

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 1 von 23

Auftraggeber MAK s.p.a.

Via C. Colombo, 14 I-25013 Carpenedolo (BS)

01 06 007

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WOLF
Typ WF8020
Radgröße 8Jx20H2

Zentrierart Mittenzentrierung

| Aus- führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|-----------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| VW2X | WF8020 VW2X / ohne Ring | 5/112/57,1 | 41 | 760 | 2365 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51134 Herstellerzeichen MAK

Radtyp und Ausführung WF8020 (s.o.)
Radgröße 8Jx20H2
Einpresstiefe ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment | Schaftlänge | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
| | | | (Nm) | (mm) | |
| S01 | Serienschraube M14x1,5 | Kugel d=26mm | 120 | 27 | O.E. |
| S02 | Serienschraube M14x1,5 | Kugel d=26mm | 140 | 27 | O.E. |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kugel d=26mm | 140 | 30 | B450L30517R13 |
| S04 | Serienschraube M14x1,5 | Kugel d=26mm | 120 | 31,5 | O.E. |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kugel d=26mm | 125 | 30 | B450L30517R13 |

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 Aiways

Audi MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

MAK s.p.a.

Seite 2 von 23

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|--|---------------------------------------|
| Aiways U5 | 55, 60 | 235/45R20 | K3s | A01 A12 A14 |
| MAS861, -/WVTA e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629* | 55, 60 | 245/40R20 | K3s | A19 A58 S04 |
| Audi A3 | 77-140 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 235/30R20 | A01 G90 K1a K2b R70 T88 | A57 Cbo F24 Lim S01 |
| Audi A3 | 77-92 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 77-92 | 235/30R20 | A01 G90 K1a K2b K6g K8h R70 T88 | A58 Cbo F23 Lim S01 |
| Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456* | 75-147 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K46 K56 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 Cbo S01 |
| Audi A3 Limousine | 110 | 225/30R20 | NoD T85 | A12 A14 A19 |
| GY e1*2007/46*2060* | 110-147 | 235/30R20 | A01 K1a K2b R70 T88 | A57 F24 Lim NoE NoP S02 |
| Audi A3 Sportback | 110 | 225/30R20 | K2b NoD T85 | A01 A12 A14 |
| GY e1*2007/46*2060* | 110-147 | 235/30R20 | K1a K2b R70 T88 | A19 A57 F24 Flh NoE NoP S02 |
| Audi A3 Sportback TFSIe GY e1*2007/46*2060* - Plug-in Hybrid | 110 | 235/30R20 | K1a K2b R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh S02 |
| Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418* | 184-195 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K46 K56 R70 T88 | A01 A12 A14 A19 Flh S01 |
| Audi A3, -/Sportback | 66-147 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K46 K56 R70 T88 | A01 A12 A14 |
| 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082* | 75,85,110 | 225/30R20 | K1c K2b K46 K56 T85 | A19 A58 Flh S01 |
| Audi A3, -/Sportback | 77-140 | 225/30R20 | K1a K2b K3a K6g K8h T85 | A01 A12 A14 |
| 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016 | 77-140 | 235/30R20 | G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h R70 T88 | A19 A57 F24 Flh S01 |
| Audi A3, -/Sportback | 77-96 | 225/30R20 | K1a K2b K3a K4i K6g K8h T85 | A01 A12 A14 |
| 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016 | 77-96 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m R70 T88 | A19 A58 F23 Flh S01 |
| Audi A4 8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151* | 74-162 | 235/30R20 | K1b K2b T88 T91 | A01 A12 A14 A19 Car Lim R70 S01 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | | Seite 3 von 23 |
|---|------------|------------------------|-----------------------------|----------------|
| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und |
| Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | | | Hinweise | Hinweise |
| Audi A4 Cabriolet | 96-162 | 235/30R20 | K1a K2b T88 T91 | A01 A12 A14 |
| 8H | | | | A19 Cbo R70 |
| e1*98/14*0177*, | | | | S01 |
| e1*2001/116*0177* | | | | |
| Audi A8 | 154-257 | 245/35R20 | R37 T91 T95 | A12 A14 A19 |
| 4E | 154-257 | 245/40R20 | R37 T95 T99 X72 | B03 Lim NBF |
| e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246* | 154-257 | 245/40R20 | A01 G01 R37 T95 T99 | S01 |
