

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5J x 17H2 Typ Y 75737
Borbet Vertriebs GmbH

Auftraggeber Borbet Vertriebs GmbH
 Tratmoos 5
 85467 Neuching
 QM-Nr. 49020021101

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell Y
 Typ Y 75737
 Radgröße 7,5J x 17H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch- \varnothing (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---|--|--------------------|--------------|-------------------|
| 112 | Y 75737 LK112 / $\varnothing 72,5 - \varnothing 57,1$ | 5/112/57,1 | 45 | 650 | 2100 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50521
 Herstellerzeichen BORBET
 Radtyp und Ausführung Y 75737 (s.o.)
 Radgröße 7,5J x 17H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

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

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 205/50R17 | A90 | A14 A21 A57 Cbo F24 Lim S05 |
| | 77-140 | 215/45R17 | A33 | |
| | 77-140 | 225/45R17 | A90 | |
| | 77-140 | 235/45R17 | A12 | |
| Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 R37 | A14 A21 A58 Cbo V17 S05 |
| | 75-147 | 215/45R17 | A13 R37 T87 T88 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | A01 A12 K1c K56 | |
| Audi A3 Sportback e-tron 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 110 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F24 Flh V00 V17 S05 |
| | 110 | 215/45R17 | | |
| | 110 | 225/45R17 | | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*.. | 184-195 | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 M+S | A14 A21 B03 Flh S05 |
| | 184-195 | 215/45R17 | A13 M+S T88 T91 | |
| | 184-195 | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 | |
| | 184-195 | 235/45R17 | A01 A12 K1c K56 | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0241*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*.. | 66-147 | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 R37 | A14 A21 Flh V17 S05 |
| | 66-147 | 215/45R17 | A13 R37 T87 T88 | |
| | 66-147 | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 | |
| | 66-147 | 235/45R17 | A01 A12 K1c K56 | |
| Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A57 F24 Flh V00 V17 S05 |
| | 77-140 | 215/45R17 | | |
| | 77-140 | 225/45R17 | | |
| | 77-140 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3a K6g K8h | |
| Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*.. | 74-140 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A21 Car Lim V17 W20 S02 |
| | 74-188 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | |
| | 74-188 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 74-188 | 225/45R17 | R37 T90 T91 | |
| | 74-188 | 235/45R17 | | |
| Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*.. | 162 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A12 A14 A21 Car Cbo Lim V17 W20 S02 |
| | 162 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 162 | 225/45R17 | T90 T91 | |
| | 162 | 235/45R17 | | |
| Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. e1*2001/116*0177*.. | 96-147 | 205/50R17 | R37 T89 T93 | A12 A14 A21 Cbo V17 W20 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 | | |
| Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*.. | 253 | 215/50R17 | M+S R09 T93 T95 | A12 A14 A21 Car Cbo Lim S02 |
| | 253 | 225/45R17 | M+S T91 T93 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*.. | 162-184 | 205/50R17 | M+S T89 T93 130 | A12 A14 A21 Au9 Car Lim V17 X27 S02 |
| | 81-142 | 205/50R17 | T89 T93 130 | |
| | 81-184 | 215/45R17 | T87 T88 T91 130 | |
| | 81-184 | 225/45R17 | R35 T90 T91 T93 130 | |
| | 81-184 | 235/45R17 | 130 | |
| Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.., e1*2001/116*0276*..; e13*2007/46*1080*.. | 89-257 | 225/50R17 | T93 130 | A12 A14 A21 Car Lim NBF V17 X27 S05 |
| | 89-257 | 235/45R17 | T93 130 | |
| | 89-257 | 245/45R17 | 130 | |
| Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb | 85, 110 | 205/55R17 | | A12 A14 A21 A58 V17 S04 |
| | 85, 110 | 205/60R17 | | |
| | 85, 110 | 215/55R17 | | |
| | 85, 110 | 225/50R17 | A01 K1a | |
| | 85, 110 | 225/55R17 | A01 K1a | |
| | 85, 110 | 235/50R17 | A01 K2b R03 | |
| | 85, 110 | 245/45R17 | A01 K2b R03 | |
| Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen | 85, 110 | 205/55R17 | | A12 A14 A21 A58 KMV V17 Z19 S04 |
| | 85, 110 | 205/60R17 | | |
