

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
 Hersteller DIEWE Wheels GmbH

Seite 1 von 17

**Auftraggeber** DIEWE Wheels GmbH  
 Industriestrasse 21  
 D-86438 Kissing  
 QM-Nr. 49 02 0162004

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ D1718  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/<br>Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- $\varnothing$ (mm)/<br>Mittenloch- $\varnothing$ (mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|------------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 5112B4857  | D1718 PCD112B ET48/<br>ohne Ring   | 5/112/57,1  | 48                         | 750                  | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 51923  
 Herstellerzeichen ARCASTING  
 Radtyp und Ausführung D1718 (s.o.)  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 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 | Serien-Schraube M14x1,5    | Kugel D=25,6mm | 120                  | 27,5                | Serie       |
| S02 | Serien-Schraube M14x1,5    | Kugel D=25,6mm | 140                  | 27,5                | Serie       |

**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  
 Ford  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 2 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 77-140     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 Cbo<br>F24 Lim S01                |
|  | 77-140     | 225/35R18 | T87                                       |  |
|  | 77-140     | 225/40R18 |   |  |
|  | 77-140     | 235/40R18 | A01 G90                                   |  |
|  | 77-140     | 235/40R18 | R69                                       |  |
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 77-92      | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Cbo<br>F23 Lim S01                |
|  | 77-92      | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|  | 77-92      | 225/40R18 |   |  |
|  | 77-92      | 235/40R18 | A01 G90                                   |  |
|  | 77-92      | 235/40R18 | R69                                       |  |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..   | 75-147     | 215/40R18 | R37 T85 T89                               | A07 A12 A18<br>A58 A99 Cbo<br>S01                        |
|  | 75-147     | 225/35R18 | A01 K1a K56 T87                           |  |
|  | 75-147     | 225/40R18 | A01 K1a K56                               |  |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 110        | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 F24<br>Lim NoE NoP<br>V00 V18 S02 |
|  | 110        | 215/45R18 |   |  |
|  | 110-147    | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |  |
|  | 110-147    | 215/45R18 | M+S                                       |  |
|  | 110-147    | 225/40R18 |   |  |
|  | 110-147    | 235/40R18 |   |  |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 110        | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 F24<br>Flh NoE NoP<br>V00 V18 S02 |
|  | 110        | 215/45R18 |   |  |
|  | 110-147    | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |  |
|  | 110-147    | 215/45R18 | M+S                                       |  |
|  | 110-147    | 225/40R18 |   |  |
|  | 110-147    | 235/40R18 |   |  |
| Audi A3 Sportback<br>e-tron<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016   | 110        | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh S01                    |
|  | 110        | 225/35R18 | T87                                       |  |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| Audi<br>A3 Sportback TFSle<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid   | 110        | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh V18 S02                |
|  | 110        | 215/45R18 |   |  |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
|  | 110        | 235/40R18 |   |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0418*..  | 184-195    | 225/40R18 | K1a K56 T88 T89                           | A01 A07 A12<br>A18 A99 Flh<br>S01                        |
| 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     | 215/40R18 | R37 T85 T89                               | A07 A12 A18<br>A99 Flh S01                               |
|  | 66-147     | 225/35R18 | A01 K1a K56 T87                           |  |
|  | 66-147     | 225/40R18 | A01 K1a K56                               |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016  | 77-140     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 F24<br>Flh S01                    |
|  | 77-140     | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|  | 77-140     | 225/40R18 |   |  |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 3 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                       | 77-96      | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F23<br>Flh S01            |
|   | 77-96      | 225/35R18 | A01 K6g K8h T83 T87                       |  |
|   | 77-96      | 225/40R18 | A01 K6g K8h                               |  |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*.. | 89-257     | 225/45R18 | T91 T95                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car Lim<br>NBF V18 X27<br>S01 |
|   | 89-257     | 235/40R18 | T91 T93                                   |  |
|   | 89-257     | 245/40R18 | T93                                       |  |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016            | 206-228    | 215/40R18 | M+S T85 T89                               | A07 A12 A18<br>A56 A99 Cbo<br>F24 Lim S01        |
|   | 206-228    | 225/40R18 |   |  |
|   | 206-228    | 235/40R18 |   |  |
| Audi S3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..   | 228        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A56 A99 F24<br>Lim NoP S02        |
|   | 228        | 215/45R18 | M+S                                       |  |
|   | 228        | 225/40R18 |   |  |
|   | 228        | 235/40R18 |   |  |
|   | 228        | 245/35R18 |   |  |
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..   | 228        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A56 A99 F24<br>Flh NoP S02        |
|   | 228        | 215/45R18 | M+S                                       |  |
|   | 228        | 225/40R18 |   |  |
|   | 228        | 235/40R18 |   |  |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                       | 206-228    | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A56 A99 F24<br>Flh S01            |