| Audi Q2 | 81-110 | 225/35R20 | K1a | A01 A12 A14 |
| GA GA | 81-110 | 235/35R20 235/35R20 | K1a K2b | A19 A58 S02 |
| e1*2007/46*1552* | 81-110 | 245/30R20 | K1c K2b | 71107100 002 |
| - Frontantrieb | 81-110 | 245/35R20 | K1c K2b | |
| Audi Q2 | 81-110 | 225/35R20 | TO NED | A12 A14 A19 |
| GA | 81-110 | 235/35R20 | | A58 KMV |
| e1*2007/46*1552* | 81-110 | 245/30R20 | | R92 |
| - Frontantrieb | 81-110 | 245/35R20 | | S02 |
| - mit Zusatz- | 01 110 | 2 10/001 (20 | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi Q2 Quattro | 110, 140 | 225/35R20 | K1a T90 | A01 A12 A14 |
| GA | 110, 140 | 235/35R20 | K1a K2b T92 | A19 A56 S02 |
| e1*2007/46*1552*01 | 110, 140 | 245/30R20 | K1c K2b K6w K8c T90 | |
| | 110, 140 | 245/35R20 | K1c K2b K6w K8c | |
| Audi Q2 Quattro | 110, 140 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| GA | 110, 140 | 235/35R20 | T92 | A56 KMV |
| e1*2007/46*1552*01 | 110, 140 | 245/30R20 | A01 K6w K8c T90 | R92 |
| - mit Zusatz- | 110, 140 | 245/35R20 | A01 K6w K8c | S02 |
| Verbreiterungen Audi Q3 (I) | 88-162 | 205/25020 | T90 | A12 A14 A19 |
| 8U, 8U1 | 88-162 | 225/35R20 235/35R20 | T92 | A57 S03 |
| e1*2007/46*0591*; | 88-162 | 245/30R20 | 192 | A37 303 |
| e13*2007/46*1163* | 88-162 | 245/35R20 | | |
| Audi Q3 (I) | 88-162 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 8U, 8U1 | 88-162 | 235/35R20 | T92 | A57 KMV S03 |
| e1*2007/46*0591*; | 88-162 | 245/30R20 | 132 | 7.07 1.07 0.00 |
| e13*2007/46*1163* | 88-162 | 245/35R20 | | |
| - mit Radhaus- | 00 102 | 2 10/001 (20 | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi Q3, -/Sportback | 110-180 | 235/40R20 | | A12 A14 A19 |
| (II) | 110-180 | 235/45R20 | | A57 MpH S03 |
| F3 | 110-180 | 245/40R20 | | |
| e1*2007/46*1900* | 440.400 | 005/40500 | <u> </u> | A40 A44 A40 |
| Audi Q3, -/Sportback | 110-180 | 235/40R20 | | A12 A14 A19 |
| (II) F3 | 110-180 | 235/45R20 | | A57 MpH RQ3 |
| e1*2007/46*1900* | 110-180 | 245/40R20 | | S02 |
| - mit Radhaus- | | | | 002 |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi Q4 e-tron - | 70 | 235/50R20 | A12 R02 152 | A14 A19 A58 |
| /Sportback | 70 | 255/45R20 | A12 R02 152 | B54 BS2 V20 |
| FŻ | 70 | 255/45R20 | A32 R03 152 | S01 |
| e1*2018/858*00006* | | | | |
| - Elektro | | 1 | | |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | S | eite 4 von 23 |
|--|------------|-----------|--|---|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Audi S3 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 235/30R20 | G90 K1a K2b R70 | A01 A12 A14 A19 A56 Cbo F24 Lim S01 |
| Audi S3 Limousine GY e1*2007/46*2060* | 228 | 235/30R20 | K1a K2b R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 F24 Lim NoP S02 |
| Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060* | 228 | 235/30R20 | K1a K2b R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 F24 Flh NoP S02 |
| Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016 | 206-228 | 235/30R20 | G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 F24 Flh S01 |
| Audi SQ2 Quattro | 221 | 235/35R20 | | A12 A14 A19 |
| GA | 221 | 245/30R20 | A01 K6w K8c T90 | A56 KMV S02 |
| e1*2007/46* 1552*09 - mit Zusatz- Verbreiterungen | 221 | 245/35R20 | A01 K6w K8c | |
| Audi TT (II) | 118-155 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 8J `´ | 118-155 | 235/30R20 | R70 T88 | A57 Cbo Cpe |
| e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00 | 118-155 | 245/30R20 | A01 K1a K46 K56 | S01 |
| Audi TT (III) | 132-169 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 8J e1*2001/116* 0369*17 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018 | 132-169 | 245/30R20 | A01 K6g | A57 Cbo Cpe S01 |
| Audi TT (III) | 180 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 8J e1*2001/116* 0369*31 ab Facelift 2018 (8S) | 180 | 245/30R20 | A01 K6g | A57 Cbo Cpe S01 |
| MG EHS (RX6) | 119 | 225/40R20 | | A12 A14 A19 |
| AS23P-L, AS23P-R | 119 | 235/40R20 | | A58 S05 |
| e5*2018/858*00003*; e5*2018/858*01000*; e11*2018/858*00252*. - Plug-in Hybrid | 119 | 245/35R20 | | |
| MG ZS EV ZS1, SZS1, MZS1 e4*2007/46*1417*; e4*2007/46*1435*; e5*2007/46*1329* - Elektro | 68-75 | 245/30R20 | K3i K4i K6d K6w T90 | A01 A12 A14 A19 A58 Flh S05 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

