

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 1 von 21

Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG
 Gottlieb-Duttenhöfer-Straße 83a
 67454 Haßloch
 QM-Nr.49 02 0092002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell ULTRA - UA3
 Typ UA3-8518
 Radgröße 8,5 J x 18 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| MB | UA3-8518 MB / Ø66,45-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 45 | 690 | 2100 |

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen ULTRA
 Radtyp und Ausführung UA3-8518 (s.o.)
 Radgröße 8,5 J x 18 H2
 Einpresstiefe ET...(s.o.)
 Giessereikennzeichen TAM
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28,3 |
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 33 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 28,3 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 170 | 33 |

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Rheinland Group unter der Gutachten Nr. 150348-A00-V01 ausgestellt.

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%

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 2 von 21

| 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 - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 215/40R18 | T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Cbo F24 Lim S01 |
| | 77-140 | 225/35R18 | T87 | |
| | 77-140 | 225/40R18 | | |
| | 77-140 | 235/35R18 | T86 | |
| | 77-140 | 235/40R18 | G79 | |
| | 77-140 | 235/40R18 | R69 | |
| Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*.. | 75-147 | 215/40R18 | K1a K1b K56 R37 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Cbo S01 |
| | 75-147 | 225/35R18 | K1c K56 T83 T87 | |
| | 75-147 | 225/40R18 | K1c K56 | |
| Audi A3 Sportback GY e1*2007/46*2060*.. | 110 | 215/40R18 | T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 F16 F24 Flh NoE NoP S03 |
| | 110,147 | 215/40R18 | M+S T85 T89 | |
| | 110,147 | 225/40R18 | | |
| | 110,147 | 235/40R18 | K2b | |
| Audi A3 Sportback e-tron 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 110 | 215/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F24 Flh S01 |
| | 110 | 225/35R18 | K1a K2b K3a K6g K8h T87 | |
| | 110 | 225/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h | |
| Audi A3 Sportback TFSle GY e1*2007/46*2060*.. - Plug-in Hybrid | 110 | 215/40R18 | T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh S03 |
| | 110 | 225/40R18 | | |
| | 110 | 235/40R18 | K2b | |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*.. | 184-195 | 225/40R18 | K1c K56 T88 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Flh S01 |
| 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 | K1a K1b K56 R37 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Flh S01 |
| | 66-147 | 225/35R18 | K1c K56 T83 T87 | |
| | 66-147 | 225/40R18 | K1c K56 | |
| Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 215/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 F24 Flh V00 V18 S01 |
| | 77-140 | 225/35R18 | K1a K2b K3a K6g K8h T83 T87 | |
| | 77-140 | 225/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h | |
| | 77-140 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T86 T90 | |
| | 77-140 | 245/35R18 | K2b K4i K6h K8m R03 | |
| Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e1*2001/116*0276*.. e13*2007/46*1080*.. | 89-257 | 225/45R18 | T91 T95 | A06 A12 A14 A16 A18 Car Lim NBF V18 X27 S01 |
| | 89-257 | 235/40R18 | T91 T93 | |
| | 89-257 | 245/40R18 | T93 | |
| | 89-257 | 255/40R18 | | |
| Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.. e1*2001/116*0246*.. | 154-171 | 235/50R18 | R37 137 | A06 A12 A14 A16 A18 B60 B72 BnK Lim NBF V18 W11 S01 |
| | 154-171 | 245/45R18 | R37 T00 T96 138 | |
| | 154-171 | 235/50R18 | M+S 137 | |
| | 154-171 | 245/45R18 | M+S T00 T96 138 | |
| | 154-171 | 255/45R18 | 138 | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 3 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb | 85, 110 | 225/45R18 | K1a | A06 A12 A14 A16 A18 A58 V18 S03 |
| | 85, 110 | 245/40R18 | K2b R03 | |
| | 85, 110 | 255/40R18 | K2b R03 | |
| Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen | 85, 110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 KMV R92 V18 S03 |
| | 85, 110 | 245/40R18 | R03 | |
| | 85, 110 | 255/40R18 | K2b R03 | |
| Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. | 110, 140 | 225/45R18 | K1a | A06 A12 A14 A16 A18 A56 S03 |
| Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen | 110, 140 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 KMV R92 S03 |
| Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. | 88-162 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 S02 |
| | 88-162 | 235/45R18 | | |
| Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 88-162 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 KMV S02 |
| | 88-162 | 235/45R18 | | |
| Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 215/40R18 | M+S T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Cbo F24 Lim S01 |
| | 206-228 | 225/35R18 | T87 | |
| | 206-228 | 225/40R18 | | |
| | 206-228 | 235/35R18 | T86 | |
| | 206-228 | 235/40R18 | | |
| Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*.. | 228 | 215/40R18 | M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F16 F24 Flh NoP S03 |
| | 228 | 225/40R18 | | |
| | 228 | 235/40R18 | K2b | |
| Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 215/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F24 Flh S01 |
| | 206-228 | 225/40R18 | K1a K2b K3a K6g K8h | |
| | 206-228 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T90 | |
| Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00 | 118-155 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Cbo Cpe S01 |
| | 118-155 | 225/45R18 | | |
| | 118-155 | 235/40R18 | | |
| | 118-184 | 245/40R18 | K46 K56 | |
| | 118-184 | 255/35R18 | K1a K46 K56 | |
| | 118-184 | 255/40R18 | K1a K46 K56 | |
| | 118-200 | 225/40R18 | M+S | |
| | 118-200 | 225/45R18 | M+S | |
| | 118-200 | 235/40R18 | M+S | |
| | 118-200 | 245/40R18 | K46 K56 M+S | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 4 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018 | 132-169 | 225/40R18 | A33 R37 | A06 A14 A16 A18 A57 Cbo Cpe V00 V18 S01 |
| | 132-169 | 225/45R18 | A33 R37 | |
| | 132-169 | 235/40R18 | A90 R37 | |
| | 132-169 | 245/40R18 | A12 | |
| | 132-169 | 255/35R18 | A12 K6g | |
| Ford Galaxy (I) WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 138 | A06 A12 A14 A16 A18 S04 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 138 | |
| Seat Alhambra 7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 138 | A06 A12 A14 A16 A18 S04 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 138 | |
| Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*..; e9*2007/46*0012*.. | 63-155 | 215/40R18 | K1c T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A60 Flh KOV SeF Sth S01 |
| | 63-155 | 225/35R18 | K1c T83 T87 | |
| | 63-155 | 225/40R18 | K1c T88 T89 T91 | |
| Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen | 85, 110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 KMV NoP S03 |
| | 85, 110 | 235/45R18 | | |
| Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 81-110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 KOV NoP S03 |
| | 81-110 | 235/45R18 | K1a K1b | |
| Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F24 KMV NoP S03 |
| | 110, 140 | 225/50R18 | R70 | |
| | 110, 140 | 235/45R18 | | |
| Seat Cupra Ateca 5FP e9*2007/46*6394*11-.. | 221 | 225/45R18 | A91 | A06 A14 A16 A18 A56 BW7 F24 S03 |
| | 221 | 225/50R18 | A12 R70 | |
| | 221 | 235/45R18 | A12 | |
| Seat Cupra Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer | 180-221 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 BW7 Car F16 F24 Flh NoP S03 |
| | 180-221 | 235/40R18 | | |
| | 180-228 | 225/40R18 | M+S | |
| | 180-228 | 235/40R18 | M+S | |
| Seat Cupra Leon Plug- in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer | 110 (180) | 225/40R18 | M+S | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F24 Flh S03 |
| | 110 (180) | 235/40R18 | M+S | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 5 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*..; e9*2007/46*0013*.. | 63-155 | 215/40R18 | K1a K2b R37 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Flh S01 |
| | 63-155 | 225/35R18 | K1a K1b K2b R37 T83 T87 | |
| | 63-195 | 225/40R18 | K1a K1b K27 K2b | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 63 - 110 | 215/40R18 | K1a K2b T85 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F23 Flh KOV S01 |
| | 63 - 110 | 225/35R18 | K1a K2b T83 | |
| | 63 - 110 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| | 63 - 110 | 235/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6j K8g | |
| Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. | 81-140 | 215/40R18 | K1a K2b K6j T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Car F24 Flh KOV S01 |
| | 81-140 | 225/35R18 | K1a K2b K6j T83 T87 | |
| | 81-140 | 225/40R18 | K1a K2b K6j | |
| | 81-140 | 235/35R18 | A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| Seat Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer | 66-110 | 215/40R18 | K2b K3a K5d T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F23 Flh KOV NoE NoP S03 |
| | 66-110 | 225/35R18 | K2b K3a K5d T83 T87 | |
| | 66-110 | 225/40R18 | K2b K3a K5d | |
| Seat Leon KL e9*2007/46*3167*.. | 110 | 215/40R18 | K3a K5d T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car F16 F24 Flh KOV NoE NoP S03 |
| | 110, 140 | 215/40R18 | K3a K5d M+S T85 T89 | |
| | 110, 140 | 225/40R18 | K3a K5d | |
| Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*.. | 195,206 | 215/40R18 | K1a K2b K6j T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 BW7 Car F24 Flh S01 |
