**Auftraggeber**
AUTEC GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 25
67105 Schifferstadt
QM-Nr.: 49 02 0241005

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad
Typ VD7018
Radgröße 7.0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 31 | VD7018 LK112/ohne Ring | 5/112/57,1 | 45 | 750 | 2300 |

**Kennzeichnungen**
KBA-Nummer 53844
Herstellerzeichen AUTEC Germany
Radtyp und Ausführung VD7018 (s.o.)
Radgröße 7.0Jx18H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|---|---|---|---|---|
| S01 | Serien-Schraube M14x1,5 | Kugel Ø 26 mm | 120 | 27 |
| S02 | Serien-Schraube M14x1,5 | Kugel Ø 26 mm | 140 | 27 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø 26 mm | 140 | 30 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kugel Ø 26 mm | 125 | 30 |

**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
MG (Saic)
Seat
Skoda
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 77-140 | 205/45R18 | A33 T86 | A07 A14 A21 A57 Cbo F24 Lim S01 |
| | 77-140 | 215/40R18 | A11 T85 T89 | |
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 77-92 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 Cbo F23 Lim S01 |
| | 77-92 | 215/40R18 | A11 T85 T89 | |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 215/40R18 | R37 T85 T89 | A07 A12 A14 A21 A58 B03 Cbo S01 |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*.. | 110 | 205/45R18 | A90 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 F24 Lim NoE NoP S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A91 T85 T89 | |
| | 110 | 215/45R18 | A12 | |
| | 110-147 | 205/45R18 | A90 M+S T86 T90 | |
| | 110-147 | 215/40R18 | A91 M+S T85 T89 | |
| | 110-147 | 215/45R18 | A12 M+S | |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*.. | 110 | 205/45R18 | A90 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 F24 Flh NoE NoP S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A91 T85 T89 | |
| | 110 | 215/45R18 | A12 | |
| | 110-147 | 205/45R18 | A90 M+S T86 T90 | |
| | 110-147 | 215/40R18 | A91 M+S T85 T89 | |
| | 110-147 | 215/45R18 | A12 M+S | |
| Audi A3 Sportback<br>e-tron<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016 | 110 | 205/45R18 | A12 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh S01 |
| | 110 | 215/40R18 | A90 T89 | |
| Audi A3 Sportback<br>TFSIe<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid | 110 | 205/45R18 | A90 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A91 T89 | |
| | 110 | 215/45R18 | A12 | |
| 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 A14 A21 B03 Flh S01 |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016 | 77-140 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 F24 Flh S01 |
| | 77-140 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016 | 77-96 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 F23 Flh S01 |
| | 77-96 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb | 81-110<br>81-110 | 215/50R18<br>225/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A58 S02 |
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb<br>- mit Zusatz-Verbreiterungen | 81-110<br>81-110 | 215/50R18<br>225/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A58 KMV R92 S02 |
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-.. | 110, 140<br>110, 140 | 215/50R18<br>225/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A56 S02 |
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-..<br>- mit Zusatz-Verbreiterungen | 110, 140<br>110, 140 | 215/50R18<br>225/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A56 KMV R92 S02 |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*.. | 88-162<br>88-162<br>88-162<br>88-162<br>88-162 | 215/50R18<br>215/55R18<br>225/45R18<br>225/50R18<br>235/50R18 | | A12 A14 A21 A57 S03 |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 88-162<br>88-162<br>88-162<br>88-162<br>88-162 | 215/50R18<br>215/55R18<br>225/45R18<br>225/50R18<br>235/50R18 | | A12 A14 A21 A57 KMV S03 |
| Audi Q3, -/Sportback (II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*.. | 110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180 | 215/55R18<br>215/60R18<br>225/55R18<br>225/60R18<br>235/50R18<br>235/55R18 | | A12 A14 A21 A57 MpH S03 |
