

Nummer 08-0163-A11-V01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
 Hersteller AD VIMOTION bvba

Auftraggeber AD VIMOTION bvba
 Schaansstraat 79
 3470 Kortenaken
 04102 20020320

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell CARMANI CA3
 Typ CA3 8,0x18
 Radgröße 8,0Jx18H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress - tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|------------------------------------|--|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| - | CARMANI CA3 5x112 / Ø72,6-Ø66,6 | 5/112/66,6 | 35 | 880 | 2275 |

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen AD VIMOTION
 Radtyp und Ausführung CARMANI CA3
 Radgröße 8,0Jx18H2
 Einpresstiefe (s.o.)
 Giessereikennzeichen JWL
 Herkunftsmerkmal -
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | 24 |
| S02 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 130 | 24 |
| S03 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28 |
| S04 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 130 | 28 |
| S05 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 150 | 28 |
| S06 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 160 | 28 |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Österreich (Gutachten Nr. 08-TAAP-0135/BUM) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi, Chrysler, Mercedes-Benz
 Spurverbreiterung innerhalb 2% / Fahrwerksfestigkeitsnachweis liegt vor

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A4 B8 e1*2001/116*0430*.. | 88-118 | 215/45R18 | R37 T89 T93 | A02 A04 A05 |
| | 88-195 | 225/45R18 | | A06 A08 A09 |
| | 88-195 | 235/40R18 | | A12 A16 A21 |
| | 88-195 | 245/40R18 | K49 K50 | Lim V18 S03 |
| Audi A5 B8 e1*2001/116*0430*.. | 120-195 | 225/45R18 | A13 R37 | A02 A04 A05 |
| | 120-195 | 235/40R18 | A13 R37 | A06 A08 A09 |
| | 120-195 | 245/40R18 | A12 | A16 A21 Cpe S03 |
| Audi S5 B8 e1*2001/116*0430*.. | 260 | 225/45R18 | A13 M+S | A02 A04 A05 |
| | 260 | 235/40R18 | A13 M+S | A06 A08 A09 |
| | 260 | 245/40R18 | A12 M+S | A16 A21 A56 Cpe S03 |
| Chrysler Crossfire ZH e11*2001/116*0140*.. | 160,246 | 225/40R18 | A10 K75 M+S R09 R35 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A16 A21 A84 Cbo Cpe S01 |
| B-Klasse 245 e1*2001/116*0314*.. | 70-142 | 205/40R18 | K41 K49 K50 T82 T86 | A02 A04 A05 |
| | 70-142 | 215/40R18 | K41 K44 K49 K50 K56 | A06 A08 A09 |
| | 70-142 | 225/35R18 | K41 K43 K44 K49 K50 K56 T87 | A12 A16 A21 |
| | 70-142 | 225/40R18 | K41 K43 K44 K45 K49 K50 K56 | K42 S04 |
| C 30cdi/ 32/ 55 AMG 203K e1*98/14*0158*.. - Kombi | 170,260 | 225/40R18 | K45 T88 T89 | A02 A04 A05 |
| | 170,260 | 245/35R18 | R03 T88 T89 | A06 A08 A09 |
| | 170-270 | 225/40R18 | K45 M+S T88 T89 | A12 A16 A21 Car V18 S01 |
| C 30cdi/ 32/ 55AMG 203 e1*98/14*0139*.. | 170,260 | 225/40R18 | K45 | A02 A04 A05 |
| | 170,260 | 245/35R18 | R03 | A06 A08 A09 |
| | 170-270 | 225/40R18 | K45 M+S | A12 A16 A21 V18 S01 |
| C-Klasse 203 e1*98/14*0139*.. | 75-170 | 225/35R18 | R37 T87 | A02 A04 A05 |
| | 75-200 | 225/40R18 | K45 | A06 A08 A09 |
| | 75-200 | 245/35R18 | R03 | A12 A16 A21 V18 S01 |
| C-Klasse 204 e1*2001/116*0431*.. | 100-170 | 215/40R18 | K41 K42 K49 K50 K56 R37 T89 | A02 A04 A05 |
| | 100-200 | 225/40R18 | K41 K42 K49 K50 K56 T88 T89 | A06 A08 A09 |
| | 100-200 | 235/35R18 | K41 K42 K49 K50 K56 T90 | A12 A16 A21 |
| | 100-200 | 235/40R18 | G01 K41 K42 K49 K50 K56 | A58 Lim V18 |
| | 100-200 | 245/35R18 | K42 K44 K50 K56 R03 T88 T89 | S04 |
| C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*.. | 55-145 | 225/40R18 | K41 K42 K56 T88 T89 | A02 A04 A05 |
| | 55-145 | 245/35R18 | K42 K46 K50 K56 R03 T88 T89 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 R21 V18 S01 |
| C-Klasse C43 HO e1*92/53*0001*.. | 225 | 225/40R18 | K41 K42 K56 | A02 A04 A05 |
| | 225 | 245/35R18 | K42 K46 K56 R03 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 R21 V18 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| C-Klasse Kombi 202 e1*93/81*0034*.. | 55-145 | 225/40R18 | K41 K42 K56 T88 T89 | A02 A04 A05 |
| | 55-145 | 245/35R18 | K42 K46 K50 K56 R03 T88 T89 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 R21 V18 S01 |
| C-Klasse Kombi 203K e1*98/14*0158*.. | 75-200 | 225/40R18 | K45 T88 T89 T91 | A02 A04 A05 |
| | 75-200 | 245/35R18 | R03 T88 T89 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 Car V18 S01 |
| C-Klasse Kombi 204K e1*2001/116*0457*.. | 100-170 | 215/40R18 | K41 K49 R02 R37 T85 T89 | A02 A04 A05 |
| | 100-200 | 225/40R18 | K41 K42 K49 K50 K56 T89 T91 | A06 A08 A09 |
| | 100-200 | 235/35R18 | K41 K42 K49 K50 K56 T90 | A12 A16 A21 |
| | 100-200 | 235/40R18 | G01 K41 K42 K49 K50 K56 T91 | A58 Car V18 |
| | 100-200 | 245/35R18 | K42 K44 K50 K56 R03 T89 T92 | S04 |
| | 115,135 | 215/40R18 | K42 K50 K56 R03 R37 T89 | |
| C-Klasse Kombi C43 202 e1*93/81*0034*.. | 225 | 225/40R18 | K41 K42 K56 | A02 A04 A05 |
| | 225 | 245/35R18 | K42 K46 K56 R03 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 R21 V18 S01 |
| C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*.. | 75-160 | 225/35R18 | T83 T87 | A02 A04 A05 |
| | 75-200 | 225/40R18 | K45 | A06 A08 A09 |
| | 75-200 | 245/35R18 | R03 | A12 A16 A21 B03 Cpe V18 S01 |
