

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ NR 858
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell Norano
Typ NR 858
Radgröße 8,5Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| B7 | NR 858 B7 / Z16 Ø70-57,1 | 5/112/57,1 | 42 | 795 | 2180 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49320
Herstellerzeichen rial
Radtyp und Ausführung NR 858 (s.o.)
Radgröße 8,5Jx18H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herkunftsmerkmal Made in Europe
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 30 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 30 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 35 |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 170 | 30 |

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
Ford
Seat
Skoda
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine - Cabrio | 77-135 | 215/40R18 | T85 T89 | A12 A14 A18 A57 Cbo F24 Lim M01 V00 V18 S02 |
| | 77-135 | 225/35R18 | T87 | |
| | 77-135 | 225/40R18 | | |
| | 77-135 | 235/35R18 | A01 K1a K2b | |
| | 77-135 | 235/40R18 | A01 G79 K1a K2b | |
| Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 Cbo K56 M01 V18 S02 |
| | 75-147 | 225/35R18 | K1c K2b K46 T87 | |
| | 75-147 | 225/40R18 | K1c K2b K46 | |
| | 75-147 | 255/35R18 | K2b K44 K46 R03 | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*.. | 184-195 | 225/40R18 | K1c K2b K46 K56 T88 T89 | A01 A12 A14 A18 Flh M01 V18 S02 |
| | 184-195 | 255/35R18 | K2b K44 K46 K56 R03 | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0241*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*.. | 66-147 | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 Flh K56 M01 V18 S02 |
| | 66-147 | 225/35R18 | K1c K2b K46 T87 | |
| | 66-147 | 225/40R18 | K1c K2b K46 | |
| | 66-147 | 255/35R18 | K2b K44 K46 R03 | |
| Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. | 77-135 | 215/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A57 F24 Flh M01 V00 V18 S02 |
| | 77-135 | 225/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T83 T87 | |
| | 77-135 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h | |
| | 77-135 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T86 T90 | |
| | 77-135 | 245/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m | |
| Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*.. | 74-162 | 225/40R18 | T88 T89 T91 | A12 A14 A18 Car Lim M01 W20 S02 |
| | 74-162 | 235/40R18 | A01 K1a K1b K2b K44 K46 | |
| Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*.. | 162 | 225/40R18 | T88 T89 T91 | A12 A14 A18 Car Cbo Lim M01 W20 S02 |
| | 162 | 235/40R18 | A01 K1a K1b K2b K44 K46 | |
| Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. e1*2001/116*0177*.. | 96-162 | 225/40R18 | T88 T89 T91 T92 | A12 A14 A18 Cbo M01 W20 S02 |
| | 96-162 | 235/40R18 | A01 K1a K2b K44 K46 T91 T93 | |
| Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e1*2001/116*0276*.. e13*2007/46*1080*.. | 89-257 | 225/45R18 | T91 T95 | A12 A14 A18 Car Lim M01 NBF V18 X27 S02 |
| | 89-257 | 235/40R18 | T91 T93 | |
| | 89-257 | 245/40R18 | T93 | |
| | 89-257 | 255/40R18 | A01 K1b K2b | |
| Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. | 88-162 | 225/45R18 | | A12 A14 A18 A57 M01 V00 V18 S04 |
| | 88-162 | 225/50R18 | R70 | |
| | 88-162 | 235/45R18 | | |
| | 88-162 | 245/45R18 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 88-162 | 225/45R18 | | A12 A14 A18 A57 KMV M01 V00 V18 S04 |
| | 88-162 | 225/50R18 | R70 | |
| | 88-162 | 235/45R18 | | |
| | 88-162 | 245/45R18 | | |
| Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine - Cabrio | 206-221 | 215/40R18 | M+S T85 T89 | A12 A14 A18 A56 Cbo F24 Lim M01 S02 |
| | 206-221 | 225/35R18 | T87 | |
| | 206-221 | 225/40R18 | | |
| | 206-221 | 235/35R18 | A01 K1a K2b | |
| | 206-221 | 235/40R18 | A01 K1a K2b | |
| Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. e1*2007/46*0607*.. e1*2007/46*0607*.. e1*2007/46*0607*.. | 206-221 | 215/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h M+S T89 | A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh M01 V00 S02 |
| | 206-221 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h | |
