



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 48746*01

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
8,5 J x 19 H2

Typ: AX5-85019

Inhaber der ABE
und Hersteller: Wheelworld GmbH
DE - 38871 Ilsenburg

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 48746*01

Der Firmensitz wurde verlegt von

38889 Blankenburg / Harz

nach

38871 Ilsenburg / Harz

Die ABE-Nr. 48746 erstreckt sich nunmehr auf die Sonderräder 8,5 J x 19 H2 , Typ AX5-85019, in den Ausführungen wie im Nachtragsgutachten Nr. 55001413 (2. Ausfertigung) vom 26.02.2014 beschrieben.

Die Sonderräder dürfen auch zur Verwendung mit den in den Anlagen Nr.

1, 2, 3, 4, 10, (2. Ausfertigung)

des Nachtragsgutachtens genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß §13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 26.02.2014 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 01.04.2014

Im Auftrag

Jan Hendrik Schneider



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Nachtragsgutachten Nr. 55001413 (2. Ausfertigung), zur Genehmigung vorgelegt am:
13.03.2014



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 48746*01

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ AX5-85019
Wheelworld GmbH

Auftraggeber Wheelworld GmbH
Hüttenstraße 3
38871 Ilsenburg
QM-Nr.:49 02 0150804

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell AX5
Typ AX5-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| W4 | AX5-85019 W4 / Ø72,6xØ66,6 | 5/112/66,6 | 32 | 725 | 2115 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48746
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung AX5-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28 |
| S02 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 150 | 28 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 30 |
| S04 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | 24 |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 130 | 28 |
| S06 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 150 | 30 |

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|--|---|
| Audi A4 B8, B81 e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 88-195 | 225/40R19 | R37 T89 T93 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim V19 S01 |
| | 88-195 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b K56 R37 T87 T91 | |
| | 88-200 | 225/40R19 | M+S T89 T93 | |
| | 88-200 | 235/35R19 | A01 K1a K1b K2b K56 M+S T87 T91 | |
| | 88-200 | 245/35R19 | A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T89 T93 | |
| | 88-200 | 255/35R19 | A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 | |
| Audi A5 B8, B81 e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. - Coupé, Cabrio - Sportback | 100-195 | 225/40R19 | R37 T89 T93 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cbo Cpe Flh V19 S01 |
| | 100-195 | 235/35R19 | R37 T87 T91 | |
| | 100-200 | 245/35R19 | T89 T93 | |
| | 100-200 | 255/35R19 | | |
| Audi A6 / A6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. | 100-230 | 235/45R19 | T95 T99 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 Car Lim NA1 S01 |
| | 100-230 | 245/40R19 | T94 T98 | |
| | 100-230 | 255/40R19 | A01 K1a K2b T00 T96 | |
| Audi A6 allroad 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. | 150-230 | 235/45R19 | K6w T99 145 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A56 Car KMV S01 |
| | 150-230 | 235/50R19 | K5w K6x 140 | |
| | 150-230 | 245/45R19 | K5w K6x 143 | |
| | 150-230 | 255/45R19 | K5w K6x 141 | |
| Audi A7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. | 150-230 | 235/45R19 | A13 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 S01 |
| | 150-230 | 245/40R19 | A12 | |
| | 150-230 | 255/40R19 | A12 | |
| Audi A8 4H e1*2007/46*0284*.. e1*2007/46*0398*.. | 150-309 | 235/50R19 | A12 140 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 NBF S01 |
| | 150-309 | 245/45R19 | A33 143 | |
| | 150-309 | 255/45R19 | A12 141 | |
| Audi Q5 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*1083*.. e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012 | 100-200 | 235/50R19 | K1a 140 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S03 |
| | 100-200 | 235/55R19 | K1a 137 | |
| | 100-200 | 255/50R19 | K1c K2b 137 | |
| | 100-200 | 275/45R19 | K1c K2b 138 | |
| Audi Q5 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*.. e1*2001/116*0497*.. e13*2007/46*1083*.. e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 100-200 | 235/50R19 | 140 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 KMV S03 |
| | 100-200 | 235/55R19 | 137 | |
| | 100-200 | 255/50R19 | 137 | |
| | 100-200 | 275/45R19 | 138 | |

