

Nummer 10-8018-A04-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
 Fertiger/Zulieferer RVS Srl

**Hersteller** RVS Srl  
 via per Salvatronda 60  
 I 31033 Castelfranco Veneto TV  
 QM.Nr.:39020150706

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ F555  
 Radgröße 8,5Jx19 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| 69B        | F555 69B / ohne Ring            | 5/112/66,6  | 45                    | 710             | 2100                 |

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen FA  
 Radtyp und Ausführung F555...(s.o.)  
 Radgröße 8,5Jx19 H2  
 Einpresstiefe ET...(s.o.)  
 Herkunftsmerkmal Made in Italy  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund         | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|--------------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=25,6 | 130               | 30               |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=25,6 | 160               | 32               |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=25,6 | 120               | 30               |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=25,6 | 150               | 32               |

**Prüfungen**

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Rheinland Group unter der Gutachten Nr. 108018-A00-V01 ausgestellt.

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 10-8018-A04-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
 Fertiger/Zulieferer RVS Srl

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..;<br>e13*2007/46*1084*..  | 88-195     | 225/40R19 | R37 T89 T93                             | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 Car Lim<br>V19 S03                |
|  | 88-195     | 235/35R19 | R37 T87 T91                             |  |
|  | 88-200     | 225/40R19 | M+S T89 T93                             |  |
|  | 88-200     | 235/35R19 | M+S T87 T91                             |  |
|  | 88-200     | 245/35R19 | T89 T93                                 |  |
|  | 88-200     | 255/35R19 |   |  |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..;<br>e13*2007/46*1147*..                                    | 100-230    | 235/45R19 | T95 T99 141                             | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A57 B90<br>BnK Car Lim<br>NA1 S03 |
|  | 100-230    | 245/40R19 | T94 T98 142                             |  |
|  | 100-230    | 255/40R19 | T00 T96 142                             |  |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..;<br>e13*2007/46*1084*..  | 245        | 235/35R19 | M+S T91                                 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 Car Lim<br>S03                    |
|  | 245        | 245/35R19 | T93                                     |  |
|  | 245        | 255/35R19 | T92 T96                                 |  |
| A-Klasse<br>169<br>e1*2001/116*0288*..   | 60-142     | 215/35R19 | K14 K1c K2b K41 K42 K44 K56 T85         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 S01                               |
| A-Klasse<br>176, 245G<br>e1*2007/46*0928*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                                     | 66, 80     | 215/35R19 | K1a K2b T85 Y18                         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>V00 V19 S01            |
|  | 66, 80     | 235/30R19 | K1c K2b K5d T86 Y18                     |  |
|  | 66-155     | 225/35R19 | K1a K2b T88                             |  |
|  | 66-155     | 235/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6g K8h T87 T91         |  |
|  | 66-155     | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T89             |  |
|  | 90, 115    | 215/35R19 | K1a K2b NoD T85                         |  |
| A45 AMG 4matic<br>176, 176AMG, 245G<br>e1*2007/46*0928*..;<br>e1*2007/46*1163*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-.. | 265        | 235/35R19 | T91                                     | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A56 Flh<br>S01                    |
|  |            |           |   |  |
| B-Klasse<br>245<br>e1*2001/116*0314*..   | 70-142     | 215/35R19 | K42 T85                                 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 S01                               |
|  | 70-142     | 225/35R19 | G46 K1a K1b K2b K41 K42 T84 T88         |  |
| B-Klasse<br>246, 245G<br>e1*2007/46*0751*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                                     | 66, 80     | 215/35R19 | K2b T85                                 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A58 S01                           |
|  | 66-155     | 225/35R19 | K2b T88                                 |  |
|  | 90, 115    | 215/35R19 | K2b NoD T85                             |  |

Nummer 10-8018-A04-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
 Fertiger/Zulieferer RVS Srl

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|--|------------|-----------|---|---|
| C 63 AMG<br>204, 204K, -/AMG<br>e1*2001/116*0431,<br>0457, 0463, 0464*..<br>- Limousine/Coupe<br>- T-Modell<br>- incl. Facelift 2011 | 336-373    | 235/35R19 | M+S T91                                 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 Car Cpe<br>Lim S01     |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*0431*..<br>- Limousine/Coupe<br>- incl. Facelift 2011   | 115-225    | 225/35R19 | Cpe R03 T84 T88                         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 V19 S01                |
|  | 88-215     | 225/35R19 | Lim R03 T88                             |   |
|  | 88-225     | 225/35R19 | Cpe Lim R02 T84 T88                     |   |
|  | 88-225     | 235/35R19 | Cpe Lim R02 T87 T91                     |   |
|  | 88-225     | 235/35R19 | Cpe G01 Lim R03 T87 T91                 |   |
|  | 88-225     | 245/30R19 | Cpe K1c K2b K41 K42 K56 Lim T89         |   |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*0457*..<br>- incl. Facelift 2011  | 115,135    | 245/30R19 | K1c K2b K41 K42 K56 T89                 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 Car V19<br>S01         |
|  | 88-225     | 225/35R19 | R02 T84 T88                             |   |
|  | 88-225     | 235/35R19 | R02 T87 T91                             |   |
|  | 88-225     | 235/35R19 | G01 R03 T91                             |   |
|  | 88-225     | 255/30R19 | K2b K42 K56 R03 T91                     |   |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..   | 220-368    | 245/40R19 | R35                                     | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 B03 R21<br>S04         |
| CLA-Klasse<br>117, 245G<br>e1*2007/46*1007*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..  | 90, 115    | 215/35R19 | K1a K1b K2b NoD T85                     | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A57 Lim<br>S01         |
|  | 90,115,155 | 235/30R19 | K1c K2b K5d NoD T86                     |   |
|  | 90-155     | 225/35R19 | K1a K1b K2b T84 T88                     |   |
|  | 90-155     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T87<br>T91  |   |
| E 500<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*09-..<br>ab Facelift 2011<br>- incl. Facelift 2013<br>- mit Luftfederung                        | 300        | 245/35R19 | T93                                     | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A57 F38<br>Lim S01     |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*0501*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013  | 100-225    | 235/35R19 | A32 R37 T91 142                         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A14 A21<br>A57 F38 Lim<br>V01 V19 S01 |
|  | 100-225    | 255/30R19 | A12 R03 T91 142                         |   |
|  | 100-285    | 245/35R19 | A12 T93 142                             |   |
| E-Klasse<br>212, 212G<br>e1*2001/116*0501*..<br>e1*2007/46*0484*..<br>- incl. Facelift 2013  | 100-225    | 235/35R19 | A32 R37 T91 142                         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A14 A21<br>A57 F39 Lim<br>V01 V19 S01 |
|  | 100-225    | 255/30R19 | A12 K1a K1b T91 142                     |   |
|  | 100-245    | 245/35R19 | A12 T93 142                             |   |