MAK s.p.a.

| | | | So | eite 5 von 23 |
|---|------------|-----------|--|--|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Seat Ateca | 85, 110 | 225/35R20 | | A12 A14 A19 |
| 5FP | 85, 110 | 235/35R20 | | A58 F23 KMV |
| e9*2007/46*6394* | 85, 110 | 245/30R20 | | NoP S02 |
| - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen | 85, 110 | 245/35R20 | | |
| Seat Ateca | 81-110 | 225/35R20 | K1a K1b T90 | A01 A12 A14 |
| 5FP | 81-110 | 235/35R20 | K1c K2b | A19 A58 F23 |
| e9*2007/46*6394* | 81-110 | 245/30R20 | K1c K2b T90 | KOV NoP |
| incl. ab Modell 2021Frontantriebohne Radhaus- Verbreiterungen | 81-110 | 245/35R20 | K1c K2b | S02 |
| Seat Ateca 4drive | 110, 140 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 5FP | 110, 140 | 235/35R20 | | A56 F24 KMV |
| e9*2007/46*6394* - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 245/35R20 | A01 K2b | NoP S02 |
| Seat Cupra Ateca | 221 | 225/35R20 | A13 T90 | A14 A19 A56 |
| 5FP ' | 221 | 235/35R20 | A33 | F24 S02 |
| e9*2007/46*6394*11 | 221 | 245/35R20 | A01 A12 K2b | 1 |
| Seat Cupra Born | 70 (150) | 215/45R20 | K1c T95 | A01 A12 A14 |
| K1 e9*2018/858*04001* - Elektro | 70 (150) | 225/40R20 | K1c K2b K3c T94 | A19 A58 B54 B92 Flh S01 |
| Seat Cupra Leon KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer | 180-228 | 235/30R20 | K1a K1b K3a K5b K5u K9v R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A57 Car F24 Flh NoP S02 |
| Seat Cupra Leon Plug- in Hybrid KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer | 110 (180) | 235/30R20 | K1a K1b K3a K5b K5u K9v R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 Car F24 Flh S02 |
| Seat Leon | 63-118 | 225/30R20 | K1a K1b K27 K2b T85 | A01 A12 A14 |
| 1P, 1PN e9*2001/116*0052*; | 63-195 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K27 K2b K41 K46 R70 T88 | A19 A58 Flh S01 |
| e9*2007/46*0013* | 63-195 | 235/30R20 | K1a K1b K27 K2b K41 K46 R70 T88 Z19 | |
| Seat Leon | 63-110 | 225/30R20 | K1a K2b T85 | A01 A12 A14 |
| 5F e9*2007/46*0094* | 63-110 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g R70 T88 | A19 A58 Car F23 Flh KOV S01 |
| Seat Leon | 81-140 | 225/30R20 | A58 K1a K2b K6j T85 | A01 A12 A14 |
| 5F e9*2007/46*0094* | 81-140 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g R70 T88 | A19 Car F24 Flh KOV S01 |
| Seat Leon | 66-110 | 225/30R20 | K1a K2b K3a K5d K8h NoD T85 | A01 A12 A14 |
| KL e9*2007/46*3167* | 66-110 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h R70 T88 | A19 A58 Car F23 Flh KOV |
| - incl. Sportstourer | | | | NoE NoP S02 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | S | eite 6 von 23 |
|---|------------|-----------|--|--|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Seat Leon KL | 110, 140 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2b K3a K5d K5i R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A57 Car |
| e9*2007/46*3167* | 140 | 225/30R20 | K1a K3a K5d T85 | F24 Flh KOV NoE NoP S02 |
| Seat Leon Cupra | 195-221 | 225/30R20 | K1a K2b K6j T85 Y16 | A01 A12 A14 |
| 5F | 195-221 | 225/30R20 | K1v K2h K6j T85 Y16 | A19 A57 Car |
| e9*2007/46*0094* | 195-221 | 235/30R20 | K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g R70 T88 | F24 Flh S01 |
| Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer | 110 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2b K3a K5d K5i R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 Car F24 Flh KOV S02 |
| Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094* | 81-135 | 225/35R20 | K6j K6y | A01 A12 A14 A19 A56 Car F24 KMV S01 |
| Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094* | 81-92 | 225/35R20 | K6j K6y | A01 A12 A14 A19 A58 Car F23 KMV S01 |
| Seat Tarraco | 110-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| KN | 110-180 | 235/45R20 | T00 T96 | A57 MpH S02 |
| e9*2007/46*6666* - ohne FR-Line | 110-180 | 245/40R20 | T95 T99 | <u> </u> |
| Seat Tarraco FR | 110-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| KN | 110-180 | 235/45R20 | | A57 MpH |
| e9*2007/46*6666* | 110-180 | 245/40R20 | T95 T99 | RQ3 S02 |
| Skoda Enyaq 60 | 70 | 235/50R20 | A32 | A14 A19 A58 |
| NY | 70 | 245/45R20 | A32 | B54 BS2 Car |
| e8*2007/46*0416* - 62 kWh-Batterie -max.Leistung:132kW | 70 | 255/45R20 | A32 | V20 S01 |
| Skoda Enyaq 80 | 70 | 235/50R20 | A12 R02 152 | A14 A19 A58 |
| NY e8*2007/46*0416* - 82 kWh-Batterie -max.Leistung:150kW | 70 | 255/45R20 | A32 152 | B54 BS2 Car V20 S01 |
| Skoda Karoq | 81-110 | 225/35R20 | K1a K1b T90 | A01 A12 A14 |
| NU . | 81-110 | 235/35R20 | K1c K2b | A19 A58 F23 |
| e8*2007/46*0272* | 81-110 | 245/30R20 | K1c K2b T90 | KOV S02 |
| - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 81-110 | 245/35R20 | K1c K2b | |
| Skoda Karoq 4x4 | 110, 140 | 225/35R20 | K1a K1b T90 | A01 A12 A14 |
| NU | 110, 140 | 235/35R20 | K1c K2b | A19 A56 F24 |
| e8*2007/46*0272* - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 245/35R20 | K1c K2b | KOV S02 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | Se | eite 7 von 23 |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Skoda Karoq Scout | 85, 110 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| NU | 85, 110 | 235/35R20 | | A58 F23 KMV |
| e8*2007/46*0272* | 85, 110 | 245/30R20 | A01 K1a K1b T90 | S02 |
| Frontantriebmit Radhaus- Verbreiterungen | 85, 110 | 245/35R20 | A01 K1a K1b | |
| Skoda Karoq Scout | 110, 140 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 4x4 | 110, 140 | 235/35R20 | | A56 F24 KMV |
| NU e8*2007/46*0272* mit Radhaus- Verbreiterungen | 110, 140 | 245/35R20 | A01 K1a K1b K2b | S02 |
| Skoda Kodiaq | 85-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| NS | 85-180 | 235/45R20 | | A57 S02 |
| e8*2007/46*0249* - incl. Scout | 85-180 | 245/40R20 | T95 T99 | |
| Skoda Octavia (II) | 55-118 | 225/30R20 | K1a K1b T85 | A01 A12 A14 |
| 1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012* | 55-147 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K46 K56 R70 T88 | A19 A58 Lim Npf S01 |
| Skoda Octavia (III) | 63-110 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 63-110 | 235/30R20 | A01 G01 K1a K1b K2b R70 | A58 Car F23 Lim Npf S01 |
| Skoda Octavia (III) | 132-169 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13 | 132-169 | 235/30R20 | A01 G01 K1a K1b K2b R70 T88 | A58 Car F24 Lim Npf S01 |
| Skoda Octavia (III) | 63-110 | 225/30R20 | K2b K8g T85 | A01 A12 A14 |
| 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017 | 63-110 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2a K2b K8k R70 T88 | A19 A58 Car F23 Lim Npf S01 |
| Skoda Octavia (III) | 81-180 | 225/30R20 | K2a K2b K6h K6i K8m T85 | A01 A12 A14 |
| 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017 | 81-180 | 235/30R20 | G01 K1a K1b K2c K6h K6i K8m R70 T88 | A19 A57 Car F24 Lim Npf S01 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | | eite 8 von 23 |
|--|------------|-----------|--|---------------------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| Skoda Octavia (IV) | 81-110 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| NX | 81-110 | 225/35R20 | T90 | A58 Car F23 |