Anlage 3 zum Gutachten Nr. **55001413** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ AX5-85019
Wheelworld GmbH

Seite 3 von 17

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*.. e13*2007/46*1084*.. | 245 | 235/35R19 | K1a K1b K56 M+S T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car K2b Lim S01 |
| | 245 | 245/35R19 | K1c K41 K44 K45 K46 K56 T93 | |
| | 245 | 255/35R19 | K1c K41 K44 K45 K46 K56 T92 T96 | |
| Audi S5 B8, B81 e1*2001/116*0430*.. e1*2001/116*0447*.. e13*2007/46*1084*.. - Coupé, Cabrio - Sportback | 245, 260 | 245/35R19 | T89 T93 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A56 Cbo Cpe Flh S01 |
| | 245, 260 | 255/35R19 | T92 T96 | |
| | 260 | 235/35R19 | M+S R37 T91 | |
| Audi S6 / S6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. | 309 | 235/45R19 | M+S T95 T99 145 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A56 B94 BmK Car Lim S01 |
| | 309 | 245/40R19 | M+S T94 T98 145 | |
| | 309 | 255/40R19 | A01 K1a K2b T00 T96 145 | |
| Audi S7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. | 309 | 235/45R19 | A13 M+S | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A56 B94 BmK S01 |
| | 309 | 245/40R19 | A12 M+S T98 | |
| | 309 | 255/40R19 | A12 | |
| Audi S8 4H e1*2007/46*0284*.. | 382 | 235/50R19 | A12 M+S 140 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A56 B94 BmK NBF S01 |
| | 382 | 245/45R19 | A33 M+S 143 | |
| | 382 | 255/45R19 | A12 M+S 141 | |
| Audi SQ5 8R, 8R1 e1*2001/116*0473*.. e13*2007/46*1083*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 230 | 235/55R19 | M+S 137 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 KMV S03 |
| | 230 | 255/50R19 | M+S 137 | |
| C 30 CDI AMG 203CL e1*98/14*0159*.. - Coupé | 170 | 225/35R19 | K1c T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cpe K45 V19 S04 |
| | 170 | 235/35R19 | G01 K1c K2b K41 K42 K43 K56 | |
| | 170 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 R70 | |
| C 30cdi/ 32/ 55 AMG 203K e1*98/14*0158*.. - Kombi | 170,260 | 225/35R19 | R03 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car K45 R21 V19 S04 |
| | 170,260 | 235/35R19 | G01 K42 K56 R03 T91 | |
| | 170-270 | 225/35R19 | R02 T88 | |
| | 170-270 | 235/35R19 | K41 K43 R02 T87 T91 | |
| | 170-270 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 R70 T91 | |
| C 30cdi/ 32/ 55AMG 203 e1*98/14*0139*.. | 170,260 | 225/35R19 | R03 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K45 R21 V19 S04 |
| | 170,260 | 235/35R19 | G01 K42 K56 R03 | |
| | 170-270 | 225/35R19 | R02 T88 | |
| | 170-270 | 235/35R19 | K41 K43 R02 T87 T88 | |
| | 170-270 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 | |
| C 43 T-Modell 202 e1*93/81*0034*.. | 225 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S04 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116*0431, 0457, 0463, 0464*.. - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 | 336-373 | 235/35R19 | K1c K2c K41 K42 K44 K56 M+S T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Cpe Lim S05 |
| C-Klasse 203 e1*98/14*0139*.. | 75-200 | 225/35R19 | T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K45 R21 V19 S04 |
| | 75-200 | 235/35R19 | G01 K1a K2b K41 K42 K43 K56 | |
| | 75-200 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 R70 T91 | |
| C-Klasse 204 e1*2001/116*0431*.. - Limousine/Coupe - incl. Facelift 2011 | 115-225 | 225/35R19 | Cpe K1c K2a K2b K43 K44 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K41 K42 K56 S05 |
| | 88-215 | 225/35R19 | K1c K2a K2b K43 K44 Lim T88 | |
| | 88-225 | 235/35R19 | Cpe G01 K1c K2c K43 K44 Lim T87 T91 | |
| C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*.. | 55-145 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T84 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S04 |
| C-Klasse C36 HO G363, e1*92/53*0001*.. | 206 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 R70 S04 |
| C-Klasse C43 HO e1*92/53*0001*.. | 225 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 R70 S04 |
| C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*.. | 75-200 | 225/35R19 | K1c K45 T84 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cpe V19 S04 |
| | 75-200 | 235/35R19 | G01 K1c K2b K41 K43 K45 | |
| | 75-200 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 | |
| C-Klasse T-Modell 202 e1*93/81*0034*.. | 55-145 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S04 |
