**Auftraggeber**

Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH
Schleidener Straße 32
53919 Weilerswist - Derkum
QM-Nr. 49 02 0400809

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell RC29
Typ RC29-757
Radgröße 7,5Jx17EH2+
Zentrierart Mittenzentrierung

| Aus-führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Loch-kreis-ø - (mm)/ Mit-tenloch-ø (mm) | Einpress-tiefe (mm) | Rad-last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| D3 | RC29-757 D3 / BA25 Ø66,6 - Ø57,1 | 5/112/57,1 | 35 | 750 | 2200 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 50181
Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS
Radtyp und Ausführung RC29-757 (s.o.)
Radgröße 7,5Jx17EH2+
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|---|---|---|---|---|
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 28 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 33 |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 33 |
| S06 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 170 | 33 |

**Prüfungen**

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi
Seat
Skoda
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung 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<br>- Cabrio | 77-135 | 205/50R17 | A01 K1a K2b | A12 A14 A18 A57 Cbo F24 Lim S02 |
| | 77-135 | 215/45R17 | | |
| | 77-135 | 225/45R17 | A01 K1a K2b | |
| | 77-135 | 235/45R17 | A01 K1a K2b | |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 R37 | A01 A12 A14 A18 A58 Cbo V17 S02 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..,<br>e1*2001/116*0418*.. | 184-195 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 M+S | A01 A12 A14 A18 B03 Flh S02 |
| | 184-195 | 215/45R17 | K1c K2b K46 K56 M+S T88 T91 | |
| | 184-195 | 225/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 184-195 | 235/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| 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 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 R37 | A01 A12 A14 A18 Flh V17 S02 |
| | 66-147 | 215/45R17 | K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88 | |
| | 66-147 | 225/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 66-147 | 235/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*.. | 77-135 | 205/50R17 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h | A01 A12 A14 A18 A57 F24 Flh V00 V17 S02 |
| | 77-135 | 215/45R17 | K1a K2b K3a K6g K8h | |
| | 77-135 | 225/45R17 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h | |
| | 77-135 | 235/45R17 | K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m | |
| Audi A4<br>8E<br>e1*98/14*0151*..,<br>e1*2001/116*0151*.. | 74-140 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A18 Car Lim V17 S02 |
| | 74-188 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | |
| | 74-188 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 74-188 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 74-188 | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| Audi A4<br>B5<br>e1*93/81*0013*.. ,<br>e1*98/14*0013*.. | 55-169 | 205/50R17 | A01 K1c K46 | A12 A14 A18 Au7 Car Lim V17 S02 |
| | 55-169 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | |
| | 55-169 | 235/45R17 | A01 G01 K1c K2b K44 K46 K56 | |
| | 55-169 | 245/35R17 | A01 K1c K2b K44 K56 L02 R70 | |
| | 55-169 | 225/45R17 | A01 K1c K2b K46 | |
| | 55-169 | 235/40R17 | A01 K1c K2b K44 K46 K56 R70 | |
| | 55-169 | 245/40R17 | A01 K2b K44 K46 K56 R03 R70 | |
| Audi A4<br>QB6<br>e1*2001/116*0243*.. | 162 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A12 A14 A18 Car Cbo Lim V17 S02 |
| | 162 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 162 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 162 | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| Audi A4 Cabriolet<br>8H<br>e1*98/14*0177*..,<br>e1*2001/116*0177*.. | 96-147 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A18 Cbo V17 S02 |
