

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ LU 859  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

**Auftraggeber** UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH  
 Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
 D-67098 Bad Dürkheim  
 QM-Nr.: 49 02 0751211

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Lugano  
 Typ LU 859  
 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) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| B7         | LU 859 B7/Z16 Ø70-57,1          | 5/112/57,1  | 45                    | 790             | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 47892  
 Herstellerzeichen rial Germany  
 Radtyp und Ausführung LU 859 (s.o.)  
 Radgröße 8,5Jx19H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 30               |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 30               |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 35               |

**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 Audi  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine<br>- Cabrio   | 77-135     | 225/35R19 | T84 T88                                 | A12 A19 A57<br>A99 Cbo F24<br>Lim S02            |
|  | 77-135     | 235/30R19 | R09 T86                                 |  |
|  | 77-135     | 235/35R19 | A01 G03                                 |  |
|  | 77-135     | 235/35R19 | R09                                     |  |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..   | 75-147     | 225/35R19 | K1c K56 T84 T88                         | A01 A12 A19<br>A58 A99 Cbo<br>S02                |
|  | 75-147     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88             |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0418*..  | 184-195    | 225/35R19 | K1c K56 T88                             | A01 A12 A19<br>A99 Flh S02                       |
|  | 184-195    | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T88                 |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA, 8PB<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0241*..<br>e1*2001/116*0418*..<br>e13*2007/46*1082*.. | 66-147     | 225/35R19 | K1c K56 T84 T88                         | A01 A12 A19<br>A99 Flh S02                       |
|  | 66-147     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88             |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..   | 77-135     | 225/35R19 | K1a K2b K3a K6g K8h T84 T88             | A01 A12 A19<br>A57 A99 F24<br>Flh V00 V19<br>S02 |
|  | 77-135     | 235/30R19 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T86         |  |
|  | 77-135     | 235/35R19 | G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h         |  |
|  | 77-135     | 245/30R19 | K2b K4i K6h K8m R03 T89                 |  |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*..                                  | 89-257     | 245/35R19 | T93                                     | A12 A19 A99<br>Car Lim NBF<br>X27 S02            |
|  | 89-257     | 255/35R19 | T92 T96                                 |  |
| Audi A6 S6<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e13*2007/46*1080*..  | 320        | 255/35R19 | T96                                     | A12 A19 A99<br>Car Lim X27<br>S02                |
| Audi A8<br>4E<br>e1*2001/116*0198*..<br>e1*2001/116*0246*..  | 154-257    | 235/45R19 | R37 T95 T99                             | A12 A19 A99<br>B03 Lim NBF<br>S02                |
|  | 154-257    | 245/40R19 | T94 T98                                 |  |
|  | 154-257    | 245/45R19 | A01 G01                                 |  |
|  | 154-331    | 235/45R19 | M+S T95 T99                             |  |
|  | 154-331    | 245/40R19 | M+S T94 T98                             |  |
| Audi A8<br>D2<br>G850,<br>e1*93/81*0005*..<br>e1*98/14*0005*..   | 110-309    | 245/40R19 | T94 T98                                 | A12 A19 A99<br>NBF R21 S02                       |
|  | 110-309    | 255/40R19 | T00 T96                                 |  |
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..<br>e13*2007/46*1163*..  | 88-162     | 225/40R19 |   | A12 A19 A57<br>A99 S04                           |
|  | 88-162     | 225/45R19 |   |  |
|  | 88-162     | 235/40R19 |   |  |
|  | 88-162     | 235/45R19 |   |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen          | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------------|---|--|
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 88-162     | 225/40R19       |   | A12 A19 A57<br>A99 KMV S04                       |
|   | 88-162     | 225/45R19       |   |  |
|   | 88-162     | 235/40R19       |   |  |
|   | 88-162     | 235/45R19       |   |  |
| Audi RS3 Sportback<br>8P<br>e1*2007/46*0615*..  | 250        | 225/35R19       | K4h R03 T88                             | A01 A12 A19<br>A56 A99 AV9<br>Flh S02            |
|   | 250        | 235/35R19       | K1a K1b K3b K4g K4i K5x K6g K8h<br>T91  |  |
|   | 250        | 255/30R19       | K1c K3b K3s R02 T91                     |  |
