

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH26-85019  
Wheelworld GmbH

**Auftraggeber** Wheelworld GmbH  
Hüttenstraße 3  
38871 Ilsenburg  
QM-Nr.:49 02 0150804

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell WH26  
Typ WH26-85019  
Radgröße 8,5Jx19H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| W5         | WH26-85019 W5 / Ø72,6 x Ø60,1   | 5/114,3/60,1  | 40                    | 725             | 2115                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 49950  
Herstellerzeichen wheelworld  
Radtyp und Ausführung WH26-85019  
Radgröße 8,5Jx19H2  
Einpresstiefe ET (s.o.)  
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                |
| S03 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 100               | -                |
| S04 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 90                | -                |
| S05 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 100               | 26               |
| S06 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 140               | -                |
| S07 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 90                | 26               |

**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 Fiat  
Lexus  
Suzuki  
Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Fiat Sedici<br>FY<br>e4*2001/116*0106*..  | 79-99,2    | 225/35R19 |   | A12 A14 A18                       |
|   | 79-99,2    | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b                         | A57 Flh KMV                       |
|   | 79-99,2    | 245/30R19 | A01 K1c K2b                             | S05                               |
|   | 79-99,2    | 245/35R19 | A01 K1c K2b K42                         |                                   |
| Lexus GS<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*00-05  | 183,208    | 235/35R19 | R37 T91                                 | A12 A14 A18                       |
|   | 183-255    | 245/35R19 | T93                                     | Lim V19 S02                       |
|   | 183-255    | 255/30R19 | A01 K1a K2b K42 K56 T91 Z49             |                                   |
|   | 183-255    | 255/35R19 | A01 K1a K2b K42 K56 Z49                 |                                   |
| Lexus GS<br>250/200t/300<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*06-..<br>ab Modell 2013        | 154, 180   | 225/40R19 | A90 T93                                 | A14 A18 A58                       |
|   | 154, 180   | 235/35R19 | A12 T91                                 | Lim NoH S02                       |
|   | 154, 180   | 235/40R19 | A12 T92 T96                             |                                   |
|   | 154, 180   | 245/35R19 | A12 T93                                 |                                   |
| Lexus GS 300/430<br>S16<br>e11*96/79, 98/14,<br>2001/116*0078*..                          | 161-208    | 235/35R19 | K1a T91                                 | A01 A12 A14                       |
|   | 161-208    | 245/35R19 | K1c T89 T93                             | A18 S02                           |
| Lexus GS 300H/450H<br>HS19(a)<br>e6*2001/116*<br>0106*08-..<br>- Hybrid<br>ab Modell 2013 | 133, 215   | 225/40R19 | A90 T93                                 | A14 A18 A58                       |
|   | 133, 215   | 235/40R19 | A12 T96                                 | L06 Lim S02                       |
|   | 133, 215   | 245/35R19 | A12 T93                                 |                                   |
| Lexus GS 450h<br>HS19(a)<br>e6*2001/116*<br>0106*00-07                                    | 218        | 245/35R19 | T93                                     | A12 A14 A18                       |
|   | 218        | 255/35R19 | A01 K1a K2b K42 K56 T96 Z49             | Lim S02                           |
| Lexus GS F<br>UL10 (EU,M)<br>e6*2007/46*0164*..   | 351        | 235/40R19 | A10 M+S                                 | A14 A18 A58                       |
|   | 351        | 245/35R19 | A01 A32 K3f M+S T93                     | L06 Lim VC3                       |
|   | 351        | 255/35R19 | A12 M+S R03                             | S02                               |
| Lexus IS<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*00-09   | 110-153    | 225/35R19 | R02 T88                                 | A12 A14 A18                       |
|   | 110-153    | 235/35R19 | A01 G01 K30 T87 T91                     | Lim V19 VL9                       |
|   | 110-153    | 245/30R19 | A01 K1a T89                             | S02                               |
|   | 110-153    | 245/35R19 | R03 T89                                 |                                   |