| | 85, 110 | 215/55R17 | | |
| | 85, 110 | 225/50R17 | | |
| | 85, 110 | 225/55R17 | | |
| | 85, 110 | 235/50R17 | A01 R03 | |
| | 85, 110 | 245/45R17 | R03 | |
| Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. | 110, 140 | 205/55R17 | | A12 A14 A21 A56 S04 |
| | 110, 140 | 205/60R17 | | |
| | 110, 140 | 215/55R17 | | |
| | 110, 140 | 225/50R17 | A01 K1a | |
| | 110, 140 | 225/55R17 | A01 K1a | |
| | 110, 140 | 245/45R17 | A01 K1a K2b | |
| Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen | 110, 140 | 205/55R17 | | A12 A14 A21 A56 KMV Z19 S04 |
| | 110, 140 | 205/60R17 | | |
| | 110, 140 | 215/55R17 | | |
| | 110, 140 | 225/50R17 | | |
| | 110, 140 | 225/55R17 | | |
| | 110, 140 | 245/45R17 | | |
| Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*.. | 88-162 | 215/55R17 | | A12 A14 A21 A57 S04 |
| | 88-162 | 215/60R17 | | |
| | 88-162 | 225/50R17 | | |
| | 88-162 | 225/55R17 | | |
| Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 88-162 | 215/55R17 | | A12 A14 A21 A57 KMV S04 |
| | 88-162 | 215/60R17 | | |
| | 88-162 | 225/50R17 | | |
| | 88-162 | 225/55R17 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 205/50R17 | A90 M+S | A14 A21 A56 Cbo F24 Lim S05 |
| | 206-228 | 215/45R17 | A33 M+S | |
| | 206-228 | 225/45R17 | A90 M+S | |
| | 206-228 | 235/45R17 | A12 M+S R70 | |
| Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 205/50R17 | M+S | A12 A14 A21 A56 F24 Flh S05 |
| | 206-228 | 215/45R17 | M+S | |
| | 206-228 | 225/45R17 | M+S | |
| Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00 | 118-155 | 225/50R17 | A30 | A14 A21 A57 Cbo Cpe S05 |
| | 118-155 | 235/45R17 | A33 | |
| | 118-155 | 245/45R17 | A12 | |
| | 118-200 | 225/50R17 | A30 M+S | |
| | 118-200 | 235/45R17 | A33 M+S | |
| | 118-200 | 245/45R17 | A12 M+S | |
| Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) | 132-169 | 225/50R17 | A33 M+S | A14 A21 A57 Cbo Cpe S05 |
| | 132-169 | 235/45R17 | A33 M+S | |
| | 132-169 | 245/45R17 | A91 M+S | |
| Ford Galaxy (I) WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*.. | 66-150 | 225/45R17 | K2b K56 T91 T93 T94 130 | A01 A12 A14 A21 K46 V17 S03 |
| | 66-150 | 235/45R17 | K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97 130 | |
| Seat Alhambra 7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*.. | 66-150 | 225/45R17 | K2b K56 T91 T93 T94 130 | A01 A12 A14 A21 K46 V17 S03 |
| | 66-150 | 235/45R17 | K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97 130 | |
| Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*..; e9*2007/46*0012*.. | 63-155 | 205/50R17 | K1c T89 T93 | A01 A12 A14 A21 A60 Flh KOV SeF Sth V17 S05 |
| | 63-155 | 215/45R17 | K1c T87 T88 T91 | |
| | 63-155 | 225/45R17 | K1c | |
| Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - Frontantrieb | 85, 110 | 215/55R17 | A33 | A14 A21 A58 F23 V17 S04 |
| | 85, 110 | 215/60R17 | A01 A12 G01 | |
| | 85, 110 | 225/50R17 | A12 | |
| | 85, 110 | 225/55R17 | A12 | |
| | 85, 110 | 235/50R17 | A12 | |
| | 85, 110 | 235/55R17 | A01 A12 G01 | |
| Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. | 110, 140 | 215/55R17 | A33 | A14 A21 A56 F24 S04 |
| | 110, 140 | 215/60R17 | A12 | |
| | 110, 140 | 225/50R17 | A12 | |
| | 110, 140 | 225/55R17 | A12 | |
| | 110, 140 | 235/50R17 | A12 | |
| | 110, 140 | 235/55R17 | A12 | |
| Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*..; e9*2007/46*0013*.. | 63-155 | 205/50R17 | A01 K1a K2b R37 | A12 A14 A21 A58 Flh V17 S05 |
| | 63-155 | 215/45R17 | R37 | |
| | 63-195 | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 Car F24 Flh KOV V00 V17 S05 |
| | 81-135 | 215/45R17 | | |
| | 81-135 | 225/45R17 | | |
| | 81-135 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K6j | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 63 - 110 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV V17 S05 |
| | 63 - 110 | 215/45R17 | | |
| | 63 - 110 | 225/45R17 | | |
| | 63 - 110 | 235/45R17 | A01 K1a K2b | |
| Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*.. | 195,206 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A57 BW7 Car F24 Flh V17 S05 |
| | 195,206 | 215/45R17 | | |
| | 195-221 | 225/45R17 | | |
| | 195-221 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K6j | |
| | 195-221 | 235/45R17 | A01 K1v K2h K6j | |
| Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 205/50R17 | A90 | A14 A21 A56 Car F24 KMV S05 |
| | 81-135 | 205/55R17 | A12 | |
| | 81-135 | 225/45R17 | A90 | |
| | 81-135 | 235/45R17 | A12 | |
| Skoda Kodiaq NS e8*2007/46*0249* | 85-140 | 215/65R17 | 126 | A12 A14 A21 A57 S04 |
| | 85-140 | 225/60R17 | 128 | |
| | 85-140 | 225/65R17 | 124 | |
| Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*..; e11*2007/46*0012*.. | 55-118 | 205/50R17 | A01 K1a R37 T89 T93 | A12 A14 A21 Car Lim Npf V17 S05 |
| | 55-118 | 215/45R17 | R37 T88 T91 | |
| | 55-147 | 205/50R17 | A01 K1a M+S | |
| | 55-147 | 215/45R17 | M+S T91 | |
| | 55-147 | 225/45R17 | A01 K1a | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*00- 19; e11*2007/46*0244*00- 13 | 63-110 | 205/50R17 | A90 | A14 A21 A58 Car F23 Lim Npf S05 |
| | 63-110 | 215/45R17 | A33 | |
| | 63-110 | 225/45R17 | A90 | |
| | 63-110 | 235/45R17 | A12 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*00- 19 | 77-169 | 205/50R17 | A90 | A14 A21 A57 Car F24 Lim Npf S05 |
| | 77-169 | 215/45R17 | A33 | |
| | 77-169 | 225/45R17 | A90 | |
| | 77-169 | 235/45R17 | A12 | |
| Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. | 103-118 | 205/50R17 | M+S T93 | A12 A14 A21 A56 Car KMV S05 |
| | 103-118 | 225/45R17 | M+S T91 | |
| | 103-118 | 225/50R17 | A01 K1c | |
| | 103-118 | 235/45R17 | A01 K1a | |
| Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21 | 77-147 | 205/50R17 | T93 | A12 A14 A21 Car Lim V17 S05 |
| | 77-191 | 205/50R17 | M+S T93 | |
| | 77-191 | 225/45R17 | T91 T94 | |
| | 77-191 | 235/45R17 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-..; e11*2007/46* 0014*22-.. | 88-162 | 235/50R17 | R03 | A12 A14 A21 A57 Car Lim V00 V17 S04 |
| | 88-206 | 215/50R17 | | |
| | 88-206 | 215/55R17 | | |
| | 88-206 | 225/50R17 | | |
| | 88-206 | 245/45R17 | | |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.., e11*2007/46*0034*.. | 77-125 | 205/50R17 | A33 M+S T89 T93 | A14 A21 A57 S05 |
| | 77-125 | 205/55R17 | A12 M+S T91 T95 | |
| | 77-125 | 215/50R17 | A12 T90 T91 T93 | |
| | 77-125 | 225/45R17 | A12 T90 T91 T93 | |
| | 77-125 | 225/50R17 | A12 | |
| | 77-125 | 235/45R17 | A12 | |
| | 77-125 | 245/45R17 | A12 | |
| VW Beetle, /Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*.. | 77-162 | 205/55R17 | R37 | A12 A14 A21 A58 Cbo Flh V17 S05 |
| | 77-162 | 215/50R17 | | |
| | 77-162 | 215/55R17 | | |
| | 77-162 | 225/50R17 | | |
| | 77-162 | 235/45R17 | | |
| | 77-162 | 235/50R17 | | |
| | 77-162 | 245/45R17 | A01 K1a K1b | |
| VW Bus (T4), Trans- porter 70X02.., 70X12.. H297-300, 304, 306, H322-327 | 50-103 | 225/55R17 | G01 K1a K41 T01 T97 130 | A01 A12 A14 A21 S03 |
| | 50-103 | 235/45R17 | K1a R70 T93 T94 T97 130 | |
| | 50-103 | 245/45R17 | K1a K2b K34 K42 K45 T95 T99 130 | |
| VW Caddy (III) 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011 | 51-125 | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 130 | A01 A12 A14 A21 A57 A59 V00 V17 S05 |
| | 51-125 | 215/45R17 | K1a K2b T87 T91 130 | |
| | 51-125 | 225/45R17 | K1c K2b T91 T94 130 | |
| VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011 | 62-125 | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 130 | A01 A12 A14 A21 A57 A67 V00 V17 S05 |
| | 62-125 | 215/45R17 | K1a T87 T91 130 | |
| | 62-125 | 225/45R17 | K1c K2b T91 T94 130 | |
| VW Caddy (IV) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*42-..; e1*2007/46* 0217*20-.. ab MJ 2016 | 55-110 | 205/50R17 | A01 K1a T93 130 | A12 A14 A21 A57 A67 V00 V17 S05 |
| | 55-110 | 215/45R17 | T91 130 | |
| | 55-110 | 225/45R17 | A01 K1a K2b T91 T94 130 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*.. - incl. Facelift 2011 | 75-130 | 205/50R17 | M+S T89 T93 | A12 A14 A21 KMV V17 S05 |
| | 75-130 | 225/45R17 | M+S | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F24 V17 S05 |
| | 85, 100 | 215/45R17 | | |
| | 85, 100 | 225/45R17 | | |
| | 85, 100 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F23 V17 S05 |
| | 85, 100 | 215/45R17 | | |
| | 85, 100 | 225/45R17 | | |
| | 85, 100 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011 | 85-184 | 205/50R17 | R37 | A12 A14 A21 A58 Cbo V17 S05 |
| | 85-184 | 215/45R17 | R37 T87 T88 | |
| | 85-184 | 215/50R17 | | |
| | 85-184 | 225/45R17 | | |
| | 85-191 | 205/50R17 | M+S | |
| | 85-191 | 215/45R17 | M+S T87 T88 | |
| | 85-191 | 215/50R17 | M+S | |