| | 96-188 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | |
| | 96-188 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 96-188 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | |
| | 96-188 | 235/45R17 | A01 K1a K2b | |
| Audi A4 S4<br>8E,8H,QB6<br>e1*98/14,2001/116*<br>0151,0177,0243*.. | 253 | 215/50R17 | M+S R09 T93 T95 | A12 A14 A18 Car Cbo Lim S02 |
| | 253 | 225/45R17 | M+S T91 T93 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Audi A6<br>4B<br>e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*.. | 162-184 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A12 A14 A18 Au9 Car Lim V17 X27 S02 |
| | 81-142 | 205/50R17 | T89 T93 | |
| | 81-184 | 215/45R17 | A01 K1a T87 T88 T91 | |
| | 81-184 | 225/45R17 | A01 K1c K46 T90 T91 T93 | |
| | 81-184 | 235/40R17 | A01 K1c K46 R70 T90 T94 | |
| | 81-184 | 235/45R17 | A01 G40 K1c K46 | |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..,<br>e1*2001/116*0276*..;<br>e13*2007/46*1080*.. | 89-257 | 225/50R17 | T93 | A12 A14 A18 Car Lim NBF V17 X27 S02 |
| | 89-257 | 235/45R17 | T93 | |
| | 89-257 | 245/45R17 | | |
| Audi A6 Allroad<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..;<br>e13*2007/46*1080*.. | 120-257 | 215/55R17 | A33 M+S T94 | A14 A18 X28 S02 |
| | 120-257 | 225/55R17 | A12 M+S | |
| Audi A6, S6<br>4B<br>e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*.. | 191-250 | 225/45R17 | A13 M+S R37 T90 T91 T93 | A14 A18 X27 S02 |
| | 191-250 | 235/45R17 | A12 M+S R37 T93 | |
| Audi A8<br>4E<br>e1*2001/116*0198*..,<br>e1*2001/116*0246*.. | 154-171 | 235/55R17 | M+S | A12 A14 A18 B03 B60 Lim NBF S02 |
| | 155-171 | 235/55R17 | | |
| | 155-171 | 245/50R17 | A01 K1a K2b | |
| | 155-171 | 245/55R17 | A01 G01 K1a K2b K41 | |
| Audi A8<br>D2<br>G850,<br>e1*93/81*0005*..;<br>e1*98/14*0005*.. | 110-250 | 225/55R17 | R35 | A12 A14 A18 A8b B03 NBF S04 |
| | 110-250 | 245/45R17 | | |
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*.. | 100-155 | 215/55R17 | A33 | A14 A18 A57 V00 V17 S05 |
| | 100-155 | 215/60R17 | A33 | |
| | 100-155 | 225/50R17 | A12 | |
| | 100-155 | 225/55R17 | A12 | |
| | 100-155 | 235/50R17 | A12 | |
| | 100-155 | 235/55R17 | A12 | |
| | 100-155 | 245/50R17 | A01 A12 K1a K2b | |
| | 100-155 | 255/50R17 | A01 A12 K1a K2b | |
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 100-155 | 215/55R17 | A33 | A14 A18 A57 KMV V00 V17 S05 |
| | 100-155 | 215/60R17 | A33 | |
| | 100-155 | 225/50R17 | A12 | |
| | 100-155 | 225/55R17 | A12 | |
| | 100-155 | 235/50R17 | A12 | |
| | 100-155 | 235/55R17 | A12 | |
| | 100-155 | 245/50R17 | A12 | |
| | 100-155 | 255/50R17 | A12 | |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine<br>- Cabrio | 206-221 | 205/50R17 | A01 K1a K2b M+S | A12 A14 A18 A56 Cbo F24 Lim S02 |
| | 206-221 | 215/45R17 | M+S | |
| | 206-221 | 225/45R17 | A01 K1a K2b M+S | |
| | 206-221 | 235/45R17 | A01 K1a K2b M+S | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. | 206-221 | 205/50R17 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h M+S | A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh S02 |
| | 206-221 | 215/45R17 | K1a K2b K3a K6g K8h M+S | |
| | 206-221 | 225/45R17 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h M+S | |
| Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00 | 118-155 | 225/50R17 | K1a K1b K46 K56 | A01 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe S02 |
| | 118-155 | 235/45R17 | K46 K56 | |
| | 118-155 | 245/45R17 | K1a K1b K2b K46 K56 | |
| | 118-200 | 225/50R17 | K1a K1b K46 K56 M+S | |
| | 118-200 | 235/45R17 | K46 K56 M+S | |
| | 118-200 | 245/45R17 | K1a K1b K2b K46 K56 M+S | |
| Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) | 135-228 | 225/50R17 | K1a K2b K6g K8c M+S | A01 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe S02 |