| C-Klasse T-Modell 203K e1*98/14*0158*.. | 75-200 | 225/35R19 | K45 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car R21 V19 S04 |
| | 75-200 | 235/35R19 | G01 K1a K2b K41 K42 K43 K45 K56 | |
| | 75-200 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 R70 T91 | |
| C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116*0457*.. - incl. Facelift 2011 | 88-225 | 235/35R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car S05 |
| CL 63, CL 65 -AMG 216, 216AMG e1*2001/116*0372*.. e1*2001/116*0426*.. | 386-463 | 255/40R19 | K1a K1b K41 M+S | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cpe S02 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*.. | 220-368 | 245/40R19 | K1a K2b K41 K45 K56 R35 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 R21 S06 |
| CL-Klasse 216 e1*2001/116*0372*.. | 285 | 235/45R19 | R37 T95 T99 | 0A1 A02 A04 |
| | 285 | 245/40R19 | A01 K1a K1b K41 R37 T94 T98 | A05 A08 A09 |
| | 285,320 | 255/40R19 | A01 K1a K1b K41 | A12 A14 A21 |
| | 285-380 | 255/40R19 | A01 K1a K1b K41 M+S | Cpe V00 VS9 S02 |
| CLC-Klasse 203CL e1*98/14*0159*19-.. | 75-200 | 225/35R19 | K1c K41 T84 T88 | 0A1 A01 A02 |
| | 75-200 | 235/35R19 | G01 K14 K1c K41 K43 K45 | A04 A05 A08 |
| | 75-200 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 | A09 A12 A14 A21 Cpe V19 S04 |
| CLK 500, -/55 AMG 209 e1*98/14*0184*.. | 225-285 | 225/35R19 | K1c K45 R70 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B10 Cpe S04 |
| CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*.. | 100-255 | 225/35R19 | K41 K45 T84 T88 T89 | 0A1 A01 A02 |
| | 100-255 | 235/35R19 | G01 K41 K45 T87 T88 T91 | A04 A05 A08 |
| | 100-255 | 255/30R19 | K2c K42 K46 K56 R03 R70 T87 T91 | A09 A12 A14 A21 Cbo Cpe K1a R21 V19 S04 |
| CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*.. | 100-200 | 225/35R19 | K1c K45 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cpe S04 |
| CLS 500 218 e1*2007/46*0485*.. | 300 | 255/35R19 | A32 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 A84 Lim S05 |
| CLS 500 Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485*.. | 300 | 255/35R19 | A32 T96 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 A84 Car S05 |
| CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485*.. | 150 | 245/35R19 | A10 T93 | 0A1 A02 A04 |
| | 150-225 | 255/35R19 | A32 T92 T96 | A05 A08 A09 A14 A21 A57 A84 Car S05 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|--|--|
| CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485*.. | 150-225 | 245/35R19 | A10 T93 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A57 A84 Lim S05 |
| | 150-225 | 255/30R19 | A12 T91 | |
| | 150-225 | 255/35R19 | A32 | |
| E 500 212 e1*2001/116* 0501*09-.. ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung | 300 | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 F38 Lim S05 |
| E-Klasse 210 e1*93/81*0022*.. | 55-205 | 225/35R19 | R37 T88 T89 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 NBF R21 V19 S04 |
| | 55-260 | 235/35R19 | A01 K41 T87 T88 T91 | |
| | 55-260 | 255/30R19 | R03 R70 T87 T91 | |
| E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.. e1*2001/116*0183*.. | 75-215 | 235/35R19 | R37 T91 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Lim S05 |
| | 75-285 | 245/35R19 | T93 | |
| E-Klasse 212 e1*2001/116*0501*.. - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 | 100-225 | 235/35R19 | K1c K2b K5d R37 T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 F38 Lim V01 V19 S05 |
| | 100-225 | 255/30R19 | K1c K2c K4k K6c K6g K7c T91 | |
| | 100-285 | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93 | |
| E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*0484*.. - incl. Facelift 2013 | 100-225 | 235/35R19 | K1c K2b K5d R37 T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A57 F39 Lim V01 V19 S05 |
| | 100-225 | 255/30R19 | K1c K2c K4k K6c K6g K7c T91 | |
| | 100-245 | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93 | |
| E-Klasse Cabrio 207 e1*2001/116*0502*.. | 120-225 | 235/35R19 | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Cbo F39 V19 S05 |
| | 120-285 | 235/35R19 | K1c K5c K5k R02 T91 | |
| | 120-285 | 255/30R19 | K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91 | |
| | 135, 150 | 245/30R19 | K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89 | |
| E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502*.. | 120-225 | 225/35R19 | K1c K2b K4k K5a R37 T88 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Cpe F39 V19 S05 |