| e8*2007/46*0355* | 81-110 | 235/30R20 | A01 K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h R70 T88 | KOV Lim NoE NoP S02 |
| | 81-110 | 245/30R20 | A01 K1a K1b K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h T90 | |
| Skoda Octavia (IV) | 110-180 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| NX e8*2007/46*0355* | 110-180 | 235/30R20 | A01 K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h R70 T88 | A57 Car F24 KOV Lim |
| | 110-180 | 245/30R20 | A01 K1a K1b K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h T90 | MpH NoE S02 |
| Skoda Octavia Scout | 85, 110 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| (IV) | 85, 110 | 225/35R20 | | A58 Car F23 |
| NX | 85, 110 | 235/30R20 | A01 K4i K6i K6w K8h R70 T88 | KMV NoE |
| e8*2007/46*0355* | 85, 110 | 245/30R20 | A01 K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h | NoP S02 |
| Skoda Octavia Scout | 110 | 235/30R20 | A01 K4i K6i K6w K8h R70 T88 | A12 A14 A19 |
| 4x4 (IV) | 110, 147 | 225/35R20 | T90 | A56 Car F24 |
| NX e8*2007/46*0355* | 110, 147 | 245/30R20 | A01 K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h T90 | KMV NoE NoP S02 |
| Skoda Superb (III) | 88-206 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 3T | 88-206 | 235/35R20 | T88 T92 | A57 Car Lim NoP S02 |
| e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* | 88-206 | 245/30R20 | A01 K4i K6g K6i K8e T90 | |
| Skoda Superb iV (III) | 115 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 3T | 115 | 235/35R20 | T92 | A58 Car Lim |
| e8*2007/46*0317* - Plug-in Hybrid | 115 | 245/30R20 | A01 K4i K6g K6i K8e T90 | S02 |
| Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034* | 77-125 | 245/30R20 | K1a K1b K2b T90 | A01 A12 A14 A19 A57 S01 |
| VW Beetle, -/Cabrio | 77-162 | 225/30R20 | | A12 A14 A19 |
| (II) | 77-162 | 225/35R20 | | A58 Cbo Flh |
| 16 | 77-162 | 235/30R20 | A01 K1a K1b R70 | S01 |
| e1*2007/46*0539* | 77-162 | 235/35R20 | A01 K1a K1b | _ |
| | 77-162 | 245/30R20 | A01 K1a K1b | |
| VW Caddy (V) | 55-90 | 225/35R20 | K1a K2b T90 | A01 A12 A14 |
| SK e13*2018/858*00002*. | 55-90 | 235/35R20 | K1c K2b K3c K5d T88 T92 | A19 A58 A60 Car S02 |
| VW Caddy (V) SKN e13*2018/858*00003*. | 55-90 | 235/35R20 | K1c K2b K3c K5d T92 | A01 A12 A14 A19 A58 A59 Car S02 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | Se | eite 9 von 23 |
|--|------------|-----------|--|---|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| VW Golf (V) | 55-125 | 225/30R20 | K1c K2b T85 | A01 A12 A14 |
| 1K e1*2001/116* 0242*00-24 | 55-184 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 R70 T88 | A19 S01 |
| VW Golf (V) Variant | 59-110 | 225/30R20 | K1c K27 K2c K44 K46 T85 | A01 A12 A14 |
| 1KM e1*2001/116* 0328*00-14 | 59-147 | 235/30R20 | G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46 R70 T88 | A19 A58 Car K56 S01 |
| VW Golf (VI) | 59-118 | 225/30R20 | K1c K2b K3a K6g K8d T85 | A01 A12 A14 |
| 1K e1*2001/116 *0242*25; e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio | 59-173 | 235/30R20 | G86 K1c K2c K3a K6h K8i R70 T88 | A19 S01 |
| VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33 - Fließheck/Cabrio | 188-199 | 235/30R20 | K1c K2c K3a K6h K8i R70 T88 | A01 A12 A14 A19 S01 |
| VW Golf (VI) Variant | 59-118 | 225/30R20 | K1c K2b K3a K6h K8d T85 | A01 A12 A14 |