| | 206-221 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T90 | |
| | 206-221 | 245/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m | |
| Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00 | 118-155 | 225/40R18 | | A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe M01 V00 V18 S02 |
| | 118-155 | 225/45R18 | | |
| | 118-155 | 235/40R18 | A01 K46 K56 | |
| | 118-184 | 245/40R18 | A01 K1a K46 K56 | |
| | 118-184 | 255/35R18 | A01 K1a K1b K2b K44 K46 K56 | |
| | 118-184 | 255/40R18 | A01 K1a K1b K2b K44 K46 K56 | |
| | 118-200 | 225/40R18 | M+S | |
| | 118-200 | 225/45R18 | M+S | |
| | 118-200 | 235/40R18 | A01 K46 K56 M+S | |
| Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) | 132-169 | 225/40R18 | A91 R37 | A14 A18 A57 Cbo Cpe M01 V00 V18 S02 |
| | 132-169 | 225/45R18 | A91 R37 | |
| | 132-169 | 235/40R18 | A01 A12 K6g R37 | |
| | 132-169 | 245/40R18 | A01 A12 K1a K2b K6g K8c | |
| | 132-169 | 255/35R18 | A01 A12 K1a K2b K6g K8c | |
| Ford Galaxy (I) WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*.. e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 | A01 A12 A14 A18 M01 S05 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 | |
| Seat Alhambra 7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*.. e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 | A01 A12 A14 A18 M01 S05 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 | |
| Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*.. e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*.. | 63-155 | 215/40R18 | K1c T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A60 Flh KOV M01 SeF Sth S02 |
| | 63-155 | 225/35R18 | K1c K2b K46 K56 T83 T87 | |
| | 63-155 | 225/40R18 | K1c K2b K46 K56 T88 T89 T91 | |
| Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*.. e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*.. | 63-155 | 215/40R18 | K27 K2b R37 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 Flh K1a K1b M01 S02 |
| | 63-155 | 225/35R18 | K27 K2b K41 K46 R37 T83 T87 | |
| | 63-195 | 225/40R18 | K27 K2b K41 K46 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|--|--|
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 215/40R18 | K1a K2b K6j T85 T89 | A01 A12 A14 A18 Car F24 Flh KOV M01 V00 V18 S02 |
| | 81-135 | 225/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T83 T87 | |
| | 81-135 | 225/40R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 81-135 | 235/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 81-135 | 245/35R18 | A58 K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 63 - 110 | 215/40R18 | K1a K2b T85 | A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh KOV M01 V18 S02 |
| | 63 - 110 | 225/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g T83 | |
| | 63 - 110 | 225/40R18 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g | |
| | 63 - 110 | 235/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g | |
| | 63 - 110 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k | |
| Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*.. | 195,206 | 215/40R18 | K1a K2b K6j T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 BW7 Car F24 Flh M01 V18 S02 |
| | 195,206 | 215/40R18 | K1v K2h K6j T85 T89 | |
| | 195-213 | 225/40R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 195-213 | 235/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| | 195-213 | 245/35R18 | K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k | |
| Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-135 | 225/40R18 | K6g K6i K6j K6y K8h | A01 A12 A14 A18 A57 Car F24 KMV M01 S02 |
| | 81-135 | 225/45R18 | K6g K6i K6j K6y K8h | |
| Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*..; e11*2007/46*0012*.. | 55-118 | 215/40R18 | A58 K1a R37 T89 | A01 A12 A14 A18 Car Lim M01 Npf S02 |
| | 55-147 | 225/40R18 | K1c K2b K56 T88 T89 T91 | |
| Skoda Octavia (II) Scout 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. | 103-118 | 225/45R18 | K1c K56 | A01 A12 A14 A18 A56 Car KMV M01 S02 |
| | 103-118 | 235/40R18 | K1c K56 | |
| | 103-118 | 245/40R18 | K1c K2b K44 K46 K56 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*..; e11*2007/46*0244*.. | 63-110 | 215/40R18 | | A12 A14 A18 A58 Car F23 Lim M01 Npf V18 S02 |