| | 85-191 | 225/45R17 | M+S | |
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 205/50R17 | K1c R37 | A01 A12 A14 A21 V17 S05 |
| | 55-169 | 215/45R17 | K1c R37 T87 T88 | |
| | 55-184 | 205/50R17 | K1c M+S | |
| | 55-184 | 215/45R17 | K1c M+S T87 T88 | |
| | 55-184 | 225/45R17 | K1c | |
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 205/50R17 | K1a K2b K45 K56 | A01 A12 A14 A21 A58 Car V17 S05 |
| | 59-147 | 215/45R17 | K1a K2b K56 | |
| | 59-147 | 225/45R17 | K1a K1b K2b K56 | |
| VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 205/50R17 | A01 K1a K2b | A12 A14 A21 Cbo Flh V17 S05 |
| | 59-173 | 215/45R17 | T87 T91 | |
| | 59-173 | 225/45R17 | A01 K1a K2b | |
| | 59-173 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d | |
| VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-.. | 188-199 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 Cbo Flh V17 S05 |
| | 188-199 | 215/45R17 | T87 T88 | |
| | 188-199 | 225/45R17 | | |
| | 188-199 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d | |
| VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*.. e1*2007/46* 0492*00-05 | 59-118 | 205/50R17 | A01 K1a K2b K6g | A12 A14 A21 Car V17 S05 |
| | 59-118 | 215/45R17 | T87 T88 | |
| | 59-118 | 225/45R17 | A01 K1a K2b K6g | |
| | 59-118 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K3a K6h K8d | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | 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 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE V00 V17 S05 |
| | 63-169 | 215/45R17 | | |
| | 63-180 | 225/45R17 | | |
| | 63-180 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| | 63-195 | 205/50R17 | M+S | |
| | 63-195 | 215/45R17 | M+S | |
| 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 - 90 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE V17 S05 |
| | 63 - 90 | 215/45R17 | | |
| | 63 - 90 | 225/45R17 | | |
| | 63 - 90 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. | 81-135 | 205/50R17 | A91 | A14 A21 A56 Car F24 KMV S05 |
| | 81-135 | 205/55R17 | A12 | |
| | 81-135 | 225/45R17 | A90 | |
| VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11-.. - incl. Facelift 2017 | 110 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F24 V17 S05 |
| | 110 | 215/45R17 | | |
| | 110 | 225/45R17 | | |
| | 110 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017 | 206, 221 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A56 F24 S05 |
| | 206, 221 | 215/45R17 | | |
| | 206, 221 | 225/45R17 | | |
| | 206, 221 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| | 206-228 | 205/50R17 | M+S | |
| | 206-228 | 215/45R17 | M+S | |
| | 206-228 | 225/45R17 | M+S | |
| | 206-228 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c M+S | |
| VW Golf (VII) R Vari- ant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017 | 213-228 | 205/50R17 | M+S | A12 A14 A21 A56 Car F24 S05 |
| | 213-228 | 215/45R17 | M+S | |
| | 213-228 | 225/45R17 | M+S | |
| | 213-228 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c M+S | |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..; e1*2007/46*0491*.. | 55-125 | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b K56 | A12 A14 A21 A58 V17 S05 |
| | 55-125 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | |
| | 55-125 | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b K56 | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. | 92, 110 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F24 V00 V17 S05 |
| | 92, 110 | 215/45R17 | | |
| | 92, 110 | 225/45R17 | | |
| | 92, 110 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. | 63-85 | 205/50R17 | | A12 A14 A21 A58 F23 V17 S05 |
| | 63-85 | 215/45R17 | | |
| | 63-85 | 225/45R17 | | |
| | 63-85 | 235/45R17 | A01 K1a K2b K3c K8g | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Jetta 16, 16H e1*2007/46*0539*.. e1*2007/46*0584*.. | 77 - 155 | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b | A12 A14 A21 A58 Sth S05 |
| | 77 - 155 | 215/45R17 | | |
| | 77 - 155 | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 77 - 155 | 235/45R17 | A01 K1c K2b K3a K6g K8e | |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 66-147 | 205/50R17 | K1a K2b K56 | A01 A12 A14 A21 A58 Sth V17 S05 |
| | 66-147 | 215/45R17 | K1a K2b K56 | |