| | 135-228 | 235/45R17 | K6g M+S | |
| | 135-228 | 245/45R17 | K1a K2b K6g K8c M+S | |
| Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*..; e1*2007/46*0435*.. | 85-147 | 205/55R17 | A33 T95 | A14 A18 A57 S03 |
| | 85-147 | 215/50R17 | A33 T95 | |
| | 85-147 | 215/55R17 | A12 T94 T98 | |
| | 85-147 | 225/50R17 | A01 A12 K2b T94 T98 | |
| | 85-147 | 235/45R17 | A12 T93 T94 T97 | |
| | 85-147 | 235/50R17 | A01 A12 K2b | |
| | 85-147 | 245/45R17 | A01 A12 K2b T95 T99 | |
| Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*..; e9*2007/46*0012*.. | 63-155 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A60 Flh KOV SeF Sth V17 S02 |
| | 63-155 | 215/45R17 | K1c K2b K46 T87 T88 T91 | |
| | 63-155 | 225/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.., e9*2007/46*0011*.. | 75-155 | 205/50R17 | R37 | A12 A14 A18 A58 Car Lim V17 S02 |
| | 75-155 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 75-155 | 225/45R17 | | |
| | 75-155 | 235/45R17 | A01 K1a K1b | |
| Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*..; e9*2007/46*0013*.. | 63-155 | 205/50R17 | K1a K1b K27 K2b K41 K46 R37 | A01 A12 A14 A18 A58 Flh V17 S02 |
| | 63-155 | 215/45R17 | K1a K1b K27 K2b R37 | |
| | 63-195 | 225/45R17 | K1a K1b K27 K2b K41 K46 | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 205/50R17 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | A01 A12 A14 A18 A58 Car F24 Flh V17 S02 |
| | 81-135 | 215/45R17 | K1a K2b K6j | |
| | 81-135 | 225/45R17 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 81-135 | 235/45R17 | K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 63 - 110 | 205/50R17 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g | A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh V17 S02 |
| | 63 - 110 | 215/45R17 | K1a K2b | |
| | 63 - 110 | 225/45R17 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g | |
| | 63 - 110 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k | |
| Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*.. | 195,206 | 205/50R17 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | A01 A12 A14 A18 A58 F24 Flh V17 S02 |
| | 195,206 | 215/45R17 | K1a K2b K6j | |
| | 195,206 | 215/45R17 | K1v K2h K6j | |
| | 195,206 | 225/45R17 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 195,206 | 235/45R17 | K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*..; e11*2007/46*0012*.. | 55-118 | 205/50R17 | K1c R37 T89 T93 | A01 A12 A14 A18 Car Lim Npf V17 S02 |
| | 55-118 | 215/45R17 | K1a R37 T88 T91 | |
| | 55-147 | 205/50R17 | K1c M+S | |
| | 55-147 | 215/45R17 | K1a M+S T91 | |
| | 55-147 | 225/45R17 | K1c | |
| Skoda Octavia (II) Scout 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. | 103-118 | 205/50R17 | K1c M+S T93 | A01 A12 A14 A18 A56 Car KMV S02 |
| | 103-118 | 225/45R17 | K1c M+S T91 | |
| | 103-118 | 225/50R17 | K1c K2b K44 K46 K56 | |
| | 103-118 | 235/45R17 | K1c K2b K44 K46 K56 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*..; e11*2007/46*0244*.. | 63-110 | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b | A12 A14 A18 A58 Car F23 Lim Npf S02 |
| | 63-110 | 215/45R17 | | |
| | 63-110 | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 63-110 | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b K8g | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*.. | 77-162 | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b | A12 A14 A18 A57 Car F24 Lim Npf S02 |
| | 77-162 | 215/45R17 | | |
| | 77-162 | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 77-162 | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46*0243*.. | 110-135 | 205/50R17 | M+S | A12 A14 A18 A56 Car F24 S02 |
| | 110-135 | 205/55R17 | M+S | |
| | 110-135 | 215/50R17 | M+S | |
| | 110-135 | 225/45R17 | M+S | |
| | 110-135 | 225/50R17 | A01 K1a K1b | |