| | 63-110 | 225/35R18 | T87 | |
| | 63-110 | 225/40R18 | | |
| | 63-110 | 235/35R18 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 63-110 | 235/40R18 | A01 G01 K1a K1b K2b | |
| | 63-110 | 245/35R18 | A01 K1c K2b K8k | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46*0243*.. | 132-169 | 245/35R18 | A01 A58 K1c K2b K6g K8e | A12 A14 A18 Car F24 Lim M01 Npf V00 V18 S02 |
| | 77-169 | 215/40R18 | A57 T85 T89 | |
| | 77-169 | 225/35R18 | A57 T87 | |
| | 77-169 | 225/40R18 | A57 | |
| | 77-169 | 235/35R18 | A01 A57 K1a K1b K2b | |
| | 77-169 | 235/40R18 | A01 A57 G01 K1a K1b K2b | |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46*0243*.. | 110-135 | 225/40R18 | | A12 A14 A18 A56 Car F24 M01 S02 |
| | 110-135 | 225/45R18 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21 | 77-191 | 225/40R18 | K1a K2b K56 T92 | A01 A12 A14 A18 Car Lim M01 S02 |
| Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-..; e11*2007/46* 0014*22-.. | 88-162 | 255/40R18 | A01 K2b K4i K6g K6i K8e R03 | A12 A14 A18 A57 Car Lim M01 V00 V18 S03 |
| | 88-206 | 225/45R18 | | |
| | 88-206 | 235/40R18 | | |
| | 88-206 | 235/45R18 | | |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*.. | 77-125 | 225/40R18 | K1b T89 T91 T92 | A01 A12 A14 A18 A57 M01 S02 |
| | 77-125 | 225/45R18 | K1b T91 T95 | |
| | 77-125 | 235/40R18 | K1a K1b K2b T91 T93 | |
| | 77-125 | 245/40R18 | K1c K2b | |
| VW Beetle, /Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*.. | 77-162 | 225/45R18 | | A12 A14 A18 A58 Cbo Flh M01 V18 S02 |
| | 77-162 | 235/40R18 | A01 K1a K1b | |
| | 77-162 | 235/45R18 | A01 K1a K1b | |
| | 77-162 | 245/40R18 | A01 K1c K2b K3a K3c | |
| | 77-162 | 245/45R18 | A01 K1c K2b K3a K3c | |
| VW Bus (T4) 7DB e1*96/79*0067*.. e1*98/14*0067*.. | 50-103 | 235/45R18 | G01 K1c K2b T94 T98 159 | A01 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K45 M01 S05 |
| | 50-103 | 245/40R18 | K1c K2b R70 T97 159 | |
| | 50-103 | 245/45R18 | G01 K1c K2b T00 T96 159 | |
| VW Bus (T4) 7DZ e1*97/27*0095*.. e1*98/14*0095*.. | 65-150 | 235/45R18 | G67 K1c K2b T98 T99 159 | A01 A12 A14 A18 K34 K42 K45 M01 S05 |
| | 65-150 | 245/40R18 | K1c K2b T97 159 | |
| | 65-150 | 245/45R18 | G67 K1c K2b T00 T96 159 | |
| VW Bus (T4) California 7DZA e1*98/14P0143*.. | 111-150 | 235/45R18 | G67 K1c K2b T98 T99 | A01 A12 A14 A18 K34 K42 K45 M01 S05 |
| | 111-150 | 245/45R18 | G67 K1c K2b T00 T96 | |
| VW Bus (T4), Transporter 70X02.., 70X12.. H297-300, 304, 306, H322-327 | 50-103 | 235/45R18 | G01 T94 T98 T99 159 | A01 A12 A14 A18 K1c K2c K34 K41 K42 K45 M01 S05 |
| | 50-103 | 245/40R18 | T93 T97 159 | |
| | 50-103 | 245/45R18 | G01 T00 T96 159 | |
| VW Bus (T4), Transporter 7DW, 7DWA e1*96/79, 98/14* 0066,0120*.. | 50-103 | 235/45R18 | G01 K1c K2b T98 T99 | A01 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K45 M01 S05 |
| | 50-103 | 245/40R18 | K1c K2b T97 | |
| | 50-103 | 245/45R18 | G01 K1c K2b T00 | |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011 | 85-184 | 225/40R18 | K2b K46 K56 | A01 A12 A14 A18 A58 Cbo M01 V18 S02 |
| | 85-191 | 225/40R18 | K2b K46 K56 M+S | |
| | 85-191 | 235/40R18 | K1a K2b K46 K56 | |
| | 85-191 | 245/35R18 | K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56 | |
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 Flh M01 S02 |
| | 55-169 | 225/35R18 | K1c K2b K46 K56 R37 T83 T87 | |
| | 55-184 | 225/40R18 | K1c K2b K46 K56 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 215/40R18 | K27 K44 K46 K56 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 Car K1c K2c M01 S02 |
| | 59-147 | 225/35R18 | K27 K41 K44 K46 K56 T83 T87 | |
| | 59-147 | 225/40R18 | K27 K41 K44 K46 K56 | |
| VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-...; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 215/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8d T85 T89 | A01 A12 A14 A18 Cbo Flh M01 V18 S02 |
| | 59-173 | 225/35R18 | K1c K2c K3a K6h K8i T83 T87 | |
| | 59-173 | 225/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| | 59-173 | 235/35R18 | K1c K2c K3a K6h K8i T86 T90 | |