| Audi Q3, -/Sportback (II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*..<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180<br>110-180 | 215/55R18<br>215/60R18<br>225/55R18<br>225/60R18<br>235/50R18<br>235/55R18 | | A12 A14 A21 A57 MpH RQ3 S03 |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 206-228<br>206-228 | 205/45R18<br>215/40R18 | A11 M+S T86<br>A33 M+S T85 T89 | A07 A14 A21 A56 Cbo F24 Lim S01 |
| Audi S3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*.. | 228<br>228<br>228 | 205/45R18<br>215/40R18<br>215/45R18 | A90 M+S T90<br>A91 M+S T89<br>A12 M+S | A07 A14 A21 A56 F24 Lim NoP S02 |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*.. | 228 | 205/45R18 | A90 M+S T90 | A07 A14 A21 A56 F24 Flh NoP S02 |
| | 228 | 215/40R18 | A91 M+S T89 | |
| | 228 | 215/45R18 | A12 M+S | |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016 | 206-228 | 215/40R18 | A90 M+S T89 | A07 A14 A21 A56 F24 Flh S01 |
| Audi SQ2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*<br>1552*09-..<br>- mit Zusatz-Verbreiterungen | 221 | 215/50R18 | M+S | A07 A12 A14 A21 A56 KMV S02 |
| | 221 | 225/45R18 | 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 | 225/45R18 | A33 M+S | A07 A14 A21 A57 Cbo Cpe S01 |
| MG5 Electric (SW EV)<br>EP22-L<br>e4*2018/858*00053*..<br>- Elektro | 73, 75 | 205/45R18 | T90 | A12 A14 A21 A58 Car F23 S04 |
| | 73, 75 | 215/45R18 | | |
| 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 A14 A21 A60 Flh KOV SeF Sth S01 |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 85, 110 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A58 F23 KMV NoP S02 |
| | 85, 110 | 225/45R18 | A13 | |
| | 85, 110 | 225/50R18 | A01 A12 G01 | |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-Verbreiterungen | 81-110 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A58 F23 KOV NoP S02 |
| | 81-110 | 225/45R18 | A13 | |
| | 81-110 | 225/50R18 | A01 A12 G01 | |
| Seat Ateca 4drive<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 110, 140 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A56 F24 KMV NoP S02 |
| | 110, 140 | 225/45R18 | A13 | |
| | 110, 140 | 225/50R18 | A12 | |
| Seat Cupra Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*11-.. | 221 | 225/45R18 | A13 | A07 A14 A21 A56 F24 Z18 S02 |
| | 221 | 225/50R18 | A90 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..;<br>e9*2007/46*0013*.. | 63-155 | 205/45R18 | R37 T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A58 Flh S01 |
| | 63-155 | 215/40R18 | R37 T85 T89 | |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*.. | 63 - 110 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV S01 |
| | 63 - 110 | 215/40R18 | A90 | |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*.. | 81-140 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 Car F24 Flh KOV S01 |
| | 81-140 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer | 66-110 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP S02 |
| | 66-110 | 215/40R18 | A33 T85 T89 | |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*.. | 110 | 205/45R18 | A33 T90 | A07 A14 A21 A56 Car F24 KOV NoE NoP S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A33 T89 | |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*.. | 195,206 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A57 BW7 Car F24 Flh S01 |
| | 195,206 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 215/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A56 Car F24 KMV S01 |
| | 81-135 | 225/45R18 | | |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*.. | 81-92 | 215/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A58 Car F23 KMV S01 |
| | 81-92 | 225/45R18 | | |
| Seat Tarraco<br>KN<br>e9*2007/46*6666*..<br>- ohne FR-Line | 110-180 | 215/55R18 | T95 T99 | A07 A12 A14 A21 A57 MpH S02 |
| | 110-180 | 215/60R18 | | |
| | 110-180 | 225/55R18 | | |
| | 110-180 | 225/60R18 | | |
| | 110-180 | 235/50R18 | | |
| | 110-180 | 235/55R18 | | |
| Seat Tarraco FR<br>KN<br>e9*2007/46*6666*.. | 110-180 | 215/55R18 | T95 T99 | A07 A12 A14 A21 A57 MpH RQ3 S02 |