| C30 CDI AMG 203CL e1*98/14*0159*.. - Coupé | 170 | 225/40R18 | K45 | A02 A04 A05 |
| | 170 | 245/35R18 | R03 | A06 A08 A09 A12 A16 A21 Cpe R21 V18 S01 |
| CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*.. | 220-368 | 245/45R18 | K41 K45 K50 R35 R37 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 S05 |
| CL-Klasse 216 e1*2001/116*0372*.. | 285 | 235/50R18 | A12 R37 | A02 A04 A05 |
| | 285 | 245/45R18 | A10 R37 | A06 A08 A09 |
| | 285 | 255/45R18 | A12 | A16 A21 B03 Cpe RDK V18 S05 |
| CLK 500, -/55 AMG 209 e1*98/14*0184*.. | 225-285 | 225/40R18 | T88 T89 T91 | A02 A04 A05 |
| | 225-285 | 245/35R18 | R03 T89 T92 | A06 A08 A09 |
| | 225-285 | 255/35R18 | R03 R70 | A12 A16 A21 B03 B10 Cbo Cpe V18 S01 |
| CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*.. | 100-255 | 225/40R18 | | A02 A04 A05 |
| | 100-255 | 245/35R18 | R03 | A06 A08 A09 |
| | 100-255 | 255/35R18 | K42 K46 K50 K56 R03 R70 | A12 A16 A21 Cbo Cpe R21 V18 S01 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|---------------------|---|--|
| CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*.. | 100-200 | 225/40R18 | T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 Cbo Cpe V18 S01 |
| | 100-200 | 245/35R18 | R03 T88 T89 | |
| | 100-200 | 255/35R18 | R03 R70 | |
| E-Klasse 124 D700, /1, /2 | 53-162 | 225/40R18 | K41 K42 K45 K49 K50 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 A59 DB2 L02 R21 V00 V18 Y15 S01 |
| | 53-162 | 235/40R18 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 | |
| | 53-162 | 245/35R18 | K42 K50 R03 T88 T89 | |
| E-Klasse 124C E499, /1 | 97-162 | 225/40R18 | K41 K42 K45 K49 K50 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 DB2 L02 V00 V18 Y15 S01 |
| | 97-162 | 235/40R18 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 R21 | |
| | 97-162 | 245/35R18 | K42 K50 R03 T88 T89 | |
| E-Klasse 124T E081, /1 | 53-162 | 225/40R18 | K41 K42 K45 K49 K50 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 A59 DB2 L02 V00 V18 Y15 S01 |
| | 53-162 | 235/40R18 | G01 K41 K42 K45 K49 K50 R21 | |
| | 53-162 | 245/35R18 | K42 K50 R03 T88 T89 | |
| E-Klasse 210 e1*93/81*0022*.. | 55-205 | 225/40R18 | R37 R70 T88 T89 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 NBF V18 S01 |
| | 55-260 | 235/40R18 | F32 R35 T91 | |
| | 55-260 | 245/35R18 | R03 R70 | |
| E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.., e1*2001/116*0183*.. | 75-200 | 235/40R18 | R37 T91 T93 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 Lim S04 |
| | 75-285 | 245/40R18 | | |
| E-Klasse Kombi 210K e1*93/81*0033*.. | 83-260 | 235/40R18 | F32 R70 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 S01 |
| | 100-200 | 235/40R18 | R37 T95 | |
| E-Klasse Kombi 211K e1*2001/116*0213*.. | 100-285 | 245/40R18 | T97 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 Car S04 |
| | 110-173 | 255/55R18 | A10 K50 KOV | |
| M-Klasse 163 e1*96/79*0083*.. | 110-173 | 255/55R18 | A10 KMV | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A16 A21 B03 V18 S06 |
| | 110-173 | 285/50R18 | A12 K49 K50 KOV | |
| | 110-173 | 285/50R18 | A12 K50 KMV | |
| | 110-215 | 255/55R18 | A10 K50 KOV M+S | |
| | 110-255 | 255/55R18 | A10 KMV M+S | |
| | 110-300 | 235/50R18 | K42 K45 R21 | |
| 110-300 | 245/45R18 | K42 K45 R70 | | |
| 110-300 | 255/45R18 | K42 K45 K49 K50 R35 | | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*.. | 205-290 | 235/50R18 | K42 K45 R21 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 V18 S05 |
| | 205-290 | 245/45R18 | K42 K45 R70 | |
| | 205-290 | 255/45R18 | K42 K45 K49 K50 R35 | |
| S-Klasse 220 e1*97/27*0099*.. | 145-368 | 245/45R18 | K41 K42 K44 K49 K56 R35 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 A61 B03 NBF S05 |
| S-Klasse 221 e1*2001/116*0335*.. | 155-285 | 235/50R18 | R37 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 RDK V00 V18 S05 |
| | 155-285 | 245/45R18 | R37 T96 | |
| | 155-285 | 255/45R18 | | |
| SL 129 F142, e1*96/27*0058*.. | 140-290 | 235/40R18 | R37 T91 T93 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B30 R21 S01 |
| | 140-290 | 245/40R18 | | |
| SLK 170 e1*95/54*0039*.. | 100-160 | 225/40R18 | K41 K45 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 V18 S01 |
| | 100-160 | 245/35R18 | R03 | |
| | 100-160 | 255/35R18 | K50 K56 R03 R70 | |
| SLK 171 e1*2001/116*0262*.. | 120,170 | 225/40R18 | | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 V18 S01 |
| | 120,170 | 245/35R18 | K50 R03 | |
| | 120,170 | 245/35R18 | R03 SP2 | |
| SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*.. | 260 | 225/40R18 | K41 K45 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 M+S S01 |
| SLK 350 171 e1*2001/116*0262*.. | 200 | 225/40R18 | | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 V18 S01 |
| | 200 | 245/35R18 | R03 | |
| SLK 55AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*.., e1*2001/116*0321*.. | 265,294 | 225/40R18 | M+S | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 B03 B60 S01 |
| Vaneo 414 e1*98/14*0185*.., e1*2001/116*0185*.. | 55-92 | 215/35R18 | K42 K46 K49 K50 T84 | A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A16 A21 S02 |