| | 195,206 | 215/40R18 | K1v K2h K6j T85 T89 | |
| | 195-221 | 225/40R18 | K1a K2b K6j | |
| | 195-221 | 225/40R18 | K1v K2h K6j | |
| | 195-221 | 235/35R18 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g | |
| Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer | 110 | 225/40R18 | K3a K5d | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F24 Flh KOV S03 |
| Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 81-110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 KOV S03 |
| | 81-110 | 235/45R18 | K1a K1b | |
| Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F24 KOV S03 |
| | 110, 140 | 225/50R18 | K1c K2b | |
| | 110, 140 | 235/45R18 | K1a K1b | |
| Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen | 85, 110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 KMV S03 |
| | 85, 110 | 235/45R18 | | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 6 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F24 KMV S03 |
| | 110, 140 | 225/50R18 | R70 | |
| | 110, 140 | 235/45R18 | | |
| Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*.. | 55-118 | 215/40R18 | A58 K1a R37 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Car Lim Npf S01 |
| | 55-147 | 225/40R18 | K1c K2b K56 T88 T89 T91 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 63-110 | 215/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F23 Lim Npf S01 |
| | 63-110 | 225/35R18 | T87 | |
| | 63-110 | 225/40R18 | | |
| | 63-110 | 235/35R18 | | |
| | 63-110 | 235/40R18 | G01 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 132-169 | 235/35R18 | A58 | A06 A12 A14 A16 A18 Car F24 Lim Npf S01 |
| | 132-169 | 235/40R18 | A58 G01 | |
| | 77-169 | 215/40R18 | A57 T85 T89 | |
| | 77-169 | 225/35R18 | A57 T87 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-.. e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 63-110 | 215/40R18 | K2b T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F23 Lim Npf V18 S01 |
| | 63-110 | 225/35R18 | K2b K8g T83 T87 | |
| | 63-110 | 225/40R18 | K2b K8g | |
| | 63-110 | 235/35R18 | K2b K8g | |
| | 63-110 | 235/40R18 | K2b K8g | |
| | 63-110 | 245/35R18 | K2a K2b K8k R03 | |
| | 63-110 | 255/35R18 | K2c K6g K8t R03 | |
| Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-.. e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 81-140 | 215/40R18 | K2b K6g K8e R37 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car F24 Lim Npf V00 V18 S01 |
| | 81-140 | 225/35R18 | K2b K6g K8e R37 T83 T87 | |
| | 81-180 | 225/40R18 | K2b K6g K8e T88 T92 | |
| | 81-180 | 235/35R18 | K2a K2b K6h K6i K8m T86 T90 | |
| | 81-180 | 235/40R18 | K2a K2b K6h K6i K8m | |
| | 81-180 | 245/35R18 | K2c K6h K6i K8m R03 T88 T92 | |
| | 81-180 | 255/35R18 | K2c K6h K6i K8s R03 | |
| Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 81-110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F23 KOV Lim NoE NoP V18 S03 |
| | 81-110 | 245/40R18 | K2b K4i K6i K8h R03 | |
| Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 110-180 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car F16 F24 KOV Lim MpH NoE V00 V18 S03 |
| | 110-180 | 245/40R18 | K2b K4i K6i K8h R03 | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 7 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. | 103-118 | 225/45R18 | K1c | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Car KMV S01 |
| | 103-118 | 235/40R18 | K1c K56 | |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19 | 81-135 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Car F24 S01 |
| | 81-135 | 225/45R18 | | |
| Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017 | 110-140 | 225/40R18 | K4i K6g K6w K8e K9v | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Car F24 S01 |
| | 110-140 | 225/45R18 | K4i K6g K6w K8e K9v | |
| Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 85, 110 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F23 KMV NoE NoP V18 S03 |
| | 85, 110 | 245/40R18 | K2b K4i K6i K6w K8h R03 | |
| Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*.. | 110, 147 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Car F16 F24 KMV NoE NoP S03 |
| Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21 | 77-191 | 225/40R18 | K1a K2b K56 T92 | A06 A12 A14 A16 A18 Car Lim S01 |
| Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*.. - incl. Scout | 88-162 | 245/40R18 | R03 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car Lim NoP V00 V18 S03 |
| | 88-162 | 255/40R18 | K4i K6g K6i K8e R03 | |
| | 88-206 | 225/45R18 | | |
| | 88-206 | 235/40R18 | | |
| Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317*.. - Plug-in Hybrid | 115 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car Lim V18 S03 |
| | 115 | 235/40R18 | | |
| | 115 | 235/45R18 | | |
| | 115 | 245/40R18 | R03 | |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*.. | 77-125 | 225/40R18 | T89 T91 T92 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 S01 |