|   | 206-228    | 225/40R18 |   |  |
| Audi TT (II)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00                     | 118-155    | 225/40R18 | A33                                       | A07 A18 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>S01                |
|   | 118-155    | 225/45R18 | A33                                       |  |
|   | 118-155    | 235/40R18 | A12                                       |  |
|   | 118-155    | 245/40R18 | A12                                       |  |
|   | 118-200    | 225/40R18 | A33 M+S                                   |  |
|   | 118-200    | 225/45R18 | A33 M+S                                   |  |
|   | 118-200    | 235/40R18 | A12 M+S                                   |  |
|   | 118-200    | 245/40R18 | A12 M+S                                   |  |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018     | 132-169    | 225/40R18 | A33                                       | A07 A18 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>V00 V18 S01        |
|   | 132-169    | 225/45R18 | A33                                       |  |
|   | 132-169    | 235/40R18 | A12                                       |  |
|   | 132-169    | 245/40R18 | A12                                       |  |
| Ford Tourneo Connect<br>SK<br>e13*2018/858*<br>00270*..   | 55-90      | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A58 A60 A99<br>Car S02            |
| Ford Transit/<br>Tourneo Connect<br>SKN<br>e13*2018/858*<br>00342*..                            | 55-90      | 215/45R18 | T93                                       | A07 A12 A18<br>A58 A60 A99<br>Car S02            |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 4 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..;<br>e9*2007/46*0012*..          | 63-155     | 215/40R18 | K1c T85 T89                               | A01 A07 A12<br>A18 A60 A99<br>Flh KOV SeF<br>Sth S01     |
|   | 63-155     | 225/35R18 | K1c T83 T87                               |  |
|   | 63-155     | 225/40R18 | K1c T88 T91                               |  |
| Seat Cupra Born<br>K1<br>e9*2018/858*04001*..<br>- Elektro                            | 70         | 215/55R18 | R70                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 B54<br>B92 Flh V18<br>Z18 S01     |
|   | 70         | 235/50R18 | A01 K2b R03                               |  |
|   | 70         | 235/50R18 | K2h R03                                   |  |
| Seat Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                   | 180-221    | 225/40R18 |   | A07 A12 A18<br>A57 A99 BW7<br>Car F24 Flh<br>NoP Z18 S02 |
|   | 180-221    | 235/40R18 |   |  |
|   | 180-228    | 225/40R18 | M+S                                       |  |
|   | 180-228    | 235/40R18 | M+S                                       |  |
| Seat Cupra Leon<br>Plug-in Hybrid<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer | 110        | 225/40R18 | M+S                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 BW7<br>Car F24 Flh<br>Z18 S02     |
|   | 110        | 225/40R18 | R09                                       |  |
|   | 110        | 235/40R18 | M+S                                       |  |
|   | 110        | 235/40R18 | R37                                       |  |
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..;<br>e9*2007/46*0013*..                    | 63-155     | 215/40R18 | R37 T85 T89                               | A07 A12 A18<br>A58 A99 Flh<br>S01                        |
|   | 63-155     | 225/35R18 | R37 T83 T87                               |  |
|   | 63-195     | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 63 - 110   | 215/40R18 | T85                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>S01         |
|   | 63 - 110   | 225/35R18 | T83                                       |  |
|   | 63 - 110   | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 81-140     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car F24<br>Flh KOV S01                |
|   | 81-140     | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|   | 81-140     | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                         | 66-110     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>NoE NoP S02 |
|   | 66-110     | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|   | 66-110     | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon /<br>Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..                                 | 110        | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A57 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>NoE NoP S02 |
|   | 110, 140   | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |  |
|   | 110, 140   | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 195,206    | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 BW7<br>Car F24 Flh<br>S01         |
|   | 195-221    | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon<br>Plug-in Hybrid<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer       | 110        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>S02         |
|   | 110        | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..                                      | 81-135     | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Car<br>F24 KMV S01                |
|   | 81-135     | 225/40R18 |   |  |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 5 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..;<br>e11*2007/46*0012*..  | 55-118     | 215/40R18 | A58 R37 T89                               | A07 A12 A18<br>A99 Car Lim<br>Npf S01                               |
|   | 55-147     | 225/40R18 | T88 T89 T91                               |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13  | 63-110     | 215/40R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Lim Npf<br>V18 S01                |
|   | 63-110     | 225/35R18 | T87                                       |   |
|   | 63-110     | 225/40R18 |   |   |
|   | 63-110     | 235/35R18 |   |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13  | 132-169    | 235/35R18 | A58                                       | A07 A12 A18<br>A99 Car F24<br>Lim Npf S01                           |
|   | 132-169    | 235/40R18 | A58                                       |   |
|   | 77-169     | 215/40R18 | A57 T85 T89                               |   |