Nummer 10-8018-A04-V02  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
 Fertiger/Zulieferer RVS Srl

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise   |
|---|------------|-----------|--|--|
| E-Klasse Cabrio<br>207<br>e1*2001/116*0502*..             | 120-225    | 235/35R19 | T91  | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>F39 V19 Y63<br>S01 |
|   | 120-225    | 255/30R19 | R03 T91  |  |
| E-Klasse Coupé<br>207<br>e1*2001/116*0502*..              | 120-225    | 225/35R19 | R37 T88  | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A58 Cpe<br>F39 V19 Y63<br>S01 |
|   | 120-225    | 235/35R19 | T91  |  |
|   | 120-225    | 255/30R19 | R03 T91  |  |
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..                       | 145-368    | 245/40R19 | T94 T98 142                                    | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 A61 B03<br>NBF S04            |
| V-Klasse<br>638/2<br>e9*95/54, 98/14,<br>2001/116*0020*.. | 72-128     | 245/40R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K44 K45 K56<br>T94 T98 142 | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 K56 S02                       |
|   | 72-128     | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96 142                |  |
| Vito<br>638<br>e9*93/81,98/14,<br>2001/116*0005*..        | 58-105     | 245/40R19 | G01 K1c K41 K42 K44 K45 K56 T98<br>142         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 S02                           |
|   | 58-105     | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96 142                |  |
| Vito<br>638/1<br>K 393                                    | 60-105     | 245/40R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K44 K56 T98<br>142         | 0A1 A02 A04<br>A05 A06 A08<br>A09 A12 A14<br>A21 S02                           |
|   | 60-105     | 255/35R19 | K1c K2c K42 K44 K56 T96 142                    |  |

### 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.

**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.

**142** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 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.

**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 Beispielpapier zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 10-8018-A04-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555 |
| Fertiger/Zulieferer | RVS Srl                           |

**A04** Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profilen, 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.

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

**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.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**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.

**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).

Nummer 10-8018-A04-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
Fertiger/Zulieferer RVS Srl

- 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).
- B90** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- 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.
- G46** Ist die Reifengröße 195/65R15 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.
- 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.

Nummer 10-8018-A04-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
Fertiger/Zulieferer RVS Srl

**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.

**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.

**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.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

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

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**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).

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 10-8018-A04-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555 |
| Fertiger/Zulieferer | RVS Srl                           |

**NBF** Die Räder sind 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.

**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.

**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).

**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 10-8018-A04-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
Fertiger/Zulieferer RVS Srl

**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.

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nummer              | 10-8018-A04-V02                   |
| TGA-Art             | 13.1                              |
| Prüfgegenstand      | PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555 |
| Fertiger/Zulieferer | RVS Srl                           |

**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   | 245/35R19, 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  | 235/55R19   | 255/50R19                                  |
| Nr. 9  | 245/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 10 | 245/35R19   | 265/30R19, 275/30R19, 285/30R19            |
| Nr. 11 | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 12 | 245/45R19   | 275/40R19                                  |
| Nr. 13 | 255/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 14 | 255/35R19   | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19            |
| Nr. 15 | 255/40R19   | 285/35R19, 295/35R19                       |
| Nr. 16 | 255/45R19   | 285/40R19                                  |
| Nr. 17 | 255/50R19   | 285/45R19, 295/45R19                       |
| Nr. 18 | 265/30R19   | 305/25R19, 315/25R19                       |
| Nr. 19 | 265/35R19   | 295/30R19, 305/30R19                       |
| Nr. 20 | 265/40R19   | 295/35R19                                  |
| Nr. 21 | 265/50R19   | 295/45R19                                  |
| Nr. 22 | 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.

**Y18** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit manuellem Schaltgetriebe.

**Y63** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Ponte San Marco beim TÜV Rheinland Italia S.r.l. im März 2010 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 14. März 2014 in Lamsheim statt.

Nummer 10-8018-A04-V02  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19 H2 Typ F555  
Fertiger/Zulieferer RVS Srl

## 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 2010.

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

Lamsheim, 14. März 2014

*Schmidt*



Schmidt

00207868.DOC