| | 59-173 | 235/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*...; e1*2007/46*0492*.. | 59-118 | 215/40R18 | K1c K2b K3a K6h K8d T85 T89 | A01 A12 A14 A18 Car M01 S02 |
| | 59-118 | 225/35R18 | K1c K2b K3a K6h K8i T83 T87 | |
| | 59-118 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6h K8i | |
| | 59-118 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K6h K8i T86 T90 | |
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*... e1*2007/46*0627*.. | 63 - 169 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T85 | A01 A12 A14 A18 A57 Car F24 Flh KOV M01 NoE V00 V18 S02 |
| | 63 - 169 | 225/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T83 T87 | |
| | 63 - 169 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K6g | |
| | 63 - 169 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |
| | 63 - 169 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a | |
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV e1*2007/46*0623*... e1*2007/46*0627*.. | 63 - 90 | 215/40R18 | K1a K2b K3c K8g T85 | A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 Flh KOV M01 NoE V18 S02 |
| | 63 - 90 | 225/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8g T83 | |
| | 63 - 90 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K8g | |
| | 63 - 90 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8g | |
| | 63 - 90 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K8k | |
| VW Golf Alltrack (VII) AUV e1*2007/46*0627*.. | 81-135 | 225/40R18 | K6g K6i K6w K8e | A01 A12 A14 A18 A56 Car F24 KMV M01 S02 |
| | 81-135 | 225/45R18 | K6g K6i K6w K8e | |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*...; e1*2007/46*0491*.. | 55-125 | 215/40R18 | K27 K2b K44 K56 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 Flh K1c M01 S02 |
| | 55-125 | 225/40R18 | K27 K2c K41 K44 K56 T88 T89 | |
| | 55-85 | 225/35R18 | K27 K2c K41 K44 K56 T87 | |
| VW Golf R (VI) 1K e1*2001/116 *0242*33-.. | 188-199 | 215/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8d T89 | A01 A12 A14 A18 Cbo Flh M01 V18 S02 |
| | 188-199 | 225/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| | 188-199 | 235/35R18 | K1c K2c K3a K6h K8i T90 | |
| | 188-199 | 235/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| | 188-199 | 245/35R18 | K2c K6h K8r R03 | |
| VW Golf R (VII) AU e1*2007/46*0623*.. | 206, 221 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T89 | A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh M01 S02 |
| | 206, 221 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K6g | |
| | 206, 221 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |
| | 206, 221 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a | |
| VW Golf R Variant(VII) AUV e1*2007/46*0627*.. | 221 | 215/40R18 | K1a K2b K3c M+S T89 | A01 A12 A14 A18 A56 Car F24 M01 S02 |
| | 221 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K6g | |
| | 221 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |
| | 221 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a | |
| VW Golf Sportsvan AUV e1*2007/46*0627*.. | 92, 110 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T85 | A01 A12 A14 A18 A58 F24 Flh M01 V00 V18 S02 |
| | 92, 110 | 225/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a T83 T87 | |
| | 92, 110 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a | |
| | 92, 110 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a T86 T90 | |
| | 92, 110 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K6g K8m | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Golf Sportsvan AUV e1*2007/46*0627*.. | 63-85 | 215/40R18 | K1a K2b K3c K8g T85 | A01 A12 A14 A18 A58 F23 Flh M01 V18 S02 |
| | 63-85 | 225/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8k T83 | |
| | 63-85 | 225/40R18 | K1c K2b K3c K5a K8k | |
| | 63-85 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8k | |
| | 63-85 | 245/35R18 | K1c K2b K3c K5d K8t | |
| VW Jetta 16, 16H e1*2007/46*0539*..; e1*2007/46*0584*.. | 77 - 155 | 215/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8e T89 | A01 A12 A14 A18 A58 M01 Sth V18 S02 |
| | 77 - 155 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6h K6i K8m | |
| | 77 - 155 | 235/35R18 | K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s T86 | |