| | 110-135 | 235/45R17 | | |
| | 110-135 | 245/45R17 | A01 K1a K1b | |
| Skoda Superb 3T e11*2001/116*0326*..; e11*2007/46*0014*.. | 77-147 | 205/50R17 | K1a K1b K27 K2b K56 T93 | A01 A12 A14 A18 Car Lim V17 S02 |
| | 77-191 | 205/50R17 | K1a K1b K27 K2b K56 M+S T93 | |
| | 77-191 | 225/45R17 | K1a K1b K27 K2b K56 T94 | |
| | 77-191 | 235/45R17 | K1c K27 K2b K41 K44 K46 K56 | |
| Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*.. | 74-142 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A18 A58 Lim V17 S02 |
| | 74-142 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 74-142 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 74-142 | 235/40R17 | A01 K1a K1b K45 R70 T90 T94 | |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.., e11*2007/46*0034*.. | 77-125 | 205/50R17 | K1b M+S T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A57 S02 |
| | 77-125 | 205/55R17 | K1b M+S T91 T95 | |
| | 77-125 | 215/50R17 | K1a K1b K2b T90 T91 T93 | |
| | 77-125 | 225/45R17 | K1b T90 T91 T93 | |
| | 77-125 | 225/50R17 | K1c K2b | |
| | 77-125 | 235/45R17 | K1a K1b K2b | |
| | 77-125 | 245/45R17 | K1c K2b | |
| VW Beetle, /Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*.. | 77-155 | 205/55R17 | R37 | A12 A14 A18 A58 Cbo Flh V17 S02 |
| | 77-155 | 215/50R17 | A01 K1a K1b | |
| | 77-155 | 215/55R17 | A01 K1a K1b | |
| | 77-155 | 225/50R17 | A01 K1c K2b K3a K3c | |
| | 77-155 | 235/45R17 | A01 K1a K1b | |
| | 77-155 | 235/50R17 | A01 K1c K2a K2b K3a K3c K5c | |
| | 77-155 | 245/45R17 | A01 K1c K2a K2b K3a K3c K5c | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.., e1*98/14*0067*.. | 50-103 | 225/55R17 | G01 K2b K44 T01 T97 150 | A01 A12 A14 A18 K1c K34 K41 K42 S06 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K2b K44 R70 T94 T97 T99 150 | |
| | 50-103 | 235/50R17 | K2c K44 T00 T96 150 | |
| | 50-103 | 245/45R17 | K2b K44 T95 T99 150 | |
| VW Bus 7DZ e1*97/27*0095*.., e1*98/14*0095*.. | 65-150 | 225/55R17 | G67 K41 T97 150 | A01 A12 A14 A18 K34 S06 |
| | 65-150 | 235/45R17 | R70 T97 150 | |
| | 65-150 | 235/50R17 | K1c K2b K41 K42 K44 T00 150 | |
| | 65-150 | 245/45R17 | K1c K2b K41 K42 K44 T95 T99 150 | |
| VW Bus, Transporter 70X0.., 70X1.. F514, 519, 521, 576, F657, G206,213-214, G284, 340, 461-462 | 44-81 | 225/55R17 | G01 T97 150 | A01 A12 A14 A18 K1a K34 S06 |
| | 44-81 | 235/45R17 | R70 T93 T94 T97 T99 150 | |
| | 44-81 | 245/45R17 | T95 T99 150 | |
| VW Bus, Transporter 70X02.., 70X12.. H297-300, 304, 306, H322-327 | 50-103 | 225/55R17 | G01 K44 T01 T97 150 | A01 A12 A14 A18 K1c K2c K34 K41 K42 S06 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K44 R70 T93 T94 T97 150 | |
| | 50-103 | 235/50R17 | K44 T00 T96 150 | |
| | 50-103 | 245/45R17 | K44 T95 T99 150 | |
| VW Bus, Transporter 7DW, 7DWA e1*96/79, 98/14* 0066,0120*.. | 50-103 | 225/55R17 | G01 K1c K2b K44 T01 T97 150 | A01 A12 A14 A18 K34 K41 K42 S06 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K1c K2b K44 R70 T97 150 | |
| | 50-103 | 235/50R17 | K1c K2c K44 T00 150 | |
| | 50-103 | 245/45R17 | K1c K2b K44 T99 150 | |
| VW Caddy 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..; e1*2007/46*0217*..; L320 - incl. MJ 2011 | 51-125 | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A57 A59 K34 S02 |
| | 51-125 | 215/45R17 | K1c K2b T87 T91 | |
| | 51-125 | 225/45R17 | K1c K2c T91 T94 | |
| VW Caddy Maxi 2K, 2KN e1*2001/116*0252*..; e1*2007/46*0217*..; L320 - incl. MJ 2011 | 62-125 | 205/50R17 | K1c K2c T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A57 A67 K34 S02 |
| | 62-125 | 215/45R17 | K1c K2a K2b T87 T91 | |
| | 62-125 | 225/45R17 | K1c K2c T91 T94 | |
| VW Cross Touran 1T, 1t e1*2001/116*0211*..; e1*2007/46*0357*..; e1*2007/46*0506*.. - incl. Facelift 2011 | 75-130 | 205/50R17 | K1a M+S T89 T93 | A01 A12 A14 A18 KMV V17 S02 |
| | 75-130 | 215/50R17 | K1a M+S | |
