstellerzeichen OZ RACING  
 Radtyp und Ausführung 01C92...(s.o.)  
 Radgröße 8,5JX20 H2  
 Einpresstiefe ET...(s.o.)  
 Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel             | Bund      | Anzugsmoment<br>(Nm) | Schaftlänge<br>(mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------------------|-----------|----------------------|---------------------|-------------|
| S01 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 110                  | -                   | 81710048    |
| S02 | Mutter M12x1,25                        | Kegel 60° | 90                   | -                   | 81710371    |
| S03 | Mutter M12x1,25                        | Kegel 60° | 100                  | -                   | 81710371    |
| S04 | Schraube M12x1,5                       | Kegel 60° | 100                  | 26                  | 81710375    |
| S05 | Schraube M12x1,5                       | Kegel 60° | 90                   | 26                  | 81710375    |
| S06 | Mutter M12x1,25                        | Kegel 60° | 140                  | -                   | 81710371    |
| S07 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 120                  | -                   | 81710048    |
| S08 | Schraube M14x1,5                       | Kegel 60° | 140                  | 30                  | 81710047    |
| S09 | Schraube M14x1,5 (2-tlg, mitgeliefert) | Kegel 60° | 140                  | 30                  | 81710646    |

**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  
 Subaru  
 Suzuki  
 Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 2 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| BYD ATTO 2<br>SC3E<br>e4*2018/858*00231*..<br>- Elektro                                      | 65 (130)   | 225/40R20 |                                            | A12 A16 A21                           |
|                                                                                              | 65 (130)   | 235/35R20 | A01 K1a K1b K2b K5w                        | A58 S07                               |
|                                                                                              | 65 (130)   | 235/40R20 | A01 K1a K1b K2b K5w                        |                                       |
|                                                                                              | 65 (130)   | 245/35R20 | A01 K1c K2b K5w K6w                        |                                       |
|                                                                                              | 65 (130)   | 255/35R20 | A01 K1c K2b K3i K4i K5x K6x<br>K8x         |                                       |
| BYD ATTO 3<br>SC2E<br>e9*2018/858*11147*..<br>- Elektro                                      | 65         | 225/40R20 |                                            | A12 A16 A21                           |
|                                                                                              | 65         | 235/35R20 |                                            | A58 S07                               |
|                                                                                              | 65         | 235/40R20 |                                            |                                       |
|                                                                                              | 65         | 245/35R20 | A01 K5w                                    |                                       |
| Fiat Sedici<br>FY<br>e4*2001/116*0106*..<br>- Elektro                                        | 79-99,2    | 225/30R20 | K1a K1b K2b R70 T85                        | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 79-99,2    | 235/30R20 | K1c K2b K42                                | A21 A57 Flh                           |
|                                                                                              | 79-99,2    | 245/30R20 | K1c K2b K30 K42 K44                        | KMV S04                               |
| Lexus ES 300h<br>XZ1L(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0250*..<br>e13*2007/46*1962*..<br>- Elektro | 131        | 235/35R20 | K3h T92                                    | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 131        | 245/30R20 | K1c K2a K2b K3a K3b K3i K4i<br>T90         | A21 A58 Lim                           |
|                                                                                              | 131        | 255/30R20 | K1c K2a K2b K3a K3b K3h K3i<br>K4i K5b T92 | S01                                   |
| Lexus GS<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*00-05<br>- Elektro                                | 183-255    | 245/30R20 | K1a K2b K42 K56 T90 Z49                    | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 183-255    | 255/30R20 | K1c K2b K30 K42 K56 T92 Z49                | A21 Lim S01                           |
| Lexus GS 250/200t/300<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*06-..<br>ab Modell 2013<br>- Elektro | 154, 180   | 235/35R20 | K3h K3s K3v T92                            | A01 A12 A16<br>A21 A58 Lim<br>NoH S01 |
| Lexus GS F<br>UL10 (EU,M)<br>e6*2007/46*0164*..<br>- Elektro                                 | 351        | 235/35R20 | A32 K3f K3s M+S T92                        | A01 A16 A21<br>A58 L06 Lim<br>S01     |
| Lexus IS<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*00-09<br>- Elektro                               | 110-153    | 235/30R20 | G01 K1c K27 K30 K41 R02 T88                | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 110-153    | 245/30R20 | R03 T90                                    | A21 Lim VL0                           |
|                                                                                              | 110-153    | 255/30R20 | R03 T92                                    | S01                                   |
| Lexus IS 250c<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*00-09<br>- Elektro                          | 153        | 235/30R20 | G01 K1c K3c K3s K5c R02 T88                | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 153        | 245/30R20 | R03 T90                                    | A21 Cbo VL0                           |
|                                                                                              | 153        | 255/30R20 | R03 T92                                    | S01                                   |
| Lexus LS 430<br>F3<br>e6*98/14*0079*..<br>e6*2001/116*0079*..<br>- Elektro                   | 207        | 245/35R20 | K1c K2b K41 K42 K43 T95                    | A01 A12 A16                           |