|   | 77-169     | 225/35R18 | A57 T87                                   |   |
|   | 77-169     | 225/40R18 | A57                                       |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 63-110     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Lim Npf<br>V18 S01                |
|   | 63-110     | 225/35R18 | T83 T87                                   |   |
|   | 63-110     | 225/40R18 |   |   |
|   | 63-110     | 235/35R18 | A01 K2b                                   |   |
|   | 63-110     | 235/40R18 | A01 K2b                                   |   |
|   | 63-110     | 245/35R18 | A01 K2b K8g R03                           |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 81-140     | 215/40R18 | R37 T85 T89                               | A07 A12 A18<br>A57 A99 Car<br>F24 Lim Npf<br>V00 V18 S01            |
|   | 81-140     | 225/35R18 | R37 T83 T87                               |   |
|   | 81-180     | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |   |
|   | 81-180     | 225/40R18 | T88 T92                                   |   |
|   | 81-180     | 235/35R18 | A01 K2b K6g K8e T86 T90                   |   |
|   | 81-180     | 235/40R18 | A01 K2b K6g K8e                           |   |
|   | 81-180     | 245/35R18 | A01 K2a K2b K6h K6i K8m R03 T88 T92       |   |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 81-110     | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 KOV Lim<br>NoE NoP V18<br>S02     |
|   | 81-110     | 225/45R18 |   |   |
|   | 81-110     | 235/40R18 | R03                                       |   |
|   | 81-110     | 245/40R18 | R03                                       |   |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 110        | 215/45R18 | Z16                                       | A07 A12 A18<br>A57 A99 Car<br>F24 KOV Lim<br>MpH NoE<br>V00 V18 S02 |
|   | 110        | 235/40R18 | R03 Z16                                   |   |
|   | 110-180    | 215/45R18 | M+S                                       |   |
|   | 110-180    | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia<br>Scout (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21-..;<br>e11*2007/46*0012*..  | 103-118    | 225/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Car<br>KMV S01                               |
|   | 103-118    | 235/40R18 | A01 K1a                                   |   |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 6 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                                    |
|---|------------|-----------|---|---|
| Skoda Octavia<br>Scout (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                               | 85, 110    | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 KMV<br>NoE NoP V18<br>S02 |
|   | 85, 110    | 225/45R18 |   |   |
|   | 85, 110    | 235/40R18 | R03                                       |   |
| Skoda Octavia<br>Scout 4x4 (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                           | 110        | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Car<br>F24 KMV<br>NoE NoP S02        |
|   | 110, 147   | 215/45R18 | M+S                                       |   |
|   | 110, 147   | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*00-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*00-21 | 77-191     | 225/40R18 | T92                                       | A07 A12 A18<br>A99 Car Lim<br>S01                           |
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*...<br>e11*2007/46*0034*..                       | 77-125     | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 S01                                  |
|   | 77-125     | 225/40R18 | T89 T91 T92                               |   |
|   | 77-125     | 225/45R18 | T91 T95                                   |   |
|   | 77-125     | 235/40R18 | T91 T93                                   |   |
|   | 77-125     | 245/40R18 |   |   |
| VW<br>Beetle, -/Cabrio (II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..                               | 77-162     | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Cbo<br>Flh S01                       |
|   | 77-162     | 215/50R18 | R70                                       |   |
|   | 77-162     | 225/45R18 |   |   |
|   | 77-162     | 235/40R18 |   |   |
|   | 77-162     | 235/45R18 |   |   |
| VW Caddy (V)<br>SK<br>e13*2018/858*<br>00002*..                                       | 55-90      | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A58 A60 A99<br>Car S02                       |
| VW Caddy (V)<br>SKN<br>e13*2018/858*<br>00003*..                                      | 55-90      | 215/45R18 | T93                                       | A07 A12 A18<br>A58 A60 A99<br>Car S02                       |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017               | 85, 100    | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>S01                           |
|   | 85, 100    | 225/35R18 | T87                                       |   |
|   | 85, 100    | 225/40R18 |   |   |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017               | 85, 100    | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F23<br>S01                           |
|   | 85, 100    | 225/35R18 | T87                                       |   |
|   | 85, 100    | 225/40R18 |   |   |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011                          | 85-184     | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Cbo<br>V18 S01                       |
|   | 85-184     | 225/40R18 |   |   |
|   | 85-191     | 215/45R18 | M+S                                       |   |
|   | 85-191     | 225/40R18 | M+S                                       |   |
|   | 85-191     | 235/40R18 |   |   |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24                                       | 55-169     | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89                           | A01 A07 A12<br>A18 A99 S01                                  |
|   | 55-169     | 225/35R18 | K1c R37 T83 T87                           |   |
|   | 55-184     | 225/40R18 | K1c                                       |   |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 7 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14   | 59-147     | 215/40R18 | K1a K2b K56 T85 T89                       | A01 A07 A12<br>A18 A58 A99<br>Car S01                |