| Audi RS3 Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0608*01-   | 270        | 235/35R19       | K6g K8d                                 | A01 A12 A19<br>A56 A99 BnK<br>V9A S02            |
|   | 270        | 255/30R19       | K1a K1b K3c K5d R02                     |  |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine<br>- Cabrio  | 206-221    | 225/35R19       | Cbo Lim T84 T88                         | A12 A19 A56<br>A99 F24 S02                       |
|   | 206-221    | 235/30R19       | Lim T86                                 |  |
|   | 206-221    | 235/35R19       | Cbo Lim                                 |  |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..  | 206-221    | 225/35R19       | K1a K2b K3a K6g K8h T88                 | A01 A12 A19<br>A56 A99 F24<br>Flh S02            |
|   | 206-221    | 235/35R19       | G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h         |  |
| Audi TT<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00                                | 118-155    | 225/35R19       | T84 T88                                 | A12 A19 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>V00 V19 S02        |
|   | 118-155    | 225/40R19       |   |  |
|   | 118-155    | 235/35R19       |   |  |
|   | 118-184    | 245/35R19       | A01 K46 K56                             |  |
|   | 118-184    | 255/30R19       | A01 K1a K46 K56                         |  |
|   | 118-184    | 255/35R19       | A01 K1a K46 K56                         |  |
|   | 118-200    | 235/35R19       | M+S                                     |  |
| 118-200   | 245/35R19  | A01 K46 K56 M+S |   |  |
| Audi TT<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)  | 132-169    | 225/35R19       | R37 T84 T88                             | A12 A19 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>V00 V19 S02        |
|   | 132-169    | 225/40R19       | R37                                     |  |
|   | 132-169    | 235/35R19       | R37                                     |  |
|   | 132-169    | 245/35R19       |   |  |
|   | 132-169    | 255/30R19       | A01 K6g                                 |  |
|   | 132-169    | 255/35R19       | A01 K6g                                 |  |
| Audi TT RS<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16  | 250, 265   | 235/35R19       | M+S                                     | A12 A19 A56<br>A99 Cbo Cpe<br>S02                |
|   | 250, 265   | 245/35R19       | A01 K46 K56 M+S                         |  |
| Audi TTS<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*18-..<br>ab MJ 2015 (8S)                                       | 210, 228   | 225/35R19       | M+S T84 T88                             | A12 A19 A56<br>A99 Cbo Cpe<br>S02                |
|   | 210, 228   | 225/40R19       | M+S                                     |  |
|   | 210, 228   | 235/35R19       | M+S                                     |  |
|   | 210, 228   | 245/35R19       |   |  |
|   | 210, 228   | 255/30R19       | A01 K6g                                 |  |
|   | 210, 228   | 255/35R19       | A01 K6g                                 |  |
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..;<br>e9*2007/46*0012*..                          | 63-155     | 225/35R19       | K1c T84 T88                             | A01 A12 A19<br>A60 A99 Flh<br>KOV SeF Sth<br>S02 |
|   | 63-155     | 235/35R19       | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T91             |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|--|--|
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..;<br>e9*2007/46*0013*..                       | 63-195     | 225/35R19 | K1a K1b K27 K2b T84 T88                    | A01 A12 A19<br>A58 A99 Flh<br>S02                |
|  | 63-195     | 235/35R19 | G03 K1a K1b K27 K2b K41 K46                |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 81-135     | 225/35R19 | K1a K2b K6j T84 T88                        | A01 A12 A19<br>A99 Car F24<br>Flh KOV S02        |
|  | 81-135     | 235/30R19 | A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j<br>K8g T86 |  |
|  | 81-135     | 235/35R19 | A58 G01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i<br>K6j K8g |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 63 - 110   | 225/35R19 | K1a K2b T84                                | A01 A12 A19<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>S02 |
|  | 63 - 110   | 235/30R19 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g                    |  |
|  | 63 - 110   | 235/35R19 | G01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g                |  |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 195,206    | 225/35R19 | K1a K2b K6j T88                            | A01 A12 A19<br>A58 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>S02 |
|  | 195,206    | 225/35R19 | K1v K2h K6j T88                            |  |
|  | 195,206    | 235/30R19 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T86        |  |
|  | 195,206    | 235/35R19 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g            |  |
