

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ RP8-7016
Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH
 An der Roßweid 23-25
 76229 Karlsruhe
 QS.Nr.:0511307060

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell RP8
 Typ RP8-7016
 Radgröße 7Jx16H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| X5 | RP8-7016 X5/N05 Ø63,4xØ57,1 | 5/100/57,1 | 38 | 650 | 1990 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49328
 Herstellerzeichen PLATIN
 Radtyp und Ausführung RP8-7016 (s.o.)
 Radgröße 7Jx16H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Herkunftsmerkmal MADE IN CHINA
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 120 | 28,3 |
| S02 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 120 | - |

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
 Chrysler
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi A1, -/Sportback 8X e1*2007/46*0414*.. e1*2007/46*0509*.. | 63 | 195/50R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 B88 Flh V16 S01 |
| | 63-136 | 195/50R16 | M+S | |
| | 63-136 | 205/45R16 | | |
| | 63-136 | 205/50R16 | | |
| | 63-136 | 215/45R16 | | |
| Audi A2 8Z e1*98/14*0131*.. e1*2001/116*0131*.. | 55-81 | 195/45R16 | B51 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V16 S01 |
| | 55-81 | 205/45R16 | B51 K46 | |
| | 55-81 | 215/40R16 | B51 K45 K46 | |
| Audi A3 8L e1*95/54*0042*.. e1*98/14*0042*.. | 66-110 | 205/50R16 | A39 R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 V16 S01 |
| | 66-132 | 205/55R16 | A39 | |
| | 66-132 | 215/50R16 | A01 A12 K1c K2b | |
| | 66-132 | 225/45R16 | A01 A12 K1a K2b | |
| | 66-132 | 225/50R16 | A01 A12 K2b K42 K46 R03 | |
| Chrysler PT Cruiser PT e11*98/14*0058*.. - mit Handschaltung | 164 | 205/55R16 | M+S | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 B03 B25 Cbo Flh V16 S02 |
| | 85-110 | 205/55R16 | | |
| | 85-110 | 225/45R16 | K1a K2b | |
| | 85-110 | 225/50R16 | K2b R03 | |
| Chrysler PT Cruiser PT e11*98/14*0058*.. - mit Automatik-Getr. | 100-110 | 205/55R16 | | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 B25 Cbo Flh L02 V16 S02 |
| | 100-110 | 225/45R16 | K1a K2b | |
| | 100-110 | 225/50R16 | K2b R03 | |
| Chrysler Sebring JR e11*98/14*0138*.. - Cabrio | 104-149 | 205/55R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 Cbo V16 S02 |
| | 104-149 | 205/60R16 | | |
| | 104-149 | 225/50R16 | A01 K42 R03 | |
| | 104-149 | 225/55R16 | A01 K42 R03 | |
| Chrysler Sebring JR e11*98/14*0138*.. - Limousine | 104-149 | 205/55R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 Lim V16 S02 |
| | 104-149 | 205/60R16 | | |
| | 104-149 | 225/50R16 | A01 K42 R03 | |
| | 104-149 | 225/55R16 | A01 K15 K42 R03 | |
| Chrysler Stratus JA (M.6.) e11*93/81*0012*.. | 96-120 | 205/50R16 | K1a K2c K42 K45 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 V16 S02 |
| | 96-120 | 205/55R16 | K1a K2c K42 K45 K56 L02 | |
| | 96-120 | 225/45R16 | K1a K2c K42 K45 K56 | |
| Chrysler Stratus JX e11*93/81*0028*.. | 96-120 | 205/55R16 | K42 K45 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 S02 |
| | 96-120 | 215/50R16 | K42 K45 | |
| | 96-120 | 215/55R16 | K1a K42 K45 K46 K56 | |
| Seat Ibiza / Cordoba 6L e9*98/14*0041*.. e9*2001/116*0041*.. | 44-110 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B01 B03 Flh Sth V16 S01 |
| | 44-132 | 205/45R16 | A01 K1a K2b | |
| | 44-132 | 215/40R16 | A01 K1c K2b T82 T86 | |

Anlage 8 zum Gutachten Nr. **55046013** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ RP8-7016
Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 3 von 9