| | 110-180 | 215/60R18 | | |
| | 110-180 | 225/55R18 | | |
| | 110-180 | 225/60R18 | | |
| | 110-180 | 235/50R18 | | |
| | 110-180 | 235/55R18 | | |
| Skoda Karoq<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-Verbreiterungen | 81-110 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A58 F23 KOV S02 |
| | 81-110 | 225/45R18 | A13 | |
| | 81-110 | 225/50R18 | A01 A12 G01 | |
| Skoda Karoq 4x4<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- ohne Radhaus-Verbreiterungen | 110, 140 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A56 F24 KOV S02 |
| | 110, 140 | 225/45R18 | A13 | |
| | 110, 140 | 225/50R18 | A12 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - mit Radhaus-Verbreiterungen | 85, 110 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A58 F23 KMV S02 |
| | 85, 110 | 225/45R18 | A13 | |
| | 85, 110 | 225/50R18 | A01 A12 G01 | |
| Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus-Verbreiterungen | 110, 140 | 215/50R18 | A13 | A07 A14 A21 A56 F24 KMV S02 |
| | 110, 140 | 225/45R18 | A13 | |
| | 110, 140 | 225/50R18 | A12 | |
| Skoda Kodiaq NS e8*2007/46*0249*.. - incl. Scout | 85-147 | 215/55R18 | T95 T99 150 | A07 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-147 | 225/55R18 | 150 | |
| | 85-147 | 225/60R18 | 150 | |
| | 85-147 | 235/50R18 | 150 | |
| | 85-147 | 235/55R18 | 150 | |
| | 85-180 | 215/55R18 | M+S T95 T99 150 | |
| | 85-180 | 225/55R18 | M+S 150 | |
| | 85-180 | 225/60R18 | M+S 150 | |
| | 85-180 | 235/50R18 | M+S 150 | |
| | 85-180 | 235/55R18 | M+S 150 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 63-110 | 205/45R18 | A12 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Lim Npf S01 |
| | 63-110 | 215/40R18 | A33 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 77-162 | 205/45R18 | A12 | A07 A14 A21 A57 Car F24 Lim Npf S01 |
| | 77-162 | 215/40R18 | A33 T85 T89 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-..; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 63-110 | 205/45R18 | A12 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Lim Npf S01 |
| | 63-110 | 215/40R18 | A11 T85 T89 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-..; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 81-140 | 205/45R18 | A12 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 B03 Car F24 Lim Npf S01 |
| | 81-140 | 215/40R18 | A11 T85 T89 | |
| | 81-180 | 215/40R18 | A11 M+S T85 T89 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 81-110 | 215/45R18 | A90 | A07 A14 A21 A58 Car F23 KOV Lim NoE NoP S02 |
| | 81-110 | 225/45R18 | A12 | |
| Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 110 | 215/45R18 | A90 Z16 | A07 A14 A21 A57 Car F24 KOV Lim MpH NoE S02 |
| | 110 | 225/45R18 | A12 Z16 | |
| | 110-180 | 215/45R18 | A90 M+S | |
| | 110-180 | 225/45R18 | A12 M+S | |
| Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. | 103-118 | 225/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A56 Car KMV S01 |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19 | 81-135 | 215/45R18 | A90 M+S | A07 A14 A21 A56 Car F24 S01 |
| | 81-135 | 225/45R18 | A12 | |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 110-140 | 215/45R18 | A90 M+S | A07 A14 A21 A56 Car F24 S01 |
| | 110-140 | 225/45R18 | A12 | |
| Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 85, 110 | 215/45R18 | A90 | A07 A14 A21 A58 Car F23 KMV NoE NoP S02 |
| | 85, 110 | 225/45R18 | A12 | |
| Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 110 | 215/45R18 | A90 | A07 A14 A21 A56 Car F24 KMV NoE NoP S02 |
| | 110 | 225/45R18 | A12 | |
| | 110, 147 | 215/45R18 | A90 M+S | |
| | 110, 147 | 225/45R18 | A12 M+S | |
| Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*.. - incl. Scout | 88-206 | 215/45R18 | A13 T89 T93 | A07 A14 A21 A57 Car Lim NoP S02 |
| | 88-206 | 215/50R18 | A12 | |
| | 88-206 | 225/45R18 | A33 | |
| Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317*.. - Plug-in Hybrid | 115 | 215/45R18 | A13 T93 | A07 A14 A21 A58 Car Lim S02 |
| | 115 | 215/50R18 | A12 | |