| | 77 - 155 | 235/40R18 | K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s | |
| | 77 - 155 | 245/35R18 | K2c K6h K6i K8s R03 | |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 66-147 | 215/40R18 | K27 K2b K44 K46 T85 T89 | A01 A12 A14 A18 A58 K1c K56 M01 Sth S02 |
| | 66-147 | 225/35R18 | K27 K2c K41 K44 K46 T83 T87 | |
| | 66-147 | 225/40R18 | K27 K2c K41 K44 K46 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 225/40R18 | K1a K46 K56 T88 T89 | A01 A12 A14 A18 Lim M01 V18 S02 |
| | 75-147 | 235/40R18 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 75-147 | 245/35R18 | K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 235/40R18 | K1c K2b K46 K56 | A01 A12 A14 A18 Lim M01 S02 |
| | 184 | 245/35R18 | K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89 | |
| VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) | 88-140 | 255/40R18 | A01 K2b K8h R03 | A12 A14 A18 A57 Car Lim M01 V00 V18 VoA S03 |
| | 88-206 | 225/45R18 | | |
| | 88-206 | 235/40R18 | | |
| | 88-206 | 235/45R18 | | |
| | 88-206 | 245/40R18 | A01 K8h | |
| VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011 | 77-155 | 225/40R18 | K1a K2b T88 T92 | A01 A12 A14 A18 Car Lim M01 V18 VoA S02 |
| | 77-155 | 235/40R18 | K1a K2b K4i K6g | |
| | 77-155 | 245/35R18 | K2b K4i K6g K6i K8e R03 T88 T92 | |
| VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab MJ 2011 | 77-155 | 225/40R18 | T88 T92 | A12 A14 A18 Car KMV Lim M01 V18 VoA S02 |
| | 77-155 | 235/40R18 | A01 K4i K6g | |
| | 77-155 | 245/35R18 | A01 K4i K6g K6i K8e R03 T88 T92 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|--|---------------------------------------|
| VW Passat Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 103-155 | 225/40R18 | M+S T92 | A12 A14 A18 A56 Car KMV M01 S02 |
| | 103-155 | 225/45R18 | | |
| | 103-155 | 235/40R18 | A01 K6g T91 T95 | |
| VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. Modell 2012 | 100-220 | 225/40R18 | T88 T92 | A12 A14 A18 M01 S02 |
| | 100-220 | 235/40R18 | | |
| | 100-220 | 245/35R18 | A01 K1a K2b K32 K42 K44 K46 K56 T88 T92 | |
| | 100-220 | 245/40R18 | A01 G01 K1a K2b K32 K42 K44 K46 K56 | |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 225/40R18 | K1a K2b K46 K56 M+S T91 | A01 A12 A14 A18 Car M01 S02 |
| | 184 | 235/40R18 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 184 | 245/35R18 | K1c K2b K44 K46 K56 T92 | |
| VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 225/40R18 | K1a K2b K46 K56 T88 T89 T91 | A01 A12 A14 A18 Car M01 V18 S02 |
| | 75-147 | 235/40R18 | K1c K2b K46 K56 | |
| | 75-147 | 245/35R18 | K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89 T92 | |
| VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015 | 90-162 | 225/40R18 | | A12 A14 A18 A58 Cpe M01 V18 S02 |
| | 90-162 | 235/40R18 | | |
| | 90-162 | 245/35R18 | A01 K1a K2b | |
| | 90-162 | 245/40R18 | A01 K1a K2b | |
| | 90-162 | 255/35R18 | A01 K1a K2b | |
| VW Scirocco R 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015 | 188-206 | 225/40R18 | | A12 A14 A18 A58 Cpe M01 V18 S02 |
| | 188-206 | 235/40R18 | | |
| | 188-206 | 245/35R18 | A01 K1a K2b | |
| | 188-206 | 245/40R18 | A01 K1a K2b | |
| | 188-206 | 255/35R18 | A01 K1a K2b | |
| VW Sharan 7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 | A01 A12 A14 A18 M01 S05 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 | |
| VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 81-155 | 235/50R18 | | A12 A14 A18 KMV M01 S03 |
| | 81-155 | 245/45R18 | | |
| | 81-155 | 255/45R18 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011 | 81-155 | 235/50R18 | A01 K1a K1b K2b | A12 A14 A18 M01 S03 |
| | 81-155 | 245/45R18 | | |
| | 81-155 | 255/45R18 | A01 K1a K1b K2b | |
| VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01 | 81-155 | 235/50R18 | K1a K1b K2b | A01 A12 A14 A18 M01 S03 |
| | 81-155 | 245/45R18 | K2b | |
| | 81-155 | 255/45R18 | K1a K1b K2b | |
| VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016 | 81, 110 | 225/45R18 | K1c K2b K3c K6h | A01 A12 A14 A18 A58 M01 V18 S02 |
| | 81, 110 | 235/45R18 | K1c K2b K3c K6h | |
| | 81, 110 | 245/40R18 | K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d | |