| | 66-147 | 225/45R17 | K1a K1b K2b K56 | |
| VW Passat (V) 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*.. | 66-142 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | A01 A12 A14 A21 Car LK6 Lim S02 |
| VW Passat (V) 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*.. | 74-142 | 215/45R17 | T87 T88 T91 | A01 A12 A14 A21 Car LK6 Lim S02 |
| VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*.. | 202 | 205/50R17 | M+S T93 | A12 A14 A21 B03 B11 Car Lim S05 |
| | 202 | 215/45R17 | M+S T91 | |
| | 202 | 225/45R17 | T90 T91 T93 | |
| VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/50R17 | R37 | A12 A14 A21 Lim V17 S05 |
| | 75-147 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 | |
| | 75-147 | 215/50R17 | | |
| | 75-147 | 225/45R17 | | |
| | 75-147 | 235/45R17 | | |
| VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 205/50R17 | M+S | A12 A14 A21 Lim V17 S05 |
| | 184 | 215/45R17 | M+S T87 T88 T91 | |
| | 184 | 215/50R17 | M+S | |
| | 184 | 225/45R17 | M+S | |
| | 184 | 235/45R17 | | |
| VW Passat (VI) Vari- ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 205/50R17 | M+S T93 | A12 A14 A21 Car S05 |
| | 184 | 215/45R17 | M+S T91 | |
| | 184 | 215/50R17 | M+S T91 | |
| | 184 | 225/45R17 | M+S T91 | |
| | 184 | 235/45R17 | | |
| VW Passat (VI) Vari- ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 205/50R17 | R37 T89 T93 130 | A12 A14 A21 Car V17 S05 |
| | 75-147 | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 130 | |
| | 75-147 | 215/50R17 | T90 130 | |
| | 75-147 | 225/45R17 | T90 130 | |
| | 75-147 | 235/45R17 | 130 | |
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011 | 77-155 | 205/50R17 | A90 T89 T93 | A14 A21 Car Lim V17 VoA S05 |
| | 77-155 | 215/45R17 | A33 T87 T91 | |
| | 77-155 | 215/50R17 | A12 T91 T95 | |
| | 77-155 | 225/45R17 | A12 T91 T94 | |
| | 77-155 | 235/45R17 | A12 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen - ab MJ 2011 | 77-155 | 205/50R17 | A90 T89 T93 | A14 A21 Car KMV Lim V17 VoA S05 |
| | 77-155 | 215/45R17 | A33 T87 T91 | |
| | 77-155 | 215/50R17 | A12 T91 T95 | |
| | 77-155 | 225/45R17 | A12 T91 T94 | |
| | 77-155 | 235/45R17 | A12 | |
| VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) | 88-140 | 235/50R17 | R03 | A12 A14 A21 A57 Car Lim V00 V17 VoA S04 |
| | 88-206 | 215/50R17 | | |
| | 88-206 | 215/55R17 | | |
| | 88-206 | 225/50R17 | | |
| VW Sharan 7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*.. | 66-150 | 225/45R17 | K2b K56 T91 T93 T94 130 | A01 A12 A14 A21 K46 V17 S03 |
| | 66-150 | 235/45R17 | K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97 130 | |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 81-155 | 215/60R17 | | A12 A14 A21 KMV S04 |
| | 81-155 | 225/55R17 | | |
| | 81-155 | 235/55R17 | | |
| | 81-155 | 245/50R17 | | |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011 | 81-155 | 215/60R17 | | A12 A14 A21 S04 |
| | 81-155 | 225/55R17 | | |
| | 81-155 | 235/55R17 | | |
| | 81-155 | 245/50R17 | | |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01 | 81-155 | 215/60R17 | | A12 A14 A21 S04 |
| | 81-155 | 225/55R17 | | |
| | 81-155 | 235/55R17 | | |
| | 81-155 | 245/50R17 | A01 K2b | |
| VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 | 85-176 | 215/65R17 | | A12 A14 A21 A57 KOV S04 |
| | 85-176 | 225/60R17 | | |
| | 85-176 | 225/65R17 | 124 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 85-176 | 215/65R17 | | A12 A14 A21 A57 KMV S04 |
| | 85-176 | 225/60R17 | | |
| | 85-176 | 225/65R17 | 124 | |
| VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01 | 66-125 | 205/50R17 | K1a K2b T89 T93 | A01 A12 A14 A21 A58 Npf V17 S05 |
| | 66-125 | 215/45R17 | K1a K2b T87 T91 | |
| | 66-125 | 225/45R17 | K1c K2b | |
| VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506*.. ab MJ 2011 | 66-130 | 205/50R17 | K2b T89 T93 | A01 A12 A14 A21 A58 Npf V17 S05 |
| | 66-130 | 215/45R17 | K2b T91 | |
| | 66-130 | 225/45R17 | K2b | |
| VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016 | 81-140 | 205/55R17 | K1a | A01 A12 A14 A21 A58 V17 S04 |
| | 81-140 | 215/50R17 | K1a K2b K6g | |
| | 81-140 | 215/55R17 | K1a K2b K6g | |
| | 81-140 | 225/50R17 | K1c K2b K3c K6h | |
| | 81-140 | 235/50R17 | K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d | |
| | 81-140 | 245/45R17 | K1c K2b K3c K6h | |