| Seat Leon X-Perience<br>4drive<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..                               | 81-135     | 225/35R19 | K6j K6y T88                                | A01 A12 A19<br>A56 A99 Car<br>F24 KMV S02        |
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..;<br>e11*2007/46*0012*..                 | 55-147     | 225/35R19 | K1a T88                                    | A01 A12 A19<br>A58 A99 Car<br>Lim Npf S02        |
|  | 55-147     | 235/35R19 | G01 K1c K46 K56 T88 T91                    |  |
| Skoda Octavia (II)<br>Scout<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21-..;<br>e11*2007/46*0012*.. | 103-118    | 225/40R19 | K1c T93                                    | A01 A12 A19<br>A56 A99 Car<br>KMV S02            |
|  | 103-118    | 235/35R19 | K1c K56 T91                                |  |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..;<br>e11*2007/46*0244*..                 | 63-110     | 225/35R19 | T88  | A12 A19 A58<br>A99 Car F23<br>Lim Npf S02        |
|  | 63-110     | 235/30R19 |  |  |
|  | 63-110     | 235/35R19 | A01 G01                                    |  |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..   | 132-169    | 235/30R19 | A58 T86                                    | A12 A19 A99<br>Car F24 Lim<br>Npf S02            |
|  | 132-169    | 235/35R19 | A01 A58 G01                                |  |
|  | 77-169     | 225/35R19 | A57 T84 T88                                |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..                                | 110-135    | 225/35R19 | T88  | A12 A19 A56<br>A99 Car F24<br>S02                |
|  | 110-135    | 225/40R19 |  |  |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*15-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*07-21    | 77-147     | 225/35R19 | K1a K2b K56 T88                            | A01 A12 A19<br>A99 Car Lim<br>S02                |
|  | 77-191     | 235/35R19 | G01 K1a K1b K27 K2b K44 K46 K56<br>T87 T91 |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| Skoda Superb (III)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*32-..;<br>e11*2007/46*<br>0014*22-..        | 88-162     | 245/35R19 | R03 T89 T93                             | A12 A19 A57<br>A99 Car Lim<br>V00 V19 S03            |
|   | 88-162     | 255/35R19 | A01 K4i K6g K6i K8e R03                 |  |
|   | 88-206     | 225/40R19 | T89 T93                                 |  |
|   | 88-206     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|   | 88-206     | 235/40R19 |   |  |
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*..<br>e11*2007/46*0034*..                                | 77-125     | 225/40R19 | T89 T93                                 | A12 A19 A57<br>A99 S02                               |
|   | 77-125     | 235/35R19 | A01 K1b T91                             |  |
|   | 77-125     | 245/35R19 | A01 K1a K1b K2b T89 T93                 |  |
| VW Beetle, /Cabrio (II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..   | 77-162     | 225/40R19 |   | A12 A19 A58<br>A99 Cbo Flh<br>S02                    |
|   | 77-162     | 235/35R19 |   |  |
|   | 77-162     | 235/40R19 |   |  |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>(24,2 kWh-Batterie)                         | 85         | 225/35R19 | K1a K2b K3c T88                         | A01 A12 A19<br>A58 A99 F24<br>Flh S02                |
|   | 85         | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K6g T86                 |  |
|   | 85         | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K6g                 |  |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>(24,2 kWh-Batterie)                         | 85         | 225/35R19 | K1a K2b K3c K8g T88                     | A01 A12 A19<br>A58 A99 F23<br>Flh S02                |
|   | 85         | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K8g                     |  |
|   | 85         | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K8g                 |  |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011                                  | 85-184     | 225/35R19 | T84 T88                                 | A12 A19 A58<br>A99 Cbo S02                           |
|   | 85-191     | 235/35R19 | A01 K2b K46 K56 T87 T91                 |  |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24   | 55-184     | 225/35R19 | K1c T84 T88                             | A01 A12 A19<br>A99 Flh S02                           |
|   | 55-184     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T91             |  |
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14                                      | 59-147     | 225/35R19 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 T84             | A01 A12 A19<br>A58 A99 Car<br>S02                    |
|   | 59-147     | 235/35R19 | G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56         |  |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-..;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio | 59-173     | 225/35R19 | K1c K2b K3a K6g K8d T84 T88             | A01 A12 A19<br>A99 Cbo Flh<br>S02                    |