| 1KM e1*2001/116*0328*; e1*2007/46* 0492*00-05 | 59-118 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3a K6h K8i R70 T88 | A19 Car S01 |
| VW Golf (VII) /-Variant | 63-213 | 225/30R20 | K1a K2b K3c T85 | A01 A12 A14 |
| 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 | 63-213 | 235/30R20 | G86 K1c K2b K3c K5a K6g R70 T88 | A19 A57 Car F24 Flh KOV NoE S01 |
| VW Golf (VII) /-Variant | 63-110 | 225/30R20 | K1a K2b K3c T85 | A01 A12 A14 |
| 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 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3c K5a K8g R70 T88 | A19 A58 Car F23 Flh KOV NoE S01 |
| VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017 | 81-135 | 225/35R20 | K6g K6i K6w K8e T90 | A01 A12 A14 A19 A56 Car F24 KMV S01 |
| VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623* - incl. Facelift 2017 | 206-228 | 235/30R20 | K1c K2b K3c K5a K6g R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 F24 S01 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | Sai | te 10 von 23 |
|--|------------|-----------|--|--|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| ABE/EWG-Nr. | | | | |
| VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017 | 213-228 | 235/30R20 | K1c K2b K3c K5a K6g R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 Car F24 S01 |
| VW Golf (VIII) /-Variant | | 225/30R20 | K1a K2b K5c NoD T85 | A01 A12 A14 |
| CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180* | 110 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h R70 T88 | A19 A58 Car F24 Flh KOV NoE NoP S02 |
| VW Golf (VIII) /-Variant | 66-96 | 225/30R20 | K1a K2b K5c K8h NoD T85 | A01 A12 A14 |
| CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180* | 66-96 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K4i K5c K5i K8h R70 T88 | A19 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP S02 |
| VW Golf (VIII) GTD CD e1*2007/46*2014* | 147 | 235/30R20 | G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh NoE NoP S02 |
| VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014* - Plug-in-Hybrid | 110 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh KOV S02 |
| VW Golf (VIII) GTI CD e1*2007/46*2014* | 180 | 235/30R20 | G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh NoE NoP S02 |
| VW Golf (VIII) GTI Clubsport CD e1*2007/46*2014* | 221 | 235/30R20 | K1c K2b K4i K5c K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh NoP S02 |
| VW Golf (VIII) Plug-in-Hybrid CD e1*2007/46*2014* | 110 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A58 F24 Flh KOV S02 |
| VW Golf (VIII) R CD e1*2007/46*2014* | 235 | 235/30R20 | K1c K2b K4i K5c K6i K8h R70 T88 | A01 A12 A14 A19 A56 F24 Flh NoP S02 |
| VW Golf Plus | 55-125 | 235/30R20 | G01 K1c K27 K2c K41 K44 R70 T88 | A01 A12 A14 |
| 1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491* | 55-85 | 225/30R20 | K1c K27 K2b K44 T85 | A19 A58 K56 S01 |
| VW Golf Sportsvan | 63-85 | 225/30R20 | K1a K2b K3c K8g T85 | A01 A12 A14 |
| AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017 | 63-85 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3c K5a K8k R70 T88 | A19 A58 F23 S01 |
| VW Golf Sportsvan | 63-110 | 225/30R20 | K1a K2b K3c T85 | A01 A12 A14 |
| AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017 | 63-110 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a R70 T88 | A19 A58 F24 S01 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | Sei | te 11 von 23 |
|---|------------|------------------------|---|---|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| VW ID.3 | 70 (150) | 215/45R20 | K1c T95 | A01 A12 A14 |