| | 77-125 | 225/45R18 | T91 T95 | |
| | 77-125 | 235/40R18 | K1b T91 T93 | |
| | 77-125 | 245/40R18 | K1a K1b K2b | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 8 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Beetle, -/Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*.. | 77-162 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Cbo Flh S01 |
| | 77-162 | 235/40R18 | | |
| | 77-162 | 235/45R18 | | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F24 S01 |
| | 85, 100 | 225/35R18 | K1a K2b K3c T87 | |
| | 85, 100 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017 | 85, 100 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 S01 |
| | 85, 100 | 225/35R18 | K1a K2b K3c K8g T87 | |
| | 85, 100 | 225/40R18 | K1a K2b K3c K8g | |
| VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011 | 85-184 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Cbo S01 |
| | 85-191 | 225/40R18 | M+S | |
| | 85-191 | 235/40R18 | K2b K46 K56 | |
| VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-169 | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 S01 |
| | 55-169 | 225/35R18 | K1c R37 T83 T87 | |
| | 55-184 | 225/40R18 | K1c | |
| VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 215/40R18 | K1a K1b K56 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car K2b S01 |
| | 59-147 | 225/35R18 | K1c K27 K44 K46 K56 T83 T87 | |
| | 59-147 | 225/40R18 | K1c K27 K44 K46 K56 | |
| VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 215/40R18 | K1a K2b T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 S01 |
| | 59-173 | 225/35R18 | K1c K2b K3a K6g K8d T83 T87 | |
| | 59-173 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8d | |
| | 59-173 | 235/35R18 | K1c K2c K3a K6h K8i T86 T90 | |
| | 59-173 | 235/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-.. - Fließheck/Cabrio | 188-199 | 215/40R18 | T89 | A06 A12 A14 A16 A18 S01 |
| | 188-199 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8d | |
| | 188-199 | 235/35R18 | K1c K2c K3a K6h K8i T90 | |
| | 188-199 | 235/40R18 | K1c K2c K3a K6h K8i | |
| VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*..; e1*2007/46* 0492*00-05 | 59-118 | 215/40R18 | K1a K2b K6g T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Car S01 |
| | 59-118 | 225/35R18 | K1c K2b K3a K6h K8d T83 T87 | |
| | 59-118 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6h K8d | |
| 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 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car F24 Flh KOV NoE S01 |
| | 63-213 | 215/40R18 | K1a K2b K3c M+S T85 T89 | |
| | 63-213 | 225/35R18 | K1a K2b K3c T83 T87 | |
| | 63-213 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| | 63-213 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 9 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*..; e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46* 0490*05-..; e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017 | 63-110 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T85 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F23 Flh KOV NoE S01 |
| | 63-110 | 225/35R18 | K1a K2b K3c K8g T83 | |
| | 63-110 | 225/40R18 | K1a K2b K3c K8g | |
| | 63-110 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8g | |
| VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11-.. - incl. Facelift 2017 | 110 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F24 S01 |
| | 110 | 225/35R18 | K1a K2b K3c T87 | |
| | 110 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017 | 206, 221 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F24 S01 |
| | 206-228 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| | 206-228 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |
| VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017 | 213-228 | 215/40R18 | K1a K2b K3c M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A56 Car F24 S01 |
| | 213-228 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| | 213-228 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90 | |
| VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*.. | 110 | 215/40R18 | K1a K2b T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F24 Flh KOV NoE NoP S03 |
| | 110 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*.. | 66-96 | 215/40R18 | K1a K2b T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car F16 F23 Flh KOV NoE NoP S03 |
| | 66-96 | 225/40R18 | K1a K2b K8h | |
| VW Golf (VIII) GTD CD e1*2007/46*2014*.. | 147 | 215/40R18 | K1a K2b M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh NoE NoP S03 |
| | 147 | 215/40R18 | K1v K2h M+S T89 | |
| | 147 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| | 147 | 225/40R18 | K1v K2h | |
| | 147 | 235/40R18 | G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h | |
| VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in-Hybrid | 110 | 215/40R18 | K1a K2b M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh KOV S03 |
| | 110 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| VW Golf (VIII) GTI CD e1*2007/46*2014*.. | 180 | 215/40R18 | K1a K2b M+S T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh NoE NoP S03 |
| | 180 | 215/40R18 | K1v K2h M+S T89 | |
| | 180 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| | 180 | 225/40R18 | K1v K2h | |
| | 180 | 235/40R18 | G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h | |
| VW Golf (VIII) GTI Clubsport CD e1*2007/46*2014*.. | 221 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh NoP S03 |
| | 221 | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5c K6i K8h | |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 10 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (VIII) Plug-in-Hybrid CD e1*2007/46*2014*.. | 110 | 215/40R18 | K1a K2b T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F16 F24 Flh KOV S03 |
| | 110 | 225/40R18 | K1a K2b | |
| VW Golf (VIII) R CD e1*2007/46*2014*.. | 235 | 225/40R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A56 F16 F24 Flh NoP S03 |
| | 235 | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5c K6i K8h | |
| VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..; e1*2007/46*0491*.. | 55-125 | 215/40R18 | K1a K1b K2b K56 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 S01 |
| | 55-125 | 225/40R18 | K1c K27 K2b K44 K56 T88 T89 | |
| | 55-85 | 225/35R18 | K1c K2b K44 T87 | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017 | 63-85 | 215/40R18 | K1a K2b K3c K8g T85 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F23 S01 |
| | 63-85 | 225/35R18 | K1a K2b K3c K8g T83 | |
| | 63-85 | 225/40R18 | K1a K2b K3c K8g | |
| | 63-85 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K8k | |
| VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017 | 63-110 | 215/40R18 | K1a K2b K3c T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 F24 S01 |
| | 63-110 | 225/35R18 | K1a K2b K3c T83 T87 | |
| | 63-110 | 225/40R18 | K1a K2b K3c | |
| | 63-110 | 235/35R18 | K1c K2b K3c K5a K6g K8a T86 T90 | |
| VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*.. | 66-147 | 215/40R18 | K1a K1b K56 T85 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 K2b Sth S01 |
| | 66-147 | 225/35R18 | K1c K27 K44 K46 K56 T83 T87 | |
| | 66-147 | 225/40R18 | K1c K27 K44 K46 K56 | |
| VW Jetta (VI) 16, 16H e1*2007/46*0539*..; e1*2007/46*0584*.. | 77 - 155 | 215/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8e T89 | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Sth V18 S01 |
| | 77 - 155 | 225/40R18 | K1c K2b K3a K6g K8e | |
| | 77 - 155 | 235/35R18 | K1c K2b K3a K6h K6i K8m T86 | |
| | 77 - 155 | 235/40R18 | K1c K2b K3a K6h K6i K8m | |
| | 77 - 155 | 245/35R18 | K2c K6h K6i K8s R03 | |
| | 77 - 155 | 255/35R18 | K2c K6h K6i K8s R03 | |
| VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 225/40R18 | K46 K56 T88 T89 | A06 A12 A14 A16 A18 Lim S01 |
| | 75-147 | 235/40R18 | K1a K46 K56 | |
| VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 235/40R18 | K1a K46 K56 | A06 A12 A14 A16 A18 Lim S01 |
| VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 75-147 | 225/40R18 | T88 T89 T92 | A06 A12 A14 A16 A18 Car S01 |
| | 75-147 | 235/40R18 | K1a K2b K46 K56 | |
| VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23 | 184 | 235/40R18 | K1a K2b K46 K56 | A06 A12 A14 A16 A18 Car S01 |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 11 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011 | 77-155 | 225/40R18 | T88 T92 | A06 A12 A14 A16 A18 Car Lim V18 VoA S01 |
| | 77-155 | 235/40R18 | K1a K2b | |
| | 77-155 | 245/35R18 | K2b K4i K6g R03 T88 T92 | |
| VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab Modell 2011 | 77-155 | 225/40R18 | T88 T92 | A06 A12 A14 A16 A18 Car KVM Lim V18 VoA S01 |
| | 77-155 | 235/40R18 | | |
| | 77-155 | 245/35R18 | K4i K6g R03 T88 T92 | |
| VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019 | 88-140 | 245/40R18 | R03 | A06 A12 A14 A16 A18 A57 Car Lim NoP V00 V18 VoA S03 |
| | 88-140 | 255/40R18 | K8h R03 | |
| | 88-206 | 225/45R18 | | |
| | 88-206 | 235/40R18 | | |
| VW Passat (VIII) GTE 3C e1*2001/116* 0307*41-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019 | 115 | 225/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A58 Car Lim V18 VoA S03 |
| | 115 | 235/40R18 | | |
| | 115 | 235/45R18 | | |
| | 115 | 245/40R18 | R03 | |
| | 115 | 255/40R18 | K8h R03 | |
| VW Sharan (I) 7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*.. | 66-150 | 225/40R18 | K1a K42 K46 T88 T89 T92 138 | A06 A12 A14 A16 A18 S04 |
| | 66-150 | 235/40R18 | K1a K42 K46 T91 T92 T95 138 | |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01 | 81-155 | 245/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 S03 |