|   | 59-173     | 235/35R19 | G01 K1c K2c K3a K6h K8i T87 T91         |  |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..<br>e1*2007/46*0492*..                      | 59-118     | 225/35R19 | K1c K2b K3a K6h K8d T84 T88             | A01 A12 A19<br>A99 Car S02                           |
|   | 59-118     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3a K6h K8i T87 T91         |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..                | 63 - 169   | 225/35R19 | K1a K2b K3c T84 T88                     | A01 A12 A19<br>A57 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>NoE S02 |
|   | 63 - 169   | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K6g T86                 |  |
|   | 63 - 169   | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K6g                 |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..                | 63 - 90    | 225/35R19 | K1a K2b K3c K8g T84                     | A01 A12 A19<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>NoE S02 |
|   | 63 - 90    | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K8g                     |  |
|   | 63 - 90    | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K8g                 |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (VII) GTE<br>Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..                                   | 110        | 225/35R19 | K1a K2b K3c T88                         | A01 A12 A19<br>A58 A99 F24<br>Flh S02            |
|  | 110        | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K6g T86                 |  |
|  | 110        | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K6g                 |  |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..;<br>e1*2007/46*0491*..                            | 55-125     | 225/35R19 | K1c K27 K2b K44 K56 T84 T88             | A01 A12 A19<br>A58 A99 Flh<br>S02                |
|  | 55-125     | 235/35R19 | G01 K1c K27 K2b K41 K44 K56             |  |
| VW Golf R (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*33-..   | 188-199    | 225/35R19 | K1c K2b K3a K6g K8d T88                 | A01 A12 A19<br>A99 Cbo Flh<br>S02                |
|  | 188-199    | 235/35R19 | K1c K2c K3a K6h K8i T87 T91             |  |
| VW Golf R (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*..  | 206, 221   | 225/35R19 | K1a K2b K3c T88                         | A01 A12 A19<br>A56 A99 F24<br>Flh S02            |
|  | 206, 221   | 235/35R19 | K1c K2b K3c K5a K6g                     |  |
| VW Golf R Variant(VII)<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..  | 221        | 225/35R19 | K1a K2b K3c T88                         | A01 A12 A19<br>A56 A99 Car<br>F24 S02            |
|  | 221        | 235/35R19 | K1c K2b K3c K5a K6g                     |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..   | 92, 110    | 225/35R19 | K1a K2b K3c T84 T88                     | A01 A12 A19<br>A58 A99 F24<br>Flh S02            |
|  | 92, 110    | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a T86             |  |
|  | 92, 110    | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a             |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..   | 63-85      | 225/35R19 | K1a K2b K3c K8g T84                     | A01 A12 A19<br>A58 A99 F23<br>Flh S02            |
|  | 63-85      | 235/30R19 | K1c K2b K3c K5a K8k                     |  |
|  | 63-85      | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3c K5a K8k                 |  |
| VW Jetta<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..;<br>e1*2007/46*0584*..                             | 77 - 155   | 225/35R19 | K1c K2b K3a K6g K8e T88                 | A01 A12 A19<br>A58 A99 Sth<br>V19 S02            |
|  | 77 - 155   | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3a K6h K6i K8m             |  |
|  | 77 - 155   | 255/30R19 | K2c K6h K6i K8s R03                     |  |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..   | 66-147     | 225/35R19 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 T88             | A01 A12 A19<br>A58 A99 Sth<br>S02                |
|  | 66-147     | 235/35R19 | G01 K1c K27 K2b K41 K44 K46 K56         |  |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 75-147     | 225/35R19 | K46 K56 T88                             | A01 A12 A19<br>A99 Lim S02                       |
|  | 75-147     | 235/35R19 | K1a K46 K56 T87 T88 T91                 |  |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 184        | 235/35R19 | K1a K46 K56 T87 T88 T91                 | A01 A12 A19<br>A99 Lim S02                       |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*37-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G) | 88-140     | 245/35R19 | R03 T89 T93                             | A12 A19 A57<br>A99 Car Lim<br>V00 V19 VoA<br>S03 |
|  | 88-140     | 255/35R19 | A01 K8h R03                             |  |
|  | 88-176     | 225/40R19 | T89 T93                                 |  |
|  | 88-176     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|  | 88-176     | 235/40R19 |   |  |



| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Passat<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab MJ 2011                                      | 77-155     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A19 A99<br>Car Lim VoA<br>S02     |
|   | 77-155     | 235/35R19 | A01 K1a K2b T87 T91                     |                                       |
| VW Passat<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- ab MJ 2011 | 77-155     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A19 A99<br>Car KMV Lim<br>VoA S02 |
|   | 77-155     | 235/35R19 | T87 T91                                 |                                       |
| VW Passat Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 184        | 235/35R19 | A01 K1a K2b K46 K56 T91                 | A12 A19 A99<br>Car S02                |
| VW Passat Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A19 A99<br>Car S02                |
|   | 75-147     | 235/35R19 | A01 K1a K2b K46 K56 T87 T91             |                                       |
| VW Phaeton<br>3D, 3d<br>e1*98/14*0189*..;<br>e1*2001/116*0189*..;<br>DE*2007/46*0452*..;<br>e1*2007/46*0452*..                                      | 165-246    | 245/40R19 | T98                                     | A12 A19 A99<br>Lim S02                |
|   | 165-331    | 245/45R19 | R09 T02 T98                             |                                       |
|   | 165-331    | 245/45R19 | A01 G03 T02 T98                         |                                       |
|   | 165-331    | 255/40R19 | T00 T96                                 |                                       |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*0450*..,<br>e1*2007/46*0487*..<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                         | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A19 A99<br>KMV S03                |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                       |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                       |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-..;<br>e1*2007/46*0487*02-..<br>- ab Facelift 2011   | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A19 A99<br>S03                    |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                       |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                       |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01   | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A19 A99<br>S03                    |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                       |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|--|------------|-----------|---|----------------------------|
| VW Touran  | 81, 110    | 225/40R19 | K1a K2b K6g                             | A01 A12 A19<br>A58 A99 S02 |
| 1T   | 81, 110    | 235/35R19 | K1c K2b K3c K6h                         |                            |
| e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016 | 81, 110    | 235/40R19 | K1c K2b K3c K6h                         |                            |

**Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

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. 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.

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



**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor 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.

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

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

**A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

**A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Abstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**AV9** 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 | 235/35R19   | 225/35R19   |
| Nr. 2 | 255/30R19   | 225/35R19   |
| Nr. 3 | 265/30R19   | 235/35R19   |

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.

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

**BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).

**Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

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

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

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

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

**G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

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

**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.

**K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

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

**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.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

- 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.
- K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- 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.
- K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5x** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**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.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K6y** An Achse 2 sind die 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.

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

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

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

**NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- 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.
- SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN).
- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**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 | 265/30R19   | 305/25R19, 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.



**V9A** 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 | 255/30R19   | 235/35R19   |

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.

**VoA** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### **Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 18. Dezember 2015 in Lamsheim statt.

#### **Prüfergebnis**

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

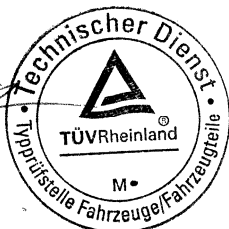
Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2013.

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

Lamsheim, 18. Dezember 2015

*SBC*



Blauth

00240345.DOC