Allgemeine Hinweise

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

159 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1590 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 Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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 Bremsattel 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.

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

A57 Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)

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

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

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 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.

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.

G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 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 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.

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.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 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).
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- M01** Die Montage der Reifen ist nur von der Felgeninnenseite zulässig.
- NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.
- Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- 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 Aufbauart Stufenheck.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 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).
- T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- 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).
- T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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,...).

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| | Vorderachse | Hinterachse |
|--------|-------------|---|
| Nr. 1 | 205/40R18 | 225/35R18 |
| Nr. 2 | 205/45R18 | 225/40R18 |
| Nr. 3 | 215/40R18 | 245/35R18, 255/35R18 |
| Nr. 4 | 215/45R18 | 235/40R18, 245/40R18 |
| Nr. 5 | 225/40R18 | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 6 | 225/45R18 | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 7 | 225/50R18 | 245/45R18, 255/45R18 |
| Nr. 8 | 235/40R18 | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18 |
| Nr. 9 | 235/45R18 | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18 |
| Nr. 10 | 235/50R18 | 255/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 11 | 235/60R18 | 255/55R18, 285/50R18 |
| Nr. 12 | 245/35R18 | 255/35R18 |
| Nr. 13 | 245/40R18 | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 14 | 245/45R18 | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 15 | 245/50R18 | 275/45R18 |
| Nr. 16 | 255/40R18 | 285/35R18, 295/35R18 |
| Nr. 17 | 255/45R18 | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 18 | 255/50R18 | 285/45R18 |
| Nr. 19 | 255/55R18 | 285/50R18 |
| Nr. 20 | 265/35R18 | 295/30R18, 315/30R18 |

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

VoA 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).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 29. Februar 2016 in Lamsheim statt.