|                                                                                              | 207        | 255/35R20 | K1c K2b K41 K42 K43 K44                    | A21 S01                               |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 3 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Lexus NX                                          | 114, 175   | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 MHy S01            |
| AZ1, AZ1-TMG                                      | 114, 175   | 245/40R20 |                                         |                                       |
| e6*2007/46*0111*..;                               | 114, 175   | 245/45R20 |                                         |                                       |
| e13*2007/46*1536*..<br>- incl. Hybrid             | 114, 175   | 255/40R20 |                                         |                                       |
| Lexus NX 350h                                     | 140        | 235/50R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 NoP S08            |
| AZ2 (M)                                           | 140        | 245/45R20 |                                         |                                       |
| e6*2018/858*00081*                                | 140        | 255/45R20 |                                         |                                       |
| Lexus NX 450h+                                    | 136        | 235/50R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A56 S08                |
| AZ2 (M)                                           | 136        | 245/45R20 |                                         |                                       |
| e6*2018/858*00081*..                              | 136        | 255/45R20 |                                         |                                       |
| Lexus RC                                          | 133, 180   | 235/35R20 | K1b K3h K3s K3v T92                     | A01 A12 A16<br>A21 A58 Cpe<br>MHy S01 |
| XC1 (EU,M)                                        |            |           |                                         |                                       |
| e11*2007/46*2883*..;                              |            |           |                                         |                                       |
| e6*2007/46*0336*..                                |            |           |                                         |                                       |
| Lexus RC F                                        | 341, 351   | 235/35R20 | A10 K3f K3s M+S T92                     | A01 A16 A21<br>A58 Cpe L06<br>S01     |
| UXC1 (EU,M)                                       |            |           |                                         |                                       |
| e11*2007/46*1532*..;                              |            |           |                                         |                                       |
| e6*2007/46*0335*00-04                             |            |           |                                         |                                       |
| - nur für Radmuttern<br>M12x1,5                   |            |           |                                         |                                       |
| Lexus SC 430                                      | 210        | 245/30R20 | K1b                                     | A01 A12 A16<br>A21 S01                |
| Z4                                                |            |           |                                         |                                       |
| e6*98/14*0084*..;                                 |            |           |                                         |                                       |
| e6*2001/116*0084*..                               |            |           |                                         |                                       |
| Lexus UX                                          | 112, 127   | 225/40R20 | K6w                                     | A01 A12 A16<br>A21 A57 MHy<br>S01     |
| ZA1(EU,M), -/TMG                                  | 112, 127   | 235/35R20 | K1a K6b K6x T92                         |                                       |
| e6*2007/46*0263*..;                               | 112, 127   | 235/40R20 | K1a K6b K6x                             |                                       |
| e13*2007/46*2005*..                               | 112, 127   | 245/35R20 | K1c K2b K5v K6d K6y                     |                                       |
|                                                   | 112, 127   | 255/35R20 | K1c K2b K5v K6d K6y K8b                 |                                       |
| Subaru Solterra                                   | 118 (160)  | 235/50R20 | A91                                     | A07 A16 A21<br>A56 S09                |
| EAM1S(M)                                          | 118 (160)  | 245/45R20 | A91                                     |                                       |
| e6*2018/858*00162*..                              | 118 (160)  | 255/45R20 | A12                                     |                                       |
| - Elektro                                         | 118 (160)  | 265/45R20 | A01 A12 K1c                             |                                       |
| Suzuki Across                                     | 136        | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A56 S01                |
| XA5P(S)(EU,M)                                     | 136        | 235/50R20 |                                         |                                       |
| e6*2007/46*0430*..;                               | 136        | 245/45R20 |                                         |                                       |
| - Plug-in Hybrid                                  | 136        | 255/45R20 |                                         |                                       |
| Suzuki Grand Vitara                               | 78-171     | 245/40R20 | K1c K2b                                 | A01 A12 A16<br>A21 Y85 S03            |
| JT                                                |            |           |                                         |                                       |
| e4*2001/116*0091*..;                              |            |           |                                         |                                       |
| e4*2007/46*0292*..                                |            |           |                                         |                                       |
| - 5-Türer                                         |            |           |                                         |                                       |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
 O.Z. Spa