|  | 59-147     | 225/35R18 | K1a K1b K2b K56 T83 T87                   |  |
|  | 59-147     | 225/40R18 | K1a K1b K2b K56                           |  |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-...;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio   | 59-173     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A99 S01                               |
|  | 59-173     | 225/35R18 | A01 K1a K2b T83 T87                       |  |
|  | 59-173     | 225/40R18 | A01 K1a K2b                               |  |
|  | 59-173     | 235/35R18 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d T86 T90           |  |
| VW Golf (VI) R<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*33-..<br>- Fließheck/Cabrio   | 188-199    | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A99 S01                               |
|  | 188-199    | 225/40R18 |   |  |
|  | 188-199    | 235/35R18 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d T90               |  |
|  | 188-199    | 235/40R18 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d                   |  |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*...;<br>e1*2007/46*<br>0492*00-05  | 59-118     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car S01                           |
|  | 59-118     | 225/35R18 | A01 K1a K2b K6g T83 T87                   |  |
|  | 59-118     | 225/40R18 | A01 K1a K2b K6g                           |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*...;<br>e1*2007/46*0627*...;<br>e1*2007/46*<br>0490*05-...;<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-169     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>NoE S01 |
|  | 63-213     | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |  |
|  | 63-213     | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|  | 63-213     | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*...;<br>e1*2007/46*0627*...;<br>e1*2007/46*<br>0490*05-...;<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 215/40R18 | T85                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>NoE S01 |
|  | 63-110     | 225/35R18 | T83                                       |  |
|  | 63-110     | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) GTE<br>Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..<br>- incl. Facelift 2017  | 110        | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>S01                    |
|  | 110        | 225/35R18 | T87                                       |  |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) R<br>AU<br>e1*2007/46*0623*..<br>- incl. Facelift 2017   | 206, 221   | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A56 A99 F24<br>S01                    |
|  | 206-228    | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) R<br>Variant<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..<br>- incl. Facelift 2017   | 213-228    | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Car<br>F24 S01                |
|  | 213-228    | 225/40R18 |   |  |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 8 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..;<br>e1*2007/46*2180*..                       | 110        | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A57 A99 Car<br>F24 Flh KOV<br>NoE NoP S02 |
|  | 110, 140   | 215/40R18 | M+S T85 T89                               |  |
|  | 110, 140   | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..;<br>e1*2007/46*2180*..                       | 66-96      | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Car<br>F23 Flh KOV<br>NoE NoP S02 |
|  | 66-96      | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VIII) GTD<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..   | 147        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh NoE NoP<br>S02         |
|  | 147        | 225/40R18 |   |  |
|  | 147        | 235/40R18 | A01 G90                                   |  |
|  | 147        | 235/40R18 | Z19                                       |  |
| VW Golf (VIII) GTE<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in-Hybrid                                     | 110        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh KOV S02                |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VIII) GTI<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..   | 180        | 215/40R18 | M+S T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh NoE NoP<br>S02         |
|  | 180        | 225/40R18 |   |  |
|  | 180        | 235/40R18 | A01 G90                                   |  |
|  | 180        | 235/40R18 | Z19                                       |  |
| VW Golf (VIII) GTI<br>Clubsport<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..  | 221        | 225/40R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh NoP S02                |
|  | 221        | 235/40R18 |   |  |
| VW Golf (VIII) PHEV<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in Hybrid                                    | 110        | 215/40R18 | T89                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>Flh KOV S02                |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VIII) R /<br>-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..;<br>e1*2007/46*2180*..                 | 235        | 225/40R18 |   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Car<br>F24 Flh NoP<br>S02         |
|  | 235        | 235/40R18 |   |  |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..;<br>e1*2007/46*0491*..                                      | 55-125     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 S01                               |
|  | 55-125     | 225/40R18 | T88 T89                                   |  |
|  | 55-85      | 225/35R18 | T87                                       |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..;<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-85      | 215/40R18 | T85                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 F23<br>S01                        |
|  | 63-85      | 225/35R18 | T83                                       |  |
|  | 63-85      | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..;<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 215/40R18 | T85 T89                                   | A07 A12 A18<br>A58 A99 F24<br>S01                        |
|  | 63-110     | 225/35R18 | T83 T87                                   |  |
|  | 63-110     | 225/40R18 |   |  |