| | 75-130 | 225/45R17 | K1a M+S | |
| | 75-130 | 235/45R17 | K1a M+S | |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011 | 85-184 | 205/50R17 | A01 K2b K46 K56 R37 | A12 A14 A18 A58 Cbo V17 S02 |
| | 85-184 | 215/45R17 | R37 T87 T88 | |
| | 85-184 | 215/50R17 | A01 K1a K2b K46 K56 | |
| | 85-184 | 225/45R17 | A01 K2b K46 K56 | |
| | 85-191 | 205/50R17 | A01 K2b K46 K56 M+S | |
| | 85-191 | 215/45R17 | M+S T87 T88 | |
| | 85-191 | 215/50R17 | A01 K1a K2b K46 K56 M+S | |
| | 85-191 | 225/45R17 | A01 K2b K46 K56 M+S | |
| | 85-191 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K46 K56 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 R37 | A01 A12 A14 A18 Flh V17 S02 |
| | 55-169 | 215/45R17 | K1c K2b R37 T87 T88 | |
| | 55-184 | 205/50R17 | K1c K2b K46 K56 M+S | |
| | 55-184 | 215/45R17 | K1c K2b M+S T87 T88 | |
| | 55-184 | 225/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 205/50R17 | K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 | A01 A12 A14 A18 A58 Car S02 |
| | 59-147 | 215/45R17 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 | |
| | 59-147 | 225/45R17 | K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 | |
| VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 205/50R17 | K1c K2c K3a K6h K8i | A01 A12 A14 A18 Cbo Flh V17 S02 |
| | 59-173 | 215/45R17 | K1c K2b K3a K6g K8d T87 T91 | |
| | 59-173 | 225/45R17 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| | 59-173 | 235/45R17 | K2c K6h K8r R03 | |
| VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*..; e1*2007/46*0492*.. | 59-118 | 205/50R17 | K1c K2b K3a K6h K8i | A01 A12 A14 A18 Car V17 S02 |
| | 59-118 | 215/45R17 | K1c K2b K3a K6h K8d T87 T88 | |
| | 59-118 | 225/45R17 | K1c K2b K3a K6h K8i | |
| | 59-118 | 235/45R17 | K2c K6h K8r R03 | |
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*.., e1*2007/46*0627*.. | 63 - 169 | 205/50R17 | K1c K2b K3c K5a K6g | A01 A12 A14 A18 A57 Car F24 Flh V00 V17 S02 |
| | 63 - 169 | 215/45R17 | K1a K2b K3c | |
| | 63 - 169 | 225/45R17 | K1c K2b K3c K5a K6g | |
| | 63 - 169 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a | |
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*.., e1*2007/46*0627*.. | 63 - 90 | 205/50R17 | K1c K2b K3c K5a K8g | A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh V17 S02 |
| | 63 - 90 | 215/45R17 | K1a K2b K3c K8g | |
| | 63 - 90 | 225/45R17 | K1c K2b K3c K5a K8g | |
| | 63 - 90 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K8k | |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..; e1*2007/46*0491*.. | 55-125 | 205/50R17 | K27 K41 K44 K56 | A01 A12 A14 A18 A58 Flh K1c K2b V17 S02 |
| | 55-125 | 215/45R17 | K27 K44 K56 T87 T88 T91 | |
| | 55-125 | 225/45R17 | K27 K41 K44 K56 | |
| VW Golf R (VI) 1K e1*2001/116 *0242*33-.. | 188-199 | 205/50R17 | K1c K2c K3a K6h K8i | A01 A12 A14 A18 Cbo Flh V17 S02 |
| | 188-199 | 215/45R17 | K1c K2b K3a K6g K8d T87 T88 | |
| | 188-199 | 225/45R17 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| | 188-199 | 235/45R17 | K2c K6h K8r R03 | |
| VW Golf R (VII) AU e1*2007/46*0623*.. | 206, 221 | 205/50R17 | K1c K2b K3c K5a K6g | A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh S02 |
| | 206, 221 | 215/45R17 | K1a K2b K3c | |
| | 206, 221 | 225/45R17 | K1c K2b K3c K5a K6g | |
| | 206, 221 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a | |
| VW Golf Sportsvan AUV e1*2007/46*0627*.. | 92, 110 | 205/50R17 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a | A01 A12 A14 A18 A58 F24 Flh V00 V17 S02 |
| | 92, 110 | 215/45R17 | K1a K2b K3c | |
| | 92, 110 | 225/45R17 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a | |
| | 92, 110 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K6g K8m | |
| VW Golf Sportsvan AUV e1*2007/46*0627*.. | 63-81 | 205/50R17 | K1c K2b K3c K5a K8k | A01 A12 A14 A18 A58 F23 Flh V17 S02 |