Seite 4 von 15

| 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                               | 245/40R20                                        | K1c K2b                                                                      | A01 A12 A16<br>A21 Y84 S03            |
| Suzuki Kizashi<br>FR<br>e4*2007/46*0142*..                                                                           | 131<br>131<br>131<br>131             | 225/35R20<br>235/35R20<br>245/30R20<br>255/30R20 | K1a K2b T90<br>K1c K2b K6d T92<br>K1c K2b K6d T90<br>K1c K2b K3i K5d K6d T92 | A01 A12 A16<br>A21 A57 Lim<br>S06     |
| 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<br>75, 95                     | 225/35R20<br>235/30R20                           | K1c K2b K6w<br>K1c K2b K6w T88                                               | A01 A12 A16<br>A21 A57 S04            |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*...;<br>e4*2007/46*0284*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                 | 66-99,2<br>66-99,2<br>66-99,2        | 225/30R20<br>235/30R20<br>245/30R20              | K1a K1b K2b R70 T85<br>K1c K2b K42<br>K1c K2b K30 K42 K44                    | A01 A12 A16<br>A21 A57 Flh<br>KMV S04 |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*...;<br>e4*2007/46*0284*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                | 66-99,2<br>66-99,2<br>66-99,2        | 225/30R20<br>235/30R20<br>245/30R20              | K1c K2a K2b R70 T85<br>K1c K2c K42<br>K1c K2c K30 K42 K44                    | A01 A12 A16<br>A21 A58 Flh<br>KOV S04 |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*...;<br>e4*2007/46*0291*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                 | 79,82,88<br>79,82,88<br>79,82,88     | 225/30R20<br>235/30R20<br>245/30R20              | K1a K1b K2b R70 T85<br>K1c K2b K42<br>K1c K2b K30 K42 K44                    | A01 A12 A16<br>A21 A57 Flh<br>KMV S02 |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*...;<br>e4*2007/46*0291*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                | 79,82,88<br>79,82,88<br>79,82,88     | 225/30R20<br>235/30R20<br>245/30R20              | K1c K2a K2b R70 T85<br>K1c K2c K42<br>K1c K2c K30 K42 K44                    | A01 A12 A16<br>A21 A58 Flh<br>KOV S02 |
| Suzuki Vitara<br>LY, LY-2S<br>e4*2007/46*0928*..<br>e6*2018/858*00005*..                                             | 75-103<br>75-103<br>75-103<br>75-103 | 225/35R20<br>235/30R20<br>235/35R20<br>245/30R20 | K1c K2b K6v T88<br>K1c K2b K6v T88<br>K1c K2b K3s K6v<br>K1c K2c K4i K6x K8a | A01 A12 A16<br>A21 A57 S05            |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 5 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise              |
|-----------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toyota BZ4X                                               | 73, 118    | 235/50R20 | A91                                            | A07 A16 A21<br>A57 S09                |
| EAM1(M) -/TGRE                                            | 73, 118    | 245/45R20 | A91                                            |                                       |
| e6*2018/858*00144*..;                                     | 73, 118    | 255/45R20 | A12                                            |                                       |
| e13*2018/858*00303*..<br>- Elektro                        | 73, 118    | 265/45R20 | A01 A12 K1c                                    |                                       |
| Toyota Camry Hybrid                                       | 131        | 225/35R20 | T90                                            | A12 A16 A21<br>A58 Lim S01            |
| XV7 (EU,M), -/TMG                                         | 131        | 245/30R20 | A01 K1c K2c K3a K3c K5d K8e<br>T90             |                                       |
| e6*2007/46*0322*..;                                       |            |           |                                                |                                       |
| e13*2007/46*2046*..<br>- Elektro                          |            |           |                                                |                                       |
| Toyota C-HR (II)                                          | 72-112     | 225/40R20 |                                                | A12 A16 A21<br>A57 MpH S01            |
| AX2T(M), -/TGRE                                           | 72-112     | 235/40R20 | A01 K3i K3s K3v K5w                            |                                       |
| e6*2018/858*00294*..;                                     | 72-112     | 245/40R20 | A01 G95 K3i K3s K3v K5x                        |                                       |
| e13*2018/858*00573*..<br>- Elektro                        | 72-112     | 255/35R20 | A01 K1a K1b K3i K3s K3v K5x<br>K6w             |                                       |
| Toyota Corolla Cross                                      | 72-112     | 225/40R20 |                                                | A12 A16 A21<br>A57 KMV S01            |
| Hybrid                                                    | 72-112     | 235/35R20 | A01 K1a T92                                    |                                       |
| XG1TJ(JP,M), -/TGRE                                       | 72-112     | 235/40R20 | A01 K1a                                        |                                       |
| e6*2018/858*00186*..;                                     | 72-112     | 245/35R20 | A01 K1c                                        |                                       |
| e13*2018/858*00420*..<br>- Elektro                        | 72-112     | 255/35R20 | A01 K1c K2b K3i K5v                            |                                       |
| Toyota GR Yaris (IV)                                      | 192, 206   | 225/30R20 | R70 T85                                        | A12 A16 A21<br>A56 Y84 S01            |
| XPA1G (EU,M)                                              |            |           |                                                |                                       |
| e6*2007/46*0454*..<br>- Elektro                           |            |           |                                                |                                       |
| Toyota Prius (V) PHEV                                     | 111        | 225/35R20 | K1c K2c K3i K4h K4i K5c K5w<br>K6y K8h T90     | A01 A12 A16<br>A21 A58 Flh<br>Z17 S01 |
| XW6(M)                                                    | 111        | 235/30R20 | K1c K2c K3i K4h K4i K5c K5w<br>K6y K8h T88     |                                       |
| e6*2018/858*00260*..<br>- Plug-in Hybrid                  | 111        | 235/35R20 | K1c K2c K3i K3s K3v K4h K4i<br>K5c K5w K6y K8h |                                       |
| - 17 Zoll-Serienbereifung                                 |            |           |                                                |                                       |