|   | 110-153    | 255/30R19 | R03 T91                                 |                                   |
|   | 110-153    | 255/35R19 | R03                                     |                                   |
| Lexus IS 200/300<br>XE1<br>e11*98/14*0110*..<br>e11*2001/116*0110*.                       | 114-157    | 225/35R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K45 K56 T84<br>T88  | A01 A12 A14<br>A18 Car Lim<br>S02 |
| Lexus IS 200t/300<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*10-..                                | 180        | 235/35R19 | G01 K3u T91                             | A01 A12 A14                       |
|   | 180        | 255/30R19 | K1a K1b K2b T91                         | A18 Lim V19<br>S02                |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Lexus IS 250/300H<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*10-..   | 133, 153   | 235/35R19 | G01 K3u T91                             | A01 A12 A14<br>A18 Lim MHy<br>V19 S02 |
|  | 133, 153   | 255/30R19 | K1a K1b K2b T91                         |                                       |
| Lexus IS 250c<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*00-09   | 153        | 225/35R19 | R02 T88                                 | A12 A14 A18<br>Cbo VL9 S02            |
|  | 153        | 235/35R19 | A01 G01 K3s R02 T87 T91                 |                                       |
|  | 153        | 245/35R19 | R03 T89                                 |                                       |
|  | 153        | 255/35R19 | R03                                     |                                       |
| Lexus NX 300h<br>AZ1, AZ1-TMG<br>e6*2007/46*0111*..;<br>e13*2007/46*1536*..                          | 114        | 245/45R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 S02                |
| Lexus RC 200t/300H<br>XC1 (EU,M)<br>e11*2007/46*2883*..  | 133, 180   | 225/40R19 | A90 T93                                 | A14 A18 A58<br>Cpe MHy S02            |
|  | 133, 180   | 235/35R19 | A12 T91                                 |                                       |
|  | 133, 180   | 235/40R19 | A12                                     |                                       |
|  | 133, 180   | 245/35R19 | A01 A12 K1b T93                         |                                       |
| Lexus RC F<br>UXC1 (EU,M)<br>e11*2007/46*1532*..   | 341, 351   | 235/40R19 | A10 M+S                                 | A14 A18 A58<br>Cpe L06 VC3<br>S02     |
|  | 341, 351   | 245/35R19 | A01 A32 K3f M+S T93                     |                                       |
|  | 341, 351   | 255/35R19 | A12 M+S R03                             |                                       |
| Lexus SC 430<br>Z4<br>e6*98/14*0084*..,<br>e6*2001/116*0084*..                                       | 210        | 245/35R19 |   | A10 A14 A18<br>S02                    |
| Suzuki Grand Vitara<br>JT<br>e4*2001/116*0091*..;<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 3-Türer                 | 78-122     | 245/45R19 | K1c                                     | A01 A12 A14<br>A18 Y84 S03            |
|  | 78-122     | 255/45R19 | K1c K2b                                 |                                       |
| Suzuki Grand Vitara<br>JT<br>e4*2001/116*0091*..;<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 5-Türer                 | 78-171     | 245/45R19 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 Y85 S03            |
|  | 78-171     | 255/45R19 | K1c K2b                                 |                                       |
| Suzuki Kizashi<br>FR<br>e4*2007/46*0142*..   | 131        | 225/40R19 | T93                                     | A12 A14 A18<br>A57 Lim S06            |
|  | 131        | 235/35R19 | A01 K1a K2b T91                         |                                       |
|  | 131        | 235/40R19 | A01 K1a K2b                             |                                       |
|  | 131        | 245/35R19 | A01 K1c K2b K6d T93                     |                                       |
|  | 131        | 255/35R19 | A01 K1c K2b K6d                         |                                       |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..;<br>e4*2007/46*0284*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 66-99,2    | 225/35R19 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>KOV S05 |
|  | 66-99,2    | 235/35R19 | K1c K2a K2b                             |                                       |
|  | 66-99,2    | 245/30R19 | K1c K2c                                 |                                       |