| | 63-81 | 215/45R17 | K1a K2b K3c K8g | |
| | 63-81 | 225/45R17 | K1c K2b K3c K5a K8k | |
| | 63-81 | 235/45R17 | K1c K2b K3c K5d K8t | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Jetta 16, 16H e1*2007/46*0539*..; e1*2007/46*0584*.. | 77 - 155 | 205/50R17 | K1c K2b K3a K6h K6i K8m | A01 A12 A14 A18 A58 Sth S02 |
| | 77 - 155 | 215/45R17 | K1c K2b K3a K6g K8e | |
| | 77 - 155 | 225/45R17 | K1c K2b K3a K6h K6i K8m | |
| | 77 - 155 | 235/45R17 | K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s | |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 66-147 | 205/50R17 | K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 | A01 A12 A14 A18 A58 Sth S02 |
| | 66-147 | 215/45R17 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 | |
| | 66-147 | 225/45R17 | K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 | |
| VW Passat 3B e1*95/54*0043*.., e1*98/14*0043*.. | 66-142 | 215/40R17 | K1c K2b R70 T83 T85 | A01 A12 A14 A18 Car K46 Lim V17 S02 |
| | 66-142 | 215/45R17 | K1c K2b T87 T88 T89 | |
| | 66-142 | 215/50R17 | K1c K2b T87 T88 T89 | |
| | 66-142 | 225/45R17 | K1c K2b | |
| | 66-142 | 235/40R17 | K1c K2b R70 | |
| VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.., e1*2001/116*0157*.. | 74-142 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A18 Car Lim V17 S02 |
| | 74-142 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 74-142 | 225/45R17 | T90 | |
| | 74-142 | 235/40R17 | A01 K1c K45 K46 R70 T90 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/50R17 | K1a K46 K56 R37 | A01 A12 A14 A18 Lim V17 S02 |
| | 75-147 | 215/45R17 | K46 K56 R37 T87 T88 T91 | |
| | 75-147 | 215/50R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | K1a K46 K56 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 205/50R17 | K1a K46 K56 M+S | A01 A12 A14 A18 Lim V17 S02 |
| | 184 | 215/45R17 | K46 K56 M+S T87 T88 T91 | |
| | 184 | 215/50R17 | K1c K2b K46 K56 M+S | |
| | 184 | 225/45R17 | K1a K46 K56 M+S | |
| | 184 | 235/45R17 | K1c K2b K46 K56 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) | 88-176 | 215/50R17 | | A12 A14 A18 A57 Car Lim V00 V17 S03 |
| | 88-176 | 215/55R17 | | |
| | 88-176 | 225/50R17 | A01 K8h | |
| | 88-176 | 235/50R17 | A01 K1c K2b K8h | |
| | 88-176 | 245/45R17 | A01 K1c K2b K8h | |
| VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - Limousine / Variant - ab MJ 2011 | 77-155 | 205/50R17 | K1a K2b K4i K6g T89 T93 | A01 A12 A14 A18 Car Lim V17 VoA S02 |
| | 77-155 | 215/45R17 | K1a K2b T87 T91 | |
| | 77-155 | 215/50R17 | K1c K2b K4i K6g K6i K8e T91 T95 | |
| | 77-155 | 225/45R17 | K1a K2b K4i K6g T91 T94 | |
| | 77-155 | 235/45R17 | K1c K2b K4i K6g K6i K8e | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - Limousine / Variant - mit Radhaus-Verbreiterungen - ab MJ 2011 | 77-155 | 205/50R17 | A01 K4i K6g T89 T93 | A12 A14 A18 Car KMV Lim V17 VoA S02 |
| | 77-155 | 215/45R17 | T87 T91 | |
| | 77-155 | 215/50R17 | A01 K1c K4i K6g K6i K8e T91 T95 | |
| | 77-155 | 225/45R17 | A01 K4i K6g T91 T94 | |
| | 77-155 | 235/45R17 | A01 K1c K4i K6g K6i K8e | |
| VW Passat Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; e1*2007/46*0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 103-155 | 205/50R17 | K6g M+S T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A56 Car KMV S02 |
| | 103-155 | 205/55R17 | K6g M+S T91 T95 | |
| | 103-155 | 215/50R17 | K6h K6w K8h M+S T91 T95 | |
| | 103-155 | 225/45R17 | K6g M+S T91 T94 | |
| | 103-155 | 225/50R17 | K6h K6w K8h | |
| | 103-155 | 235/45R17 | K6h K6w K8h | |
| | 103-155 | 245/45R17 | K6h K6y K8h | |
| VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. Modell 2012 | 100-220 | 205/50R17 | T89 T93 | A12 A14 A18 V17 S02 |
| | 100-220 | 215/45R17 | T87 T91 | |
| | 100-220 | 215/50R17 | A01 K2b K32 K42 K46 K56 | |
| | 100-220 | 225/45R17 | | |