| Toyota Prius (V) PHEV                                     | 111        | 225/35R20 | K1c K2c K3i K4h K4i K5c K5w<br>K6y K8h T90     | A01 A12 A16<br>A21 A58 Flh<br>Z19 S01 |
| XW6(M)                                                    | 111        | 235/35R20 | K1c K2c K3i K3s K3v K4h K4i<br>K5c K5w K6y K8h |                                       |
| e6*2018/858*00260*..<br>- Plug-in Hybrid                  |            |           |                                                |                                       |
| - 19 Zoll-Serienbereifung                                 |            |           |                                                |                                       |
| Toyota RAV4 (II)                                          | 85-110     | 245/35R20 |                                                | A12 A16 A21<br>KMV S01                |
| A2                                                        |            |           |                                                |                                       |
| e6*98/14*0070*..;                                         |            |           |                                                |                                       |
| e6*2001/116*0070*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  |            |           |                                                |                                       |
| Toyota RAV4 (II)                                          | 85-110     | 245/35R20 | K1c K2b                                        | A01 A12 A16<br>A21 KOV S01            |
| A2                                                        |            |           |                                                |                                       |
| e6*98/14*0070*..;                                         |            |           |                                                |                                       |
| e6*2001/116*0070*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen |            |           |                                                |                                       |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 6 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Toyota RAV4 (III)                                                                         | 100-130    | 245/40R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 KMV S01        |
| XA3(a)                                                                                    | 100-130    | 255/35R20 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009  | 100-130    | 255/40R20 |                                         |                                   |
| Toyota RAV4 (III)                                                                         | 100-130    | 245/40R20 | K1c K2b                                 | A01 A12 A16<br>A21 A57 KOV<br>S01 |
| XA3(a)                                                                                    | 100-130    | 255/35R20 | K1c K2b                                 |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009 | 100-130    | 255/40R20 | K1c K2b                                 |                                   |
| Toyota RAV4 (IV)                                                                          | 91-112     | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT3 S01        |
| XA3(a)                                                                                    | 91-112     | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                            | 91-112     | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 91-112     | 255/40R20 | A01 K1a K1b                             |                                   |
| Toyota RAV4 (IV)                                                                          | 91-112     | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT4 S01        |
| XA3(a)                                                                                    | 91-112     | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                            | 91-112     | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 91-112     | 255/40R20 | A01 K1a K1b                             |                                   |
| Toyota RAV4 (IV)                                                                          | 105, 112   | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT3 S01        |
| XA3(a), -/TMG                                                                             | 105, 112   | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*14-..;<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                  | 105, 112   | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 105, 112   | 255/40R20 |                                         |                                   |
| Toyota RAV4 (IV)                                                                          | 105, 112   | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT4 S01        |
| XA3(a), -/TMG                                                                             | 105, 112   | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2001/116*<br>0105*14-..;<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                  | 105, 112   | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 105, 112   | 255/40R20 |                                         |                                   |
| Toyota RAV4 (IV) Hybrid                                                                   | 114        | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT3 S01        |
| XA4(EU,M), -/TMG                                                                          | 114        | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..<br>- ab Facelift 2016                           | 114        | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 114        | 255/40R20 |                                         |                                   |
| Toyota RAV4 (IV) Hybrid                                                                   | 114        | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 LT4 S01        |
| XA4(EU,M), -/TMG                                                                          | 114        | 245/40R20 |                                         |                                   |
| e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..<br>- ab Facelift 2016                           | 114        | 245/45R20 |                                         |                                   |
|                                                                                           | 114        | 255/40R20 |                                         |                                   |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
 O.Z. Spa