| | 115 | 225/45R18 | A33 | |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.., e11*2007/46*0034*.. | 77-125 | 215/45R18 | T89 T93 | A07 A12 A14 A21 A57 S01 |
| | 77-125 | 225/45R18 | T91 T95 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Beetle, -/Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*.. | 77-162 | 215/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 Cbo Flh S01 |
| | 77-162 | 215/50R18 | A12 | |
| | 77-162 | 225/45R18 | A12 | |
| VW Caddy (V) SK e13*2018/858*00002*. . | 55-90 | 215/45R18 | T89 T93 | A07 A12 A14 A21 A58 A60 Car S02 |
| | 55-90 | 215/50R18 | A01 K2b T92 T96 | |
| | 55-90 | 215/50R18 | K2h T92 T96 | |
| | 55-90 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| VW Caddy (V) SKN e13*2018/858*00003*. . | 55-90 | 215/45R18 | T93 | A07 A12 A14 A21 A58 A60 Car S02 |
| | 55-90 | 215/50R18 | A01 K2b T92 T96 | |
| | 55-90 | 215/50R18 | K2h T92 T96 | |
| | 55-90 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 S01 |
| | 85, 100 | 215/40R18 | A90 T89 | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F23 S01 |
| | 85, 100 | 215/40R18 | A90 T89 | |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011 | 85-184 | 205/45R18 | R37 T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A58 B03 Cbo S01 |
| | 85-184 | 215/45R18 | | |
| | 85-191 | 215/45R18 | M+S | |
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89 | A01 A07 A12 A14 A21 B03 S01 |
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A58 Car S01 |
| | 59-147 | 215/40R18 | T85 T89 | |
| VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 S01 |
| | 59-173 | 215/40R18 | T85 T89 | |
| VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-.. - Fließheck/Cabrio | 188-199 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 S01 |
| | 188-199 | 215/40R18 | T85 T89 | |
| VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*..; e1*2007/46* 0492*00-05 | 59-118 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 Car S01 |
| | 59-118 | 215/40R18 | T85 T89 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*..; e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46* 0490*05-..; e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017 | 63-169 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE S01 |
| | 63-169 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| | 63-213 | 215/40R18 | A90 M+S T85 T89 | |
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*..; e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46* 0490*05-..; e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017 | 63-110 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE S01 |
| | 63-110 | 215/40R18 | A90 | |
| VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017 | 81-135 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A56 Car F24 KMV S01 |
| | 81-135 | 215/45R18 | | |
| | 81-135 | 225/45R18 | | |
| VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11-.. - incl. Facelift 2017 | 110 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 S01 |
| | 110 | 215/40R18 | A90 T89 | |
| VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017 | 206, 221 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A56 F24 S01 |
| | 206, 221 | 215/40R18 | A90 T89 | |
| | 206-228 | 205/45R18 | A33 M+S T86 T90 | |
| | 206-228 | 215/40R18 | A90 M+S T89 | |
| VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017 | 213-228 | 215/40R18 | A90 M+S T89 | A07 A14 A21 A56 Car F24 S01 |
| VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*..; e1*2007/46*2180*.. | 110 | 205/45R18 | A94 T86 T90 | A07 A14 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A94 T85 T89 | |
| | 110, 140 | 205/45R18 | A94 M+S T86 T90 | |
| | 110, 140 | 215/40R18 | A94 M+S T85 T89 | |
| VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*..; e1*2007/46*2180*.. | 66-96 | 205/45R18 | A94 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP S02 |
| | 66-96 | 215/40R18 | A94 T85 T89 | |
| VW Golf (VIII) GTD CD e1*2007/46*2014*.. | 147 | 205/45R18 | A94 M+S T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh NoE NoP S02 |
| | 147 | 215/40R18 | A94 M+S T89 | |
| VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in-Hybrid | 110 | 205/45R18 | A94 M+S T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh KOV S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A94 M+S T89 | |
| VW Golf (VIII) GTI CD e1*2007/46*2014*.. | 180 | 205/45R18 | A94 M+S T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh NoE NoP S02 |
| | 180 | 215/40R18 | A94 M+S T89 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Golf (VIII) PHEV CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in Hybrid | 110 | 205/45R18 | A94 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 Flh KOV S02 |
| | 110 | 215/40R18 | A94 T89 | |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..; e1*2007/46*0491*.. | 55-125 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A58 S01 |
| | 55-125 | 215/40R18 | T85 T89 | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017 | 63-85 | 205/45R18 | A33 | A07 A14 A21 A58 F23 S01 |
| | 63-85 | 215/40R18 | A90 | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017 | 63-110 | 205/45R18 | A33 T86 T90 | A07 A14 A21 A58 F24 S01 |
| | 63-110 | 215/40R18 | A90 T85 T89 | |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 66-147 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 A58 Sth S01 |
| | 66-147 | 215/40R18 | T85 T89 | |
| VW Jetta (VI) 16, 16H e1*2007/46*0539*..; e1*2007/46*0584*.. | 77 - 155 | 205/40R18 | T86 | A07 A12 A14 A21 A58 Sth S01 |
| | 77 - 155 | 205/45R18 | T86 | |
| | 77 - 155 | 215/40R18 | T89 | |
| VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/45R18 | R37 T86 T90 | A07 A12 A14 A21 Lim S01 |
| | 75-147 | 215/45R18 | | |
| VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/45R18 | R37 T90 | A07 A12 A14 A21 Car S01 |
| | 75-147 | 215/45R18 | T89 T93 | |
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011 | 77-155 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 Car Lim VoA S01 |
| | 77-155 | 215/45R18 | T89 T93 | |
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab Modell 2011 | 77-155 | 205/45R18 | T86 T90 | A07 A12 A14 A21 Car KMV Lim VoA S01 |
| | 77-155 | 215/45R18 | T89 T93 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Passat (VIII)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*37-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- incl. Facelift 2019 | 88-206 | 215/45R18 | A13 T89 T93 | A07 A14 A21 A57 Car Lim NoP VoA S02 |
| | 88-206 | 215/50R18 | A12 | |
| | 88-206 | 225/45R18 | A31 | |
| VW Passat (VIII) GTE<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*41-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- Plug-In Hybrid<br>- incl. Facelift 2019 | 115 | 215/45R18 | A13 T89 T93 | A07 A14 A21 A58 Car Lim VoA S02 |
| | 115 | 215/50R18 | A12 | |
| | 115 | 225/45R18 | A31 | |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01 | 81-155 | 215/50R18 | | A07 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 81-155 | 215/55R18 | | |
| | 81-155 | 225/50R18 | | |
| | 81-155 | 235/50R18 | | |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-14<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 81-155 | 215/50R18 | | A07 A12 A14 A21 A57 KMV S02 |
| | 81-155 | 215/55R18 | | |
| | 81-155 | 225/50R18 | | |
| | 81-155 | 235/50R18 | | |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*02-14<br>- ab Facelift 2011 | 81-155 | 215/50R18 | | A07 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 81-155 | 215/55R18 | | |
| | 81-155 | 225/50R18 | | |
| | 81-155 | 235/50R18 | | |
| VW Tiguan (II)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*24-..;<br>e1*2007/46*<br>0487*15-..<br>- ab Modell 2016<br>- incl. Facelift 2021 | 85-180 | 215/55R18 | A92 R37 | A07 A14 A21 A57 MpH S02 |
| | 85-180 | 215/60R18 | A92 R37 | |
| | 85-180 | 225/55R18 | A92 R37 | |
| | 85-180 | 225/60R18 | A12 R37 | |
| | 85-180 | 235/50R18 | A12 | |
| | 85-180 | 235/55R18 | A12 | |
| VW Tiguan (II) Allspace<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*31-..<br>- incl. Facelift 2021 | 110-180 | 215/55R18 | A92 R37 | A07 A14 A21 A57 S02 |
| | 110-180 | 215/60R18 | A92 R37 | |
| | 110-180 | 225/55R18 | A92 R37 | |
| | 110-180 | 225/60R18 | A12 R37 | |
| | 110-180 | 235/50R18 | A12 | |
| | 110-180 | 235/55R18 | A12 | |