| | 100-220 | 235/45R17 | A01 K2b K32 K42 K46 K56 | |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/50R17 | A01 K1a K46 K56 R37 T89 T93 | A12 A14 A18 Car V17 S02 |
| | 75-147 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 75-147 | 215/50R17 | A01 K1c K2b K46 K56 T90 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | A01 K1a K2b K46 K56 T90 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K46 K56 | |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 205/50R17 | A01 K1a K46 K56 M+S T93 | A12 A14 A18 Car S02 |
| | 184 | 215/45R17 | M+S T91 | |
| | 184 | 215/50R17 | A01 K1c K2b K46 K56 M+S T91 | |
| | 184 | 225/45R17 | A01 K1a K2b K46 K56 M+S T91 | |
| | 184 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K46 K56 | |
| VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*.., e1*2001/116*0173*.. | 202 | 205/50R17 | M+S T93 | A12 A14 A18 B11 Car Lim S02 |
| | 202 | 215/45R17 | M+S T91 | |
| | 202 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | |
| | 202 | 235/45R17 | A01 K1c K46 | |
| VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*..; e1*2001/116*0189*..; DE*2007/46*0452*..; e1*2007/46*0452*.. | 165-177 | 235/55R17 | A33 T99 150 | A14 A18 B03 B60 BnK Lim S02 |
| | 165-177 | 245/50R17 | A01 A12 K1a 150 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Scirocco<br>13<br>e1*2001/116*0471*.. | 90-155 | 205/50R17 | A31 | A14 A18 A58 Cpe S02 |
| | 90-155 | 215/45R17 | A11 | |
| | 90-155 | 215/50R17 | A12 | |
| | 90-162 | 205/50R17 | A31 M+S | |
| | 90-162 | 215/45R17 | A11 M+S | |
| | 90-162 | 215/50R17 | A12 M+S | |
| | 90-162 | 225/45R17 | A31 | |
| | 90-162 | 235/45R17 | A12 | |
| VW Scirocco R<br>13<br>e1*2001/116*0471*.. | 188-206 | 205/50R17 | A33 M+S | A14 A18 A58 Cpe S02 |
| | 188-206 | 215/45R17 | A13 M+S | |
| | 188-206 | 215/50R17 | A12 M+S | |
| | 188-206 | 225/45R17 | A33 | |
| | 188-206 | 235/45R17 | A12 | |
| VW Sharan<br>7N<br>e1*2007/46*0401*..;<br>e1*2007/46*0434*.. | 85-147 | 205/55R17 | A33 T95 | A14 A18 A57 S03 |
| | 85-147 | 215/50R17 | A33 T95 | |
| | 85-147 | 215/55R17 | A12 T94 T98 | |
| | 85-147 | 225/50R17 | A01 A12 K2b T94 T98 | |
| | 85-147 | 235/45R17 | A12 T93 T94 T97 | |
| | 85-147 | 235/50R17 | A01 A12 K2b | |
| | 85-147 | 245/45R17 | A01 A12 K2b T95 T99 | |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*0450*..,<br>e1*2007/46*0487*..<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-Verbreiterungen | 81-155 | 215/60R17 | A13 | A14 A18 KMV S03 |
| | 81-155 | 225/55R17 | A13 | |
| | 81-155 | 235/55R17 | A12 | |
| | 81-155 | 245/50R17 | A12 | |
| | 81-155 | 255/50R17 | A12 | |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01 | 81-155 | 215/60R17 | A13 K2b | A01 A14 A18 S03 |
| | 81-155 | 225/55R17 | A13 K2b | |
| | 81-155 | 235/55R17 | A12 K1a K1b K2b | |
| | 81-155 | 245/50R17 | A12 K1c K2b | |
| | 81-155 | 255/50R17 | A12 K1c K2c | |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-..;<br>e1*2007/46*0487*02-..<br>- ab Facelift 2011 | 81-155 | 215/60R17 | A13 | A14 A18 S03 |
| | 81-155 | 225/55R17 | A13 | |
| | 81-155 | 235/55R17 | A01 A12 K1a K1b K2b | |
| | 81-155 | 245/50R17 | A01 A12 K1c K2b | |
| | 81-155 | 255/50R17 | A01 A12 K1c K2b | |
| VW Touran<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*00-22;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-01 | 66-125 | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A58 Npf V17 S02 |
| | 66-125 | 215/45R17 | K1c K2b T87 T91 | |
| | 66-125 | 225/45R17 | K1c K2b | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| VW Touran 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-..; e1*2007/46* 0357*02-..; e1*2007/46*0506*.. ab MJ 2011 | 66-130 | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 | A01 A12 A14 A18 A58 Npf V17 S02 |
| | 66-130 | 215/45R17 | K1c K2b T91 | |
| | 66-130 | 225/45R17 | K1c K2b | |