|  | 66-99,2    | 245/35R19 | K1c K2c K42                             |                                       |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..;<br>e4*2007/46*0284*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 66-99,2    | 225/35R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S05     |
|  | 66-99,2    | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
|  | 66-99,2    | 245/30R19 | A01 K1c K2b                             |                                       |
|  | 66-99,2    | 245/35R19 | A01 K1c K2b K42                         |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..;<br>e4*2007/46*0291*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 79,82,88   | 225/35R19 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>KOV S04     |
|   | 79,82,88   | 235/35R19 | K1c K2a K2b                             |   |
|   | 79,82,88   | 245/30R19 | K1c K2c                                 |   |
|   | 79,82,88   | 245/35R19 | K1c K2c K42                             |   |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..;<br>e4*2007/46*0291*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 79,82,88   | 225/35R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S04         |
|   | 79,82,88   | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 79,82,88   | 245/30R19 | A01 K1c K2b                             |   |
|   | 79,82,88   | 245/35R19 | A01 K1c K2b K42                         |   |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>- Limousine  | 79, 88     | 215/35R19 | K1c K2b K42                             | A01 A12 A14<br>A18 A58 Lim<br>S04         |
|   | 79, 88     | 225/35R19 | K1c K2c K42                             |   |
| Suzuki SX4 S-Cross<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*04-..<br>ab Modelljahr 2017   | 82,88,103  | 225/40R19 | K1a K1b K2b K6x                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 S05                |
|   | 82,88,103  | 235/35R19 | K1a K1b K2b K6x                         |   |
| Suzuki SX4 S-Cross<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*00-03   | 88         | 225/35R19 | K1c K2b K6w T88                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 S07                |
|   | 88         | 235/35R19 | K1c K2b K5v K6w                         |   |
| Suzuki Vitara<br>LY<br>e4*2007/46*0928*..   | 88, 103    | 225/40R19 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A57 S07                |
|   | 88, 103    | 235/35R19 | K1c K2b                                 |   |
|   | 88, 103    | 235/40R19 | K1c K2b                                 |   |
|   | 88, 103    | 245/35R19 | K1c K2b K6v                             |   |
|   | 88, 103    | 245/40R19 | G01 K1c K2b K3s K6v                     |   |
|   | 88, 103    | 255/35R19 | K1c K2c K4i K6x K8a                     |   |
| 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     | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A18<br>Flh S02                    |
|   | 66-108     | 225/35R19 | A01 K1c K2b T88                         |   |
| Toyota Auris (I) 2,2D<br>E15UT<br>e11*2001/116*<br>0305*00-13<br>- incl. Facelift 2010  | 130        | 225/35R19 | K1c K2b T88                             | A01 A12 A14<br>A18 Flh S02                |
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a), E15UTN(a)<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..;<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 82 - 97    | 225/35R19 | A01 K1b T88                             | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh V19 S02 |
|   | 82 - 97    | 245/30R19 | A01 K2b R03 T89                         |   |
|   | 85, 97     | 215/35R19 | NoD T85                                 |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|--|---|
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a), E15UTN(a)<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..;<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015      | 66, 73, 85 | 215/35R19 | T85  | A12 A14 A18<br>A58 Car F23<br>Flh V19 S02 |
|  | 66, 73, 85 | 225/35R19 | A01 K1b K2b K6r T88                        |   |
|  | 66, 73, 85 | 245/30R19 | A01 K2b K6g K6i K6r R03 T89                |   |
| Toyota Auris Hybrid(II)<br>HE15U(a), HE15U(a)-<br>TMG<br>e11*2007/46*<br>0018*05-..;<br>e13*2007/46*1549*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 73         | 215/35R19 | T85  | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh KOV S02 |
|  | 73         | 225/35R19 | A01 K1b T88                                |   |
| Toyota Avensis<br>T25<br>e11*2001/116*0196*.   | 110,130    | 225/35R19 | K14 K1c K42 K46 K56 T88                    | A01 A12 A14<br>A18 Car Flh<br>Sth V19 S02 |
|  | 110,130    | 235/35R19 | G79 K14 K1c K27 K2b K42 K45 K46<br>K56 T87 |   |