Nummer 15-0348-A02-V03
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518
 Fertiger/Zulieferer AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 12 von 21

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 81-155 | 245/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 KMV S03 |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011 | 81-155 | 245/45R18 | | A06 A12 A14 A16 A18 A57 S03 |
| VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016 | 81-140 | 225/45R18 | K1a K2b K6g | A06 A12 A14 A16 A18 A58 S03 |
| | 81-140 | 235/45R18 | K1c K2b K3c K6h | |

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens 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 vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profilen) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

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

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 13 von 21

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

137 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 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.

138 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 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.

A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

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.

A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel bzw. zu den Fahrwerksteilen 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.

A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss aufragen, 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.)

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 14 von 21

- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- B72** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 385 mm an Achse 1.
- BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform 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.

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 15 von 21

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.

G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

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

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

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

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.

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 16 von 21

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,...).

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.

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.

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.

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.

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 17 von 21

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm 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.

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.

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.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

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

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 18 von 21

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

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

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

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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.

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.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 19 von 21

T86 Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

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

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

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

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

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

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

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 20 von 21

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

| | Vorderachse | Hinterachse |
|--------|-------------|---|
| Nr. 1 | 205/40R18 | 225/35R18 |
| Nr. 2 | 205/45R18 | 225/40R18 |
| Nr. 3 | 215/40R18 | 245/35R18, 255/35R18 |
| Nr. 4 | 215/45R18 | 235/40R18, 245/40R18 |
| Nr. 5 | 215/55R18 | 235/50R18 |
| Nr. 6 | 225/40R18 | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 7 | 225/45R18 | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 8 | 225/50R18 | 245/45R18, 255/45R18 |
| Nr. 9 | 235/40R18 | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18 |
| Nr. 10 | 235/45R18 | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18 |
| Nr. 11 | 235/50R18 | 255/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 12 | 235/60R18 | 255/55R18, 285/50R18 |
| Nr. 13 | 245/35R18 | 255/35R18 |
| Nr. 14 | 245/40R18 | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 15 | 245/45R18 | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 16 | 245/50R18 | 275/45R18 |
| Nr. 17 | 255/40R18 | 285/35R18, 295/35R18 |
| Nr. 18 | 255/45R18 | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 19 | 255/50R18 | 285/45R18 |
| Nr. 20 | 255/55R18 | 285/50R18 |
| Nr. 21 | 265/35R18 | 295/30R18, 315/30R18 |

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

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

W11 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 365mm 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 Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in TÜV Rheinland Malaysia, Subang Jaya ab April 2015 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 21. September 2021 in Lambsheim statt.

| | |
|---------------------|--|
| Nummer | 15-0348-A02-V03 |
| TGA-Art | 13.1 |
| Prüfgegenstand | PKW-Sonderrad 8,5 J x 18 H2 Typ UA3-8518 |
| Fertiger/Zulieferer | AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG |

Seite 21 von 21

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 21 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 Typpengehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 21. September 2021



Tufan

00376299.DOC