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|---|
| Seat Ibiza / Ibiza ST 6J, 6JN e9*2001/116*0067*.. e9*2007/46*0001*.. - incl. Facelift 2012 | 44-110 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Flh S01 |
| | 44-110 | 195/50R16 | | |
| | 44-110 | 205/45R16 | | |
| | 44-110 | 215/45R16 | | |
| Seat Ibiza Cupra 6J e9*2001/116*0067*.. | 132 | 195/45R16 | T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 B91 Flh S01 |
| | 132 | 195/50R16 | | |
| | 132 | 205/45R16 | | |
| | 132 | 215/45R16 | | |
| Seat Toledo NH e11*2007/46*0251*.. | 55-90 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Lim V16 S01 |
| | 55-90 | 195/50R16 | | |
| | 55-90 | 205/45R16 | | |
| | 55-90 | 215/45R16 | A01 K2b | |
| Seat Toledo / Leon 1M e9*97/27*0026*.. e9*98/14*0026*.. | 50-110 | 205/50R16 | A39 R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 B03 Flh Lim V16 S01 |
| | 50-150 | 205/55R16 | A39 | |
| | 50-150 | 225/45R16 | A01 A12 K1a K2b K46 | |
| | 50-150 | 225/50R16 | A01 A12 K2c K46 R03 | |
| Skoda Fabia 5J e11*2001/116*0291*.. e11*2007/46*0013*.. | 44-77 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Flh V16 S01 |
| | 44-77 | 205/40R16 | T83 | |
| | 44-77 | 205/45R16 | | |
| | 44-77 | 215/40R16 | A01 K1a K1b K2b T82 T86 | |
| Skoda Fabia 6Y e11*98/14*0123*.. | 37-85 | 195/45R16 | K1a K2b R37 T80 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car Flh Sth V16 S01 |
| | 37-96 | 205/45R16 | K1a K2b K46 | |
| | 37-96 | 215/40R16 | K1c K2b K46 T82 T86 | |
| Skoda Fabia RS 5J e11*2001/116* 0291*27-.. | 132 | 195/45R16 | M+S T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B88 Flh S01 |
| | 132 | 205/45R16 | M+S | |
| Skoda Octavia (I) 1U e11*95/54*0066*.. e11*2001/116*0066*; e11*2007/46*0011*.. | 44-110 | 205/50R16 | A39 K46 K56 R37 T87 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 Car Lim V16 S01 |
| | 44-132 | 205/55R16 | A39 K46 K56 | |
| | 44-132 | 215/50R16 | A12 K2b K44 K46 K56 | |
| | 44-132 | 225/45R16 | A12 K2b K44 K46 K56 | |
| | 44-132 | 225/50R16 | A12 K2b K44 K46 K56 R03 | |
| Skoda Praktik 5J N083; e11*2007/46*0013*.. | 51-66 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 V16 S01 |
| | 51-66 | 195/50R16 | A01 K2b K44 K46 | |
| | 51-66 | 205/45R16 | A01 K2b K44 T83 T87 | |
| | 51-66 | 215/40R16 | A01 K1a K2b K44 T82 T86 | |
| | 51-66 | 215/45R16 | A01 K1a K2b K44 K46 | |
| Skoda Rapid NH e11*2007/46*0250*.. | 55-90 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Lim V16 S01 |
| | 55-90 | 195/50R16 | | |
| | 55-90 | 205/45R16 | | |
| | 55-90 | 215/45R16 | A01 K2b | |
| Skoda Roomster 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013*.. | 47-77 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Npf S01 |
| | 47-77 | 195/50R16 | A01 K2b K44 K46 | |
| | 47-77 | 205/45R16 | A01 K2b K44 | |
| | 47-77 | 215/40R16 | A01 K1a K2b K44 T82 T86 | |
| | 47-77 | 215/45R16 | A01 K1a K2b K44 K46 | |

Anlage 8 zum Gutachten Nr. **55046013** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ RP8-7016
Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 4 von 9