|  | 110,130    | 245/30R19 | K14 K1c K2c K41 K42 K45 K46                |   |
|  | 110,130    | 255/30R19 | K2c K42 K46 K56 R03                        |   |
| Toyota Avensis<br>T27, /-MS1<br>e11*2001/116*0331*..<br>e11*2007/46*0236*..<br>- incl. Facelift<br>2012+2015   | 82-130     | 225/40R19 | T93  | A12 A14 A18<br>Car Lim V19<br>S02         |
|  | 82-130     | 235/35R19 | T91  |   |
|  | 82-130     | 235/40R19 |  |   |
|  | 82-130     | 245/35R19 | A01 K1a K2b K4h K6e T93                    |   |
|  | 82-130     | 255/35R19 | A01 K1c K2b K4h K6e                        |   |
| Toyota Avensis Verso<br>M2<br>e6*98/14*0083*..<br>e6*2001/116*0083*..  | 85,110     | 235/35R19 | K1c K2b K42 K45 K56 T91                    | A01 A12 A14<br>A18 S02                    |
|  | 85,110     | 245/35R19 | K1c K2b K42 K45 K56 L02 T93                |   |
| Toyota C-HR<br>AX1T(EU,M), -/TMG<br>e11*2007/46*3641*..<br>e13*2007/46*1765*..   | 72, 85     | 225/45R19 | K1c K6w                                    | A01 A12 A14<br>A18 A57 MHy<br>S02         |
|  | 72, 85     | 235/40R19 | K1c K2b K6b K6x                            |   |
|  | 72, 85     | 235/45R19 | K1c K2b K6b K6x                            |   |
|  | 72, 85     | 245/40R19 | K1c K2c K5v K6b K6x                        |   |
| Toyota Camry<br>V3<br>e6*98/14*0085*..<br>e6*2001/116*0085*..  | 112,137    | 235/35R19 | K1c K2b K42 K56 T91                        | A01 A12 A14<br>A18 S02                    |
| Toyota Corolla<br>E15EJ<br>e11*2001/116*<br>0304*09-..<br>- ab Modell 2014 (E18)   | 66, 73, 97 | 225/35R19 | K2b K6r T88                                | A01 A12 A14<br>A18 A58 F23<br>Lim V19 S02 |
|  | 66, 73, 97 | 245/30R19 | K2b K6r R03 T89                            |   |
|  | 66, 73, 97 | 255/30R19 | K2b K6r R03                                |   |
| Toyota Corolla<br>E15EJ, E15ES<br>e11*2001/116*<br>0304*00-08;<br>e11*2001/116*0314*.  | 66-97      | 215/35R19 | T85  | A12 A14 A18<br>Sth S02                    |
|  | 66-97      | 225/35R19 | A01 K1c K2b K42 T88                        |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|--|------------|-----------|---|----------------------------|
| Toyota Corolla Verso<br>R1<br>e11*2001/116*0222*.  | 81-130     | 235/35R19 | K42 K56 T91                             | A01 A12 A14<br>A18 Ver S02 |
| 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    | 235/45R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 KOV S02 |
|  | 100-130    | 245/45R19 | A01 K1a K1b K2b                         |                            |
|  | 100-130    | 255/40R19 | A01 K1a K1b K2b                         |                            |
|  | 100-130    | 255/45R19 | A01 K1a K1b K2b                         |                            |
| 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    | 235/45R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 KMV S02 |
|  | 100-130    | 245/45R19 |   |                            |
|  | 100-130    | 255/40R19 |   |                            |
|  | 100-130    | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013   | 91-112     | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT4 S02 |
|  | 91-112     | 245/45R19 |   |                            |
|  | 91-112     | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013   | 91-112     | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S02 |
|  | 91-112     | 245/45R19 |   |                            |
|  | 91-112     | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..<br>- ab Facelift 2016   | 105, 112   | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT4 S02 |
|  | 105, 112   | 245/45R19 |   |                            |
|  | 105, 112   | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..<br>- ab Facelift 2016   | 105, 112   | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S02 |
|  | 105, 112   | 245/45R19 |   |                            |
|  | 105, 112   | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>Hybrid<br>XA4(EU,M)<br>e6*2007/46*0166*..  | 114        | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT4 S02 |
|  | 114        | 245/45R19 |   |                            |
|  | 114        | 255/45R19 |   |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>Hybrid<br>XA4(EU,M)<br>e6*2007/46*0166*..  | 114        | 235/50R19 |   | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S02 |
|  | 114        | 245/45R19 |   |                            |
|  | 114        | 255/45R19 |   |                            |
| 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     | 225/40R19 |   | A12 A14 A18<br>Ver S02     |
|  | 97,108     | 235/35R19 |   |                            |