**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 9 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW ID.3<br>E1<br>e1*2007/46*2033*..<br>- max. Leistung:<br>93-150kW<br>- Elektro  | 70         | 215/55R18 | K1a R70                                   | A01 A07 A12<br>A18 A58 A99<br>B54 Flh V18<br>Z18 S01 |
|   | 70         | 235/50R18 | K2b R03                                   |  |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..  | 66-147     | 215/40R18 | K1a K2b K56 T85 T89                       | A01 A07 A12<br>A18 A58 A99<br>Sth S01                |
|   | 66-147     | 225/35R18 | K1a K1b K2b K56 T83 T87                   |  |
|   | 66-147     | 225/40R18 | K1a K1b K2b K56                           |  |
| VW Jetta (VI)<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..<br>e1*2007/46*0584*..  | 77 - 155   | 205/40R18 | T86                                       | A07 A12 A18<br>A58 A99 Sth<br>V18 S01                |
|   | 77 - 155   | 215/40R18 | T89                                       |  |
|   | 77 - 155   | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b                           |  |
|   | 77 - 155   | 235/35R18 | A01 K1c K2b K3a K6g K8e T86               |  |
|   | 77 - 155   | 235/40R18 | A01 K1c K2b K3a K6g K8e                   |  |
|   | 77 - 155   | 245/35R18 | A01 K2b K6g K8e R03                       |  |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 75-147     | 215/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A99 Lim V18<br>S01                    |
|   | 75-147     | 225/40R18 | T88 T89                                   |  |
|   | 75-147     | 235/40R18 |   |  |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 184        | 215/45R18 | M+S                                       | A07 A12 A18<br>A99 Lim S01                           |
|   | 184        | 225/40R18 | M+S T88 T89                               |  |
|   | 184        | 235/40R18 |   |  |
| VW Passat (VI)<br>Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car V18<br>S01                    |
|   | 75-147     | 225/40R18 | T88 T89 T91                               |  |
|   | 75-147     | 235/40R18 |   |  |
| VW Passat (VI)<br>Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 184        | 235/40R18 |   | A07 A12 A18<br>A99 Car S01                           |
| VW Passat (VII)<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 Modell 2011                                      | 77-155     | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car Lim<br>V18 VoA S01            |
|   | 77-155     | 225/40R18 | T88 T92                                   |  |
|   | 77-155     | 235/40R18 |   |  |
|   | 77-155     | 245/35R18 | A01 K2b R03 T88 T92                       |  |
| VW Passat (VII)<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 Modell 2011 | 77-155     | 215/45R18 | T89 T93                                   | A07 A12 A18<br>A99 Car KMV<br>Lim V18 VoA<br>S01     |
|   | 77-155     | 225/40R18 | T88 T92                                   |  |
|   | 77-155     | 235/40R18 |   |  |
|   | 77-155     | 245/35R18 | R03 T88 T92                               |  |