Seite 7 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                           | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Toyota RAV4 (V)<br>XA5(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0289*..<br>e13*2007/46*1991*..                            | 129, 131   | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A57 NoP S01                           |
|                                                                                                             | 129, 131   | 235/50R20 |                                         |                                                      |
|                                                                                                             | 129, 131   | 245/45R20 |                                         |                                                      |
|                                                                                                             | 129, 131   | 255/40R20 | X94                                     |                                                      |
|                                                                                                             | 129, 131   | 255/45R20 |                                         |                                                      |
| Toyota RAV4 (V) PHEV<br>XA5P(EU,M), -/TGRE<br>e6*2007/46*0429*..<br>e13*2007/46*2356*..<br>- Plug-in Hybrid | 136        | 235/45R20 |                                         | A12 A16 A21<br>A56 S01                               |
|                                                                                                             | 136        | 235/50R20 |                                         |                                                      |
|                                                                                                             | 136        | 245/45R20 |                                         |                                                      |
|                                                                                                             | 136        | 255/40R20 | X94                                     |                                                      |
|                                                                                                             | 136        | 255/45R20 |                                         |                                                      |
| Toyota Yaris Cross<br>XPB1F(M,EUM), -/TGRE<br>e6*2018/858*00013*..<br>e13*2018/858*00156*..                 | 68, 92     | 225/35R20 | K1c K2b K6y K8a                         | A01 A12 A16<br>A21 A58 F23<br>Flh NoE NoP<br>V20 S01 |
|                                                                                                             | 68, 92     | 235/35R20 | K1c K2b K5v K6y K8a                     |                                                      |
|                                                                                                             | 68, 92     | 255/30R20 | K2c K6y K8i K8x R03                     |                                                      |
| Toyota Yaris Cross AWD<br>XPB1F(M,EUM), -/TGRE<br>e6*2018/858*00013*..<br>e13*2018/858*00156*..             | 68         | 225/35R20 | K1c K2c                                 | A01 A12 A16<br>A21 A56 F24<br>Flh NoE NoP<br>S01     |
|                                                                                                             | 68         | 235/35R20 | K1c K2c K5v                             |                                                      |