| E1 | 70 (150) | 225/40R20 | K1c K2b K3c T94 | A19 A58 B54 |
| e1*2007/46*2033* | , | | | Flh S01 |
| - Elektro | | | | |
| (58 - 82 kWh-Batterie) | | | | |
| VW Jetta | 66-110 | 225/30R20 | K1c K27 K2b K44 K46 T85 | A01 A12 A14 |
| 1KM | 66-147 | 235/30R20 | G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46 R70 | A19 A58 K56 |
| e1*2001/116*0328* | | | T88 | S01 |
| VW Jetta (VI) | 77 - 155 | 225/30R20 | K1c K2b K3a K6g K8e T85 | A01 A12 A14 |
| 16, 16H | 77 - 155 | 235/30R20 | G01 K1c K2b K3a K6h K6i K8m R70 | A19 A58 Sth |
| e1*2007/46*0539*; | | | T88 | S01 |
| e1*2007/46*0584* | | | | |
| VW Passat (VII) | 77-155 | 235/30R20 | K1a K2b K4i K6g R70 T88 | A01 A12 A14 |
| 3C, 3c | | | | A19 Car Lim |
| e1*2001/116* | | | | VoA S01 |
| 0307*24-36; | | | | |
| e1*2007/46* | | | | |
| 0502*00-10, | | | | |
| 0547*00-03 | | | | |
| - ab Modell 2011 | | | | |
| VW Passat (VII) | 77-155 | 235/30R20 | K4i K6g R70 T88 | A01 A12 A14 |
| 3C, 3c | | | | A19 Car KMV |
| e1*2001/116* | | | | Lim VoA S01 |
| 0307*24-36; | | | | |
| e1*2007/46* | | | | |
| 0502*00-10, | | | | |
| 0547*00-03 | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| - ab Modell 2011 | 100 155 | 005/05000 | LT00 | 1 |
| VW Passat (VII) | 103-155 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| Alltrack | 103-155 | 245/30R20 | A01 K6h K6w K8h T90 | A56 Car KMV |
| 3C, 3c | | | | S01 |
| e1*2001/116* 0307*24-36; | | | | |
| e1*2007/46* | | | | |
| 0502*00-10; | | | | |
| 0547*00-03 | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| VW Passat (VIII) | 88-140 | 225/35R20 | Car T90 | A12 A14 A19 |
| 3C | 88-140 | 245/30R20 | Car T90 | A57 NoP VoA |
| e1*2001/116* | 88-206 | 225/35R20 | Lim T90 | S02 |
| 0307*37 | 88-206 | 235/35R20 235/35R20 | Car Lim T88 T92 | - 302 |
| - Limousine / Variant | 88-206 | 245/30R20 | Lim T90 | + |
| ab MJ 2015 (B8/3G) | 00-200 | 240/001120 | Liii 130 | |
| - incl. Facelift 2019 | | | | |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | | | Sei | te 12 von 23 |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| VW Passat (VIII) Alltrack 3C e1*2001/116*0307*41 ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019 | 110-206 | 245/35R20 | T91 T95 | A12 A14 A19 A56 Car KMV S02 |
| VW Passat (VIII) GTE | 115 | 225/35R20 | T90 | A12 A14 A19 |
| 3C | 115 | 235/35R20 | T92 | A58 Car Lim |
| e1*2001/116* 0307*41 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019 | 115 | 245/30R20 | T90 | VoA S02 |
| VW Passat CC / CC | 100-147 | 235/30R20 | R70 T88 | A12 A14 A19 |
| 3CC e1*2001/116*0468* - incl. ab Modell 2012 | 100-220 | 245/30R20 | A01 G01 K2b K41 K42 K46 K52 K56 T90 | S01 |
| VW Phaeton | 165-331 | 245/40R20 | R91 T95 T99 152 | A12 A14 A19 |
| 3D, 3d | 165-331 | 245/40R20 | A01 G01 T95 T99 152 | Lim S01 |
| e1*98/14*0189*; e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452* | 177 | 245/35R20 | T95 152 | |
| VW Scirocco (III) | 90-162 | 225/30R20 | T85 | A12 A14 A19 |
| 13 | 90-162 | 235/30R20 | T88 | A58 Cpe S01 |
| e1*2001/116*0471* - incl. Facelift 2015 | 90-162 | 245/30R20 | A01 G01 T90 | |
| VW Scirocco (III) R | 188-206 | 235/30R20 | T88 | A12 A14 A19 |
| 13 e1*2001/116*0471* - incl. Facelift 2015 | 188-206 | 245/30R20 | A01 G01 T90 | A58 Cpe S01 |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01 | 81-155 | 245/35R20 | K2b | A01 A12 A14 A19 A57 S02 |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 81-155 | 245/35R20 | | A12 A14 A19 A57 KMV S02 |