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Skoda Roomster Scout 5J e11*2001/116*0291*; e11*2007/46*0013*.. | 55-77 | 195/45R16 | T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 A58 KMV S01 |
| | 55-77 | 195/50R16 | A01 K44 K46 | |
| | 55-77 | 205/45R16 | | |
| | 55-77 | 215/40R16 | T82 T86 | |
| | 55-77 | 215/45R16 | A01 K44 K46 | |
| VW Beetle, -/Cabrio 9C, 1Y e1*97/27,98/14, 2001/116*0106*.. e1*2001/116*0205*.. | 55-110 | 205/50R16 | K1c K45 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Cbo Flh S01 |
| | 55-125 | 205/55R16 | K1c K45 | |
| VW Corrado 53I E664/1 | 85-140 | 205/45R16 | T83 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 85-140 | 215/40R16 | T82 | |
| VW Cross Polo 6R e1*2001/116*0510*.. | 51-77 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh KMV V16 S01 |
| | 51-77 | 195/50R16 | | |
| | 51-77 | 205/45R16 | | |
| | 51-77 | 215/45R16 | | |
| | 51-77 | 225/45R16 | | |
| VW Fox 5Z e1*2001/116*0301*.. | 40-55 | 195/45R16 | K1a K2b | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh Npf V16 S01 |
| | 40-55 | 205/45R16 | K1a K1b K2b | |
| | 40-55 | 215/40R16 | K1c K2b | |
| | 40-55 | 215/45R16 | K1c K2b K44 K46 | |
| VW Golf (III), Vento 1H, 1HX -/O, /1, /OF e1*96/79*0068*.. F804, G156, F894 | 66-140 | 205/45R16 | K42 T83 T84 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01 |
| | 66-140 | 215/40R16 | K42 T82 | |
| | 66-140 | 215/45R16 | G01 K42 K45 | |
| VW Golf (IV), Bora 1J e1*96/79, 98/14, 2001/116*0071*.. | 50-110 | 205/50R16 | A39 R37 T87 | A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 Car Flh Sth V16 S01 |
| | 50-150 | 205/55R16 | A39 T89 | |
| | 50-150 | 225/45R16 | A01 A12 K1a K2b | |
| | 50-150 | 225/50R16 | A01 A12 K2b K46 R03 | |
| VW Polo 6R e1*2001/116*0510*.. e1*2007/46*0486*.. | 44-103 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh Npf S01 |
| | 44-103 | 195/50R16 | | |
| | 44-103 | 205/45R16 | | |
| | 44-103 | 215/45R16 | A01 K2b | |
| VW Polo 9N e1*98/14*0174*.. e1*2001/116*0174*.. | 40-110 | 195/45R16 | R37 T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh Npf Sth V16 S01 |
| | 40-110 | 205/45R16 | | |
| | 40-110 | 215/40R16 | A01 K1a K2b T82 T86 | |
| VW Polo -Fun/Cross- 9N e1*2001/116*0174*.. | 40-77 | 195/50R16 | M+S | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh KMV S01 |
| | 40-77 | 205/45R16 | M+S | |
| VW Polo GTI 6R e1*2001/116*0510*.. | 132 | 195/45R16 | M+S T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B88 Flh Npf S01 |
| | 132 | 195/50R16 | M+S | |
| | 132 | 205/45R16 | M+S | |
| | 132 | 215/45R16 | A01 K2b | |

Auflagen und Hinweise

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 Beispielskatalog 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.

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 und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile zulässig. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

A39 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

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

B01 Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolben-Festsattelbremse an Achse 1.

B02 Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

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).

B25 Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 6 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.

B51 Auf einen ausreichenden Abstand (mindestens 6 mm) der Rad- / Reifenkombination zum Bremsschlauch, zur Verschleißanzeige oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.

B88 Sonderrad nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 288 mm an Achse 1.

B91 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 312 mm an Achse 1.

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.

F1h 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.

K15 Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination im Türbereich an Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Türkante sowie der Spritzgummis 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.

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.

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.

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

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

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.

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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.

Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

T80 Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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).

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).

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

V16 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 | 185/50R16 | 205/45R16 |
| Nr. 2 | 195/40R16 | 215/35R16 |
| Nr. 3 | 195/45R16 | 215/40R16, 225/40R16 |
| Nr. 4 | 195/50R16 | 215/45R16 |
| Nr. 5 | 205/45R16 | 225/40R16 |
| Nr. 6 | 205/50R16 | 225/45R16 |
| Nr. 7 | 205/55R16 | 225/50R16, 245/45R16 |
| Nr. 8 | 205/60R16 | 225/55R16 |
| Nr. 9 | 215/40R16 | 225/40R16, 245/35R16 |
| Nr. 10 | 215/55R16 | 235/50R16 |
| Nr. 11 | 225/40R16 | 245/35R16, 255/35R16 |
| Nr. 12 | 225/50R16 | 245/45R16 |
| Nr. 13 | 225/55R16 | 245/50R16 |
| Nr. 14 | 225/60R16 | 245/55R16 |

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.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 15. Oktober 2013 in Lamsheim statt.

Hinweise zum Sonderrad

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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2013.

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, 15. Oktober 2013



Tufan

00201538.DOC