**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%  |

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 8 von 15

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).

**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 Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.

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

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

**A16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 9 von 15

- 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.
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- 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).
- Fih** 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.
- G95** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 17 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.
- K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 10 von 15

**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.

**K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.

**K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

**K3h** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung 300 mm hinter Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

**K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.

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

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

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

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 11 von 15

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile 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.

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

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

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

**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.

**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.

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

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 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.

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr. **55806525** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 12 von 15

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

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

**K8x** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

**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).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**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).

**R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

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

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

**S01** Zur Befestigung der 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.

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 13 von 15

**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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.

**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.

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 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.

**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.

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 14 von 15

**V20** 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  | 225/35R20   | 255/30R20, 265/30R20                       |
| Nr. 2  | 235/30R20   | 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20            |
| Nr. 3  | 235/35R20   | 265/30R20, 275/30R20                       |
| Nr. 4  | 235/45R20   | 255/40R20, 265/40R20                       |
| Nr. 5  | 235/50R20   | 255/45R20, 265/45R20, 295/40R20            |
| Nr. 6  | 235/55R20   | 285/45R20                                  |
| Nr. 7  | 245/30R20   | 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20            |
| Nr. 8  | 245/35R20   | 265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. 9  | 245/40R20   | 275/35R20, 285/35R20                       |
| Nr. 10 | 245/45R20   | 275/40R20, 285/40R20                       |
| Nr. 11 | 255/30R20   | 295/25R20, 305/25R20                       |
| Nr. 12 | 255/35R20   | 285/30R20, 295/30R20                       |
| Nr. 13 | 255/40R20   | 285/35R20, 295/35R20                       |
| Nr. 14 | 255/45R20   | 285/40R20                                  |
| Nr. 15 | 255/50R20   | 285/45R20                                  |
| Nr. 16 | 265/30R20   | 305/25R20, 325/25R20                       |
| Nr. 17 | 265/35R20   | 295/30R20, 305/30R20                       |
| Nr. 18 | 265/40R20   | 295/35R20, 305/35R20                       |
| Nr. 19 | 265/45R20   | 295/40R20                                  |
| Nr. 20 | 265/50R20   | 295/45R20                                  |
| Nr. 21 | 275/35R20   | 305/30R20                                  |
| Nr. 22 | 275/40R20   | 305/35R20, 315/35R20                       |
| Nr. 23 | 275/45R20   | 305/40R20                                  |
| Nr. 24 | 285/35R20   | 335/30R20                                  |
| Nr. 25 | 285/40R20   | 325/35R20                                  |
| Nr. 26 | 295/35R20   | 335/30R20, 345/30R20                       |

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.

**VL0** 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 | 235/30R20   | 245/30R20, 255/30R20 |

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.

**X94** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 19 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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).

**Anlage 22** zum Prüfbericht Nr.55806525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8,5JX20 H2 Typ 01C92  
O.Z. Spa

Seite 15 von 15

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

**Z19** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-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 3. September 2025 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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2024.

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, 3. September 2025



Pohl

00454308.DOCX

SW