Auflagen und Hinweise

A02 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 Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

Nummer 08-0163-A11-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
Hersteller AD VIMOTION bvba

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren 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.

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.

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

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 an der Vorderachse verwendet werden.

A16 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf ausreichenden Abstand zum Bremsattel zu achten.

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

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

A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen sind zu beachten.

Nummer 08-0163-A11-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
Hersteller AD VIMOTION bvba

B03 Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung ausgerüstet sind.

Bei Verwendung von M+S-Bereifung sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Winterbereifung ausgerüstet sind.

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

B30 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 300mm an Achse1.

B60 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.

DB2 Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.

F32 Auf ausreichend Abstand zwischen Rad-Reifen-Kombination und oberem Tragelenk an Achse 1 ist zu achten.

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

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.

Nummer 08-0163-A11-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
Hersteller AD VIMOTION bvba

- K49** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K50** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K75** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel vor Radmitte eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen 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.
- NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist. (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier)
- 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.
- R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.
- R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- R70** 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.

Nummer 08-0163-A11-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
Hersteller AD VIMOTION bvba

RDK Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.

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.

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T86 Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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

Nummer 08-0163-A11-V01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
 Hersteller AD VIMOTION bvba

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

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

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.

Y15 5-Gang-Automatik Kunststoffabdeckung Ölkühler linke Seite nacharbeiten

Nummer 08-0163-A11-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ CA3 8,0x18
Hersteller AD VIMOTION bvba

Hinweise zum Sonderrad
entfällt

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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2008.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 20.Februar 2008



Haasis

00118920.DOC