**Allgemeine Hinweise**

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

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

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

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebene Schneeketten an denen 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.

**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.

**A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an denen 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.

**A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

**A67** Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).

**A8b** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.

**Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).

**Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.

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

**B11** Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).

**B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.

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

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

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

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

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

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

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

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

**G40** Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G67** Ist die Reifengröße 225/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

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

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

**K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen

**K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

**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.

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

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

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

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

**K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

**K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

**K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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

**K6w** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6y** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

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

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

**K8r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

**K8t** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

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

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

**R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.

**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.

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S05** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S06** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN).

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

**T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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

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

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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

**V17** 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 | 195/40R17 | 215/35R17 |
| Nr. 2 | 195/45R17 | 215/40R17 |
| Nr. 3 | 205/40R17 | 225/35R17 |
| Nr. 4 | 205/45R17 | 235/40R17 |
| Nr. 5 | 205/50R17 | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 6 | 205/55R17 | 225/50R17 |
| Nr. 7 | 215/40R17 | 245/35R17 |
| Nr. 8 | 215/45R17 | 225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 9 | 215/50R17 | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 10 | 215/55R17 | 235/50R17 |
| Nr. 11 | 225/45R17 | 245/40R17, 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 12 | 225/50R17 | 245/45R17, 255/45R17 |
| Nr. 13 | 225/55R17 | 245/50R17, 255/50R17 |
| Nr. 14 | 235/40R17 | 265/35R17, 275/35R17 |
| Nr. 15 | 235/45R17 | 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 16 | 235/50R17 | 255/45R17 |
| Nr. 17 | 235/55R17 | 255/50R17 |
| Nr. 18 | 235/60R17 | 255/55R17 |
| Nr. 19 | 245/40R17 | 255/40R17, 275/35R17 |
| Nr. 20 | 245/45R17 | 265/40R17, 275/40R17 |
| Nr. 21 | 255/45R17 | 285/40R17 |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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

**X28** Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 18. Dezember 2014 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 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2014.

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, 18. Dezember 2014

Technischer Dienst • Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile • TÜVRheinland M

Bohlander

00221512.DOC

# Herstellerempfehlung
# Aftermarkt RDKS/TPMS

| | |
|---|---|
| **Radtyp** | RC29 7,5x17 |
| **KBA** | 50181 |

| Hersteller RDKS/TPMS | Ventilart | Montierbar |
|---|---|---|
| **Aftermarkt Sensoren** | | |
| Alligator RS3 Sens It | Metall | **ja** |
| Continental / VDO | Metall | **ja** |
| CUB Universal | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G2,4** mit Ventil 590690 (43mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G2,4** mit Ventil 590691 (48mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G2,4** mit Ventil 590692 (49mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G2,4** mit Ventil 590694 (51mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G2,4** mit Ventil 590693 (56mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G3,4** mit Ventil 590690 (43mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G3,4** mit Ventil 590691 (48mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G3,4** mit Ventil 590692 (49mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G3,4** mit Ventil 590694 (51mm) | Metall | **ja** |
| Huf Intelli Sens **G3,4** mit Ventil 590693 (56mm) | Metall | **ja** |
| Orange Universal Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader EZ Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader EZ Clamp In | Metall | **ja** |
| Tech / Baolong 3901B.1 | Metall | **ja** |
| mSens T-Pro Clamp In | Metall | **ja** |
| Alcar T-Pro Clamp In | Metall | **ja** |
| TECH Multisensor Bolt In | Metall | **ja** |
| TECH Multisensor Snap In | Gummi | **ja** |
| **OEM Sensoren** | | |
| Continental / VDO TG1A Clamp In | Metall | **ja** |
| Continental / VDO TG1B Clamp In | Metall | **ja** |
| Continental / VDO TG1Ba Clamp In | Metall | **ja** |
| Continental / VDO TG1C Clamp In | Metall | **ja** |
| Pacific 1LA0D Nissan Clamp In | Metall | **ja** |
| Pacific 1LL0C Nissan Clamp In | Metall | **ja** |
| Pacific Toyota/Lexus Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen Alpha Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen Alpha WAL II Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen Gamma A II Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen 2/3 10 LP SG Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen 2/3 20 LP CS Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen 2/3 20 STD HSG 3.3 Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen 4 Clamp In | Metall | **ja** |
| Schrader Gen 4 Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader High Speed 20Grad Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader High Speed 10Grad Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Hybrid Alloy Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Hybrid Steel  Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Farady 10Grad Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Farady 20Grad Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Rev 4.5 Alloy Snap In | Gummi | **ja** |
| Schrader Rev 4.5 Steel Snap In | Gummi | **ja** |
| TRW Gen 3 Clamp In | Metall | **ja** |
| TRW LCCI Clamp In | Metall | **ja** |

*zulässige Höchstgeschwindigkeit lt. Hersteller 185km/h

Die angegebenen RDK Sensoren sind auf der oben genannten Felge freigegeben.
Für die Bereitstellung der Software sind die einzelnen Hersteller verantwortlich.