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
 DIEWE Wheels GmbH

Seite 10 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| VW Touran (II)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016 | 81-140     | 215/45R18 | A90 T89 T93                               | A07 A18 A58<br>A99 S02            |
|  | 81-140     | 225/45R18 | A01 A12 K1a                               |                                   |
|  | 81-140     | 235/45R18 | A01 A12 K1a                               |                                   |
| VW T-ROC<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 81-140     | 225/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A57 A99 Flh<br>S02 |
| VW T-ROC Cabriolet<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 81-110     | 225/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A58 A99 Cbo<br>S02 |
| VW T-ROC R<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 221        | 225/45R18 |   | A07 A12 A18<br>A56 A99 Flh<br>S02 |

**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.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)<br>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.

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 11 von 17

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 Prüferingenieur 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.

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

**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.

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

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

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

**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 Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 12 von 17

- B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- 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).
- G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (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.
- K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 13 von 17

**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.

**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.

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

**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.

**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.

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

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

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

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

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 14 von 17

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

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

**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).

**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.

**R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (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 Karosserieform Stufenheck.

**T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 15 von 17

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

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

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

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

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

**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.

**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.

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

**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
 DIEWE Wheels GmbH

Seite 16 von 17

**V18** 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  | 205/40R18   | 225/35R18   |
| Nr. 2  | 205/45R18   | 225/40R18   |
| Nr. 3  | 215/40R18   | 245/35R18, 255/35R18                                  |
| Nr. 4  | 215/45R18   | 235/40R18, 245/40R18                                  |
| Nr. 5  | 215/55R18   | 235/50R18   |
| Nr. 6  | 225/40R18   | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 7  | 225/45R18   | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 8  | 225/50R18   | 245/45R18, 255/45R18                                  |
| Nr. 9  | 235/40R18   | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18            |
| Nr. 10 | 235/45R18   | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18            |
| Nr. 11 | 235/50R18   | 255/45R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 12 | 235/60R18   | 255/55R18, 285/50R18                                  |
| Nr. 13 | 245/35R18   | 255/35R18   |
| Nr. 14 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 15 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 16 | 245/50R18   | 275/45R18   |
| Nr. 17 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 18 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 19 | 255/50R18   | 285/45R18   |
| Nr. 20 | 255/55R18   | 285/50R18   |
| Nr. 21 | 265/35R18   | 295/30R18, 315/30R18                                  |

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** Nicht 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).

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

**Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-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).



**Anlage 8** zum Prüfbericht Nr. **55052818** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ D1718  
DIEWE Wheels GmbH

Seite 17 von 17

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 23. März 2023 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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2018.

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, 23. März 2023

 

Bohlander

00406954.DOC