Prüfergebnis

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

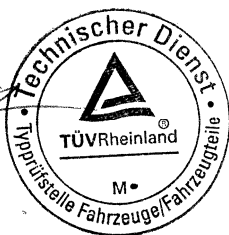
Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 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, 29. Februar 2016

SBC



Blauth

00243474.DOC



Pflegehinweise für RIAL Leichtmetallfelgen

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer RIAL Leichtmetallfelgen! Damit Sie lange Freude daran haben, beachten Sie bitte die folgenden Pflegehinweise. Einflüsse wie Bremsstaub, Schmutz, Feuchtigkeit, Salz und Steine lassen sich nicht vermeiden, aber ihre Auswirkung auf die Felgen lässt sich durch sorgfältige Pflege beseitigen oder minimieren.

REINIGUNGSINTERVALLE

Bleiben Verschmutzungen längere Zeit auf der Felge haften, kann dies zu Dauerschäden führen. Deshalb empfehlen wir Reinigungsintervalle von höchstens zwei Wochen. Dabei sollten die Räder außen und innen gründlich von allen Verschmutzungen befreit werden. In der Winterzeit sollten die Felgen einmal pro Woche gereinigt werden. Kleine Lackschäden sind unbedingt sofort mit Klarlack auszubessern, um eine unterwandernde Korrosion zu vermeiden.

REINIGUNGSMITTEL

Warmes Wasser mit Spülmittel oder Auto-Shampoo sind die Mittel der Wahl. Sollten Sie sich für Felgenreiniger entscheiden, beachten Sie unbedingt die Herstellerangaben und die vorgegebene Einwirkzeit. Verzichten Sie auf säure-, laugen- oder alkoholhaltige Reinigungsmittel, da diese den Lack und eventuell auch das Bremssystem in Mitleidenschaft ziehen können.

REINIGUNGSTIPPS

- Um ein Eintrocknen des Reinigers zu vermeiden, sollten die Felgen bei der Reinigung kalt sein
- Verwenden Sie nur saubere und weiche Schwämme oder Bürsten
- Aggressive Reinigungsgegenstände und -mittel wie Stahlwolle oder Scheuersand sind bei einer Reinigung von Leichtmetallfelgen fehl am Platz
- Falls Sie sich für einen Felgenreiniger entscheiden, überschreiten Sie auf keinen Fall dessen maximale Einwirkzeit
- Nach dem Reinigungsvorgang ist der Reiniger gründlich abzuwaschen
- Zu einer sorgfältigen Reinigung gehören immer auch die Innenseiten
- Bessern Sie Lackschäden sofort aus, um Oxidation zu verhindern
- Mit handelsüblicher Felgenversiegelung sorgen Sie im Übrigen für zusätzlichen Schutz, aber auch hier sind unbedingt die Herstellerangaben zu beachten.
- Autowaschanlagen mit härteren Bürsten sollten Sie meiden

Die Nichtbeachtung dieser Pflegehinweise führt nicht zum generellen Verlust der Garantieansprüche, kann aber zu Beschädigungen der Leichtmetallfelgen führen, die nach den vorstehenden Garantiebedingungen nicht unter die Garantie fallen.

GARANTIEAUSFALL BEI DER SO GENANNTEN „OPTISCHEN RADAUFBEREITUNG“!

Einige Werkstätten bieten eine optische Rad- oder Felgenaufbereitung an und versprechen damit Schäden am Rad zu reparieren. Dieser Vorgang ist ein schwerer Eingriff in die Beschaffenheit und Festigkeit einer Felge, z.B. durch spanende Verfahren oder starke Erhitzung, und führt deshalb zum **Erlöschen der Garantie!** Aus Sicherheitsgründen raten wir dringend von der optischen Radaufbereitung ab.

UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH
Gustav-Kirchhoff-Str. 10
67098 Bad Dürkheim
Germany

Verkauf

Tel.: +49 6322 9899 - 6000
Fax: +49 6322 9899 - 6001