| | 120-285 | 235/35R19 | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91 | |
| | 120-285 | 245/30R19 | K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i | |
| | 120-285 | 255/30R19 | K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| E-Klasse T-Modell 211K e1*2001/116*0213*.. | 100-285 | 245/35R19 | R02 T89 T93 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Car R70 VE9 S05 |
| | 100-285 | 255/35R19 | A01 K2b K42 R03 T96 | |
| GLK-Klasse 204X e1*2001/116*0480*.. | 100-225 | 235/50R19 | K1c K2c K6a 140 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S02 |
| | 100-225 | 245/45R19 | K1c K2a K2b | |
| | 100-225 | 255/45R19 | K1c K2c K5a K6a | |
| S 63, S 65 AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*..; e1*2001/116*0396*.. | 386-463 | 255/40R19 | K1a K1b K41 M+S | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 S02 |
| S-Klasse 140 F690, e1*96/27*0056*.. | 110-300 | 245/40R19 | K1a K2b K41 K42 T94 T98 145 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K45 R21 S06 |
| | 110-300 | 255/40R19 | K1a K2b K41 K42 T00 T96 145 | |
| S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*.. | 205-290 | 245/40R19 | K1a K2b K41 K42 T94 T98 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K45 R21 S06 |
| | 205-290 | 255/40R19 | K1a K2b K41 K42 | |
| S-Klasse 220 e1*97/27*0099*.. | 145-368 | 245/40R19 | K1a K2b K41 K42 K45 K56 T94 T98 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A61 B03 NBF S06 |
| S-Klasse 221 e1*2001/116*0335*.. | 150-285 | 245/40R19 | R37 T94 T98 145 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S02 |
| | 150-320 | 255/40R19 | A01 K1a K1b K41 145 | |
| | 150-380 | 255/40R19 | A01 K1a K1b K41 M+S T00 T96 145 | |
| S-Klasse 222, 221 e1*2007/46*0960*..; e1*2001/116* 0335*19-.. ab Modell 2013 | 190-335 | 245/45R19 | A32 143 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A58 BnK Lim X93 S02 |
| | 190-335 | 255/40R19 | A90 T00 T96 145 | |
| SL 230 e1*98/14*0169*.. | 170-285 | 255/35R19 | A32 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A63 S05 |
| SL 231 e1*2007/46*0803*.. | 225, 320 | 255/35R19 | A10 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 X36 S05 |
| SL 600 230 e1*98/14*0169*.. | 368,380 | 255/35R19 | A32 | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A63 S05 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| SL...- AMG 230, 230AMG e1*98/14*0169*.. e1*2001/116*0248*.. | 350-450 | 255/35R19 | A32 M+S | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 A63 S05 |
| SLK 170 e1*95/54*0039*.. | 100-160 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K45 L02 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S04 |
| | 100-160 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 | |
| SLK 171 e1*2001/116*0262*.. | 120-170 | 225/35R19 | K1a K1b K2b | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S04 |
| | 120-170 | 225/35R19 | K1a K1b SP2 | |
| | 120-170 | 235/35R19 | G01 K1c K2b K41 | |
| | 120-170 | 235/35R19 | G01 K1c K41 SP2 | |
| | 120-170 | 255/30R19 | K2b K44 K56 R03 | |
| | 120-170 | 255/30R19 | K2b K44 K56 R03 SP2 | |
| SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*.. | 260 | 225/35R19 | K1a K2b K41 K42 K43 K45 L02 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S04 |
| | 260 | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 | |
| SLK 350 171 e1*2001/116*0262*.. | 200,224 | 225/35R19 | K1a K1b R02 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S04 |
| | 200,224 | 235/35R19 | G01 K1c K41 R02 | |
| | 200,224 | 255/30R19 | K2b K44 K56 R03 | |
| SLK 55AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*.. e1*2001/116*0321*.. | 265,294 | 225/35R19 | K1a K1b R02 | 0A1 A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B60 V19 S04 |
| | 265,294 | 235/35R19 | K1c K41 R02 | |
| | 265,294 | 255/30R19 | K2b K44 K56 R03 | |
| SLK-Klasse 172 e1*2007/46*0548*.. | 135-225 | 225/35R19 | A01 K2b | 0A1 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V19 S05 |
| | 135-225 | 225/35R19 | SP2 | |
| | 135-225 | 235/35R19 | A01 G01 K1a K1b K2b K5d K5i K5k | |
| | 135-225 | 235/35R19 | A01 G01 K1a K1b K5d K5i K5k SP2 | |
| | 135-225 | 245/30R19 | A01 K1c K2b K5d K5i K5k K6g K6i K8d | |
| | 135-225 | 245/30R19 | A01 K1c K5d K5i K5k K6g K6i K8d SP2 | |
| | 135-225 | 255/30R19 | A01 K2b K6g K6i K8d R03 | |
| | 135-225 | 255/30R19 | A01 K6g K6i K8d R03 SP2 | |