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

| | 1,,,,, | T5 '' | • | ite 13 von 23 |
|---|--------------------|------------------------|---|--------------------------|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011 | 81-155 | 245/35R20 | | A12 A14 A19 A57 S02 |
| VW Tiguan (II) | 85-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| 5N | 85-180 | 235/45R20 | | A57 MpH S02 |
| e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021 | 85-180 | 245/40R20 | | |
| VW Tiguan (II) | 110-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| Allspace | 110-180 | 235/40R20 235/45R20 | 100 | A57 S02 |
| 5N e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021 | 110-180 | 245/40R20 | | 7.07 302 |
| VW Tiguan (II) | 110-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31 - incl. Facelift 2021 | 110-180 110-180 | 235/45R20 245/40R20 | | A57 RQ3 S02 |
| VW Tiguan (II) R | 235 | 235/45R20 | M+S | A12 A14 A19 |
| 5N e1*2001/116* 0450*54 incl. Facelift 2021 | 235 | 245/40R20 | M+S | A56 S02 |
| VW Tiguan (II) R-Line | 85-180 | 235/40R20 | T96 | A12 A14 A19 |
| 5N | 85-180 | 235/45R20 | | A57 MpH |
| e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021 | 85-180 | 245/40R20 | | RQ3 S02 |
| VW Touran (II) | 81-140 | 225/35R20 | K1a K2b K6g T90 | A01 A12 A14 |
| 1T | 81-140 | 235/35R20 | K1c K2b K3c K6h T92 | A19 A58 S02 |
| e1*2001/116* 0211*36; e1*2007/46*0357*14 ab MJ 2016 | 81-140 | 245/30R20 | K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d T90 | |
| VW T-ROC | 81-140 | 235/35R20 | K1a | A01 A12 A14 |
| A1 e13*2007/46*1845* | 81-140 | 245/30R20 | K1a | A19 A57 Flh S02 |
| VW T-ROC Cabriolet | 81-110 | 235/35R20 | K1a | A01 A12 A14 |
| A1 e13*2007/46*1845* | 81-110 | 245/30R20 | K1a | A19 A58 Cbo S02 |

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 14 von 23

Allgemeine Hinweise

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

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

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

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1520 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.

TÜVRheinland®

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 15 von 23

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor 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.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BS2 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 358 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 16 von 23

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G86 Ist die Reifengröße 235/40R18 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,...).

TÜVRheinland®

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 17 von 23

- **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,...).
- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft 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.

TÜVRheinland®

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 18 von 23

- **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.
- **K52** Auflagen für Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll Serienbereifung schmale Kotflügel an Achse 1 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier, Bedienungsanleitung).
- **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.
- **K5u** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6d** An Achse 2 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.
- **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.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 19 von 23

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-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.

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.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

TÜVRheinland®

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 20 von 23

- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- **R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- 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.
- **R91** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 245/45R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

TÜVRheinland®

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 21 von 23

- **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.
- **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.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 22 von 23

V20 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 | 225/35R20 | 255/30R20, 265/30R20 |
| Nr. | 2 | 235/30R20 | 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20 |
| Nr. | 3 | 235/35R20 | 265/30R20, 275/30R20 |
| Nr. | 4 | 235/45R20 | 255/40R20, 265/40R20 |
| Nr. | 5 | 235/50R20 | 255/45R20 |
| Nr. | 6 | 245/30R20 | 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20 |
| Nr. | 7 | 245/35R20 | 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. | 8 | 245/40R20 | 275/35R20, 285/35R20 |
| Nr. | 9 | 245/45R20 | 275/40R20, 285/40R20 |
| Nr. | 10 | 255/30R20 | 295/25R20, 305/25R20 |
| Nr. | 11 | 255/35R20 | 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. | 12 | 255/40R20 | 285/35R20, 295/35R20 |
| Nr. | 13 | 255/45R20 | 285/40R20 |
| | | 265/30R20 | 305/25R20, 325/25R20 |
| Nr. | 15 | 265/35R20 | 295/30R20, 305/30R20 |
| Nr. | 16 | 265/40R20 | 295/35R20, 305/35R20 |
| | 17 | | 295/40R20 |
| Nr. | 18 | 265/50R20 | 295/45R20 |
| Nr. | 19 | 275/35R20 | 305/30R20 |
| | 20 | | 305/35R20, 315/35R20 |
| Nr. | 21 | 275/45R20 | 305/40R20 |
| Nr. | 22 | 275/50R20 | 305/45R20 |
| Nr. | 23 | 285/35R20 | 335/30R20 |
| Nr. | 24 | 285/40R20 | 325/35R20 |
| Nr. | 25 | 295/35R20 | 335/30R20, 345/30R20 |

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).
- X72 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/55R17, 235/50R18 oder 235/45R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.
- **Z19** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 3. Februar 2022 in Lambsheim statt.



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55812917 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx20H2 Typ WF8020

Hersteller MAK s.p.a.

Seite 23 von 23

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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2016.

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

Lambsheim, 3. Februar 2022

Schmidt

00383802.DOC