§22 53844*01

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - incl. Facelift 2021 | 110-180 | 215/55R18 | A92 R37 | A07 A14 A21 A57 RQ3 S02 |
| | 110-180 | 215/60R18 | A92 R37 | |
| | 110-180 | 225/55R18 | A92 R37 | |
| | 110-180 | 225/60R18 | A12 R37 | |
| | 110-180 | 235/50R18 | A12 | |
| | 110-180 | 235/55R18 | A12 | |
| VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021 | 85-180 | 215/55R18 | A92 R37 | A07 A14 A21 A57 MpH RQ3 S02 |
| | 85-180 | 215/60R18 | A92 R37 | |
| | 85-180 | 225/55R18 | A92 R37 | |
| | 85-180 | 225/60R18 | A12 R37 | |
| | 85-180 | 235/50R18 | A12 | |
| | 85-180 | 235/55R18 | A12 | |
| VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01 | 66-125 | 205/45R18 | A01 K1a T90 | A07 A12 A14 A21 A58 Npf S01 |
| | 66-125 | 215/40R18 | A01 K1a K2b T89 | |
| VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506*.. ab MJ 2011 | 66-125 | 215/40R18 | A01 K2b T89 | A07 A12 A14 A21 A58 Npf S01 |
| | 66-130 | 205/45R18 | T90 | |
| VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016 | 81-140 | 215/45R18 | A90 T89 T93 | A07 A14 A21 A58 S02 |
| | 81-140 | 215/50R18 | A01 A12 K1a | |
| | 81-140 | 225/45R18 | A01 A12 K1a | |
| VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*.. | 81-140 | 215/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A57 Flh S02 |
| | 81-140 | 215/50R18 | | |
| | 81-140 | 225/45R18 | | |
| VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*.. | 81-110 | 215/45R18 | | A07 A12 A14 A21 A58 Cbo S02 |
| | 81-110 | 215/50R18 | | |
| | 81-110 | 225/45R18 | | |
| VW T-ROC R A1 e13*2007/46*1845*.. | 221 | 215/50R18 | | A07 A12 A14 A21 A56 Flh S02 |
| | 221 | 225/45R18 | | |

§22 53844*01

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

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

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**150** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

§22 53844*01

**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 Prüfingenieur 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.

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

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

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

**A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

§22 53844*01

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

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

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

**A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 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 Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

**A92** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

**BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.

**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).

**Flh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schrägheckklimousine (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.

**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.

**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.

§22 53844*01

**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,...).

**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).

**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).

**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.

**R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.

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

§22 53844*01

**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 Karosserieform Stufenheck.

**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.

**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.

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

§22 53844*01

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**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).

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 27. Juli 2022 in Lambsheim 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 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2022.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 27. Juli 2022




Pohl

00394506.DOC

§22 53844*01