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. 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

124 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1240 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.

126 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1260 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.

128 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1280 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.

130 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 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.

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

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Ketten-schloss 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.

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 Felgenreifrand hinausragen.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

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

- A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- 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).
- A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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).
- BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder 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, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Fih** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

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,...).

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,...).

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 Befestigungsglasche 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 Befestigungsglasche 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.

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.

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

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausauschnittkante 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 Radhausauschnittkante 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 Radhausauschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

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

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

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 Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

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

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

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.

T01 Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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 | 235/40R17, 245/40R17 |
| Nr. 9 | 215/50R17 | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 10 | 215/55R17 | 235/50R17 |
| Nr. 11 | 225/45R17 | 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 12 | 225/50R17 | 245/45R17, 255/45R17 |
| Nr. 13 | 225/55R17 | 245/50R17, 255/50R17 |
| Nr. 14 | 235/45R17 | 255/40R17, 265/40R17 |
| Nr. 15 | 235/50R17 | 255/45R17 |
| Nr. 16 | 235/55R17 | 255/50R17 |
| Nr. 17 | 235/60R17 | 255/55R17 |
| Nr. 18 | 245/45R17 | 265/40R17, 275/40R17 |
| Nr. 19 | 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).

W20 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

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).

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 2. Oktober 2017 in Lamsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2015.

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

Lamsheim, 2. Oktober 2017



Coen

BW/CC

00279975.DOC