Auflagen und Hinweise

0A1 Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

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.

140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 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.

141 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1410 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.

143 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 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.

145 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispieldokument zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

A02 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.

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

A05 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.

A08 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.

A09 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile, 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.

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.

A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).

A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

B10 Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

B60 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

B94 Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse 1.

- BmK** Die Sonderräder sind nur an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- 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.

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.

K43 An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

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

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

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

K4a An Achse 2 sind die Kunststoffmutter und Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung, über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K4k An Achse 2 ist das Halblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.

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

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

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

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

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

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5I An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5w An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 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.

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

K6x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 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.

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

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

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

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

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

NA1 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

NBF Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

SP2 Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.

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

T84 Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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

- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).
- V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1*2001/116*0501*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1*2007/46*0200*07 zulässig.

V19 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 | 225/35R19 | 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19 |
| Nr. 2 | 225/40R19 | 255/35R19 |
| Nr. 3 | 225/45R19 | 245/40R19, 255/40R19 |
| Nr. 4 | 235/35R19 | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 5 | 235/40R19 | 265/35R19, 275/35R19 |
| Nr. 6 | 235/45R19 | 255/40R19 |
| Nr. 7 | 235/50R19 | 255/45R19 |
| Nr. 8 | 245/30R19 | 305/25R19 |
| Nr. 9 | 245/35R19 | 265/30R19, 275/30R19, 285/30R19 |
| Nr. 10 | 245/40R19 | 275/35R19, 285/35R19 |
| Nr. 11 | 245/45R19 | 275/40R19 |
| Nr. 12 | 255/30R19 | 305/25R19 |
| Nr. 13 | 255/35R19 | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19 |
| Nr. 14 | 255/40R19 | 285/35R19, 295/35R19 |
| Nr. 15 | 255/45R19 | 285/40R19 |
| Nr. 16 | 255/50R19 | 285/45R19, 295/45R19 |
| Nr. 17 | 265/30R19 | 305/25R19, 315/25R19 |
| Nr. 18 | 265/35R19 | 295/30R19, 305/30R19 |
| Nr. 19 | 265/40R19 | 295/35R19 |
| Nr. 20 | 265/50R19 | 295/45R19 |
| Nr. 21 | 275/30R19 | 315/25R19 |

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

VE9 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 | 245/35R19 | 255/35R19 |

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

VS9 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 | 235/45R19 | 255/40R19 |
| Nr. 2 | 245/40R19 | 275/35R19, 285/35R19 |
| Nr. 3 | 255/40R19 | 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19 |

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

X36 Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

X93 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.

Prüfört und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. Februar 2014 in Lamsheim statt.

Prüfergebnis



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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2012.

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 Typpgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 26. Februar 2014

Schmidt

00207010.DOC