**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 der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchstgeschwindigkeit | 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.

**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 Prüfer 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 Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

- A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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 Felgenrand hinausragen.
- A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- 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, u. 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.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- 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).
- 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.
- G79** Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 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.

**K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**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.

**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.

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

**K3u** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden 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.
- 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 Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. 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.
- K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- K6v** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K6w** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K6x** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm 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.

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

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

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

**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.

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

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

**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.

**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.

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

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 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.

**V19** 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  | 215/35R19   | 245/30R19, 255/30R19                       |
| Nr. 2  | 225/35R19   | 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19 |
| Nr. 3  | 225/40R19   | 245/35R19, 255/35R19                       |
| Nr. 4  | 225/45R19   | 245/40R19, 255/40R19                       |
| Nr. 5  | 235/35R19   | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 6  | 235/40R19   | 265/35R19, 275/35R19                       |
| Nr. 7  | 235/45R19   | 255/40R19                                  |
| Nr. 8  | 235/50R19   | 255/45R19                                  |
| Nr. 9  | 235/55R19   | 255/50R19, 285/45R19, 295/45R19            |
| Nr. 10 | 245/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 11 | 245/35R19   | 275/30R19, 285/30R19                       |
| Nr. 12 | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 13 | 245/45R19   | 275/40R19                                  |
| Nr. 14 | 245/50R19   | 275/45R19                                  |
| Nr. 15 | 255/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 16 | 255/35R19   | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19            |
| Nr. 17 | 255/40R19   | 285/35R19, 295/35R19                       |
| Nr. 18 | 255/45R19   | 285/40R19                                  |
| Nr. 19 | 255/50R19   | 285/45R19, 295/45R19                       |
| Nr. 20 | 255/55R19   | 275/50R19                                  |
| Nr. 21 | 265/30R19   | 305/25R19, 315/25R19                       |
| Nr. 22 | 265/35R19   | 295/30R19, 305/30R19                       |
| Nr. 23 | 265/40R19   | 295/35R19                                  |
| Nr. 24 | 265/45R19   | 295/40R19                                  |
| Nr. 25 | 265/50R19   | 295/45R19                                  |
| Nr. 26 | 275/30R19   | 315/25R19                                  |

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.

**VC3** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|       | Vorderachse | Hinterachse   |
|-------|-------------|---|
| Nr. 1 | 245/35R19   | 245/35R19, 255/35R19, 265/35R19, 285/30R19, 295/30R19 |
| Nr. 2 | 255/30R19   | 275/30R19   |
| Nr. 3 | 255/35R19   | 255/35R19, 275/35R19, 295/30R19                       |
| Nr. 4 | 265/30R19   | 285/30R19   |

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.

**VL9** 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 | 225/35R19   | 245/35R19, 255/35R19, 275/30R19, 285/30R19 |
| Nr. 2 | 235/35R19   | 245/35R19, 255/35R19, 285/30R19            |
| Nr. 3 | 255/30R19   | 255/35R19                                  |

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, ...)

**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).

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

#### **Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 13. April 2018 in Lamsheim statt.

## Prüfergebnis


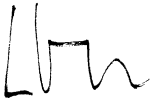
Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

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

Lamsheim, 13. April 2018



Coen

00293040.DOC