

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8J x 18H2 Typ XR 80826  
Borbet Vertriebs GmbH

**Auftraggeber** Borbet Vertriebs GmbH  
 Tratmoos 5  
 85467 Neuching  
 QM-Nr. 49020021101

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell XR  
 Typ XR 80826  
 Radgröße 8J x 18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch- $\varnothing$ (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|--|--------------------|--------------|-------------------|
| LK 112     | XR 80826 LK112 / ohne Ring      | 5/112/66,6   | 39                 | 740          | 2200              |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 51524  
 Herstellerzeichen BORBET  
 Radtyp und Ausführung XR 80826 (s.o.)  
 Radgröße 8J x 18H2  
 Einpresstiefe (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 120               | 28,5             |
| S03 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 150               | 28,5             |
| S04 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 130               | 28,5             |
| S05 | Schraube M12x1,5           | 60° Kegel | 130               | 28,5             |
| S06 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 180               | 33               |
| S07 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 150               | 33               |
| S08 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 130               | 33               |
| S09 | Schraube M14x1,5           | 60° Kegel | 140               | 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  
 Infiniti  
 Mercedes-Benz  
 Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-41;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)  | 88-195     | 225/45R18 | A12 R37 T91 T95                           | A14 A21 Car<br>Lim V18 S02            |
|   | 88-195     | 235/40R18 | A12 R37                                   |                                       |
|   | 88-200     | 225/45R18 | A12 M+S T91 T95                           |                                       |
|   | 88-200     | 235/40R18 | A12 M+S                                   |                                       |
|   | 88-200     | 245/40R18 | A12                                       |                                       |
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*35-...<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)   | 90-200     | 225/45R18 | A11                                       | A14 A21 A57<br>Car Lim V00<br>V18 S02 |
|   | 90-200     | 235/40R18 | A91                                       |                                       |
|   | 90-200     | 245/40R18 | A12                                       |                                       |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014   | 100-245    | 225/50R18 | T95 T99                                   | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>NA1 S02 |
|   | 100-245    | 235/50R18 |   |                                       |
|   | 100-245    | 245/45R18 | T00 T96                                   |                                       |
|   | 100-245    | 255/45R18 |   |                                       |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/50R18 | T01 T97 148                               | A12 A14 A21<br>A56 B92 Car<br>KMV S02 |
|   | 140-245    | 235/55R18 | 148                                       |                                       |
|   | 140-245    | 245/50R18 | A01 K6w 148                               |                                       |
| Audi Q5<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012                                      | 100-200    | 235/60R18 |   | A12 A14 A21<br>S09                    |
| Audi Q5<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 100-200    | 235/60R18 |   | A12 A14 A21<br>KMV S09                |
| Audi Q5<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..   | 110-185    | 235/60R18 |   | A12 A14 A21<br>A56 S09                |
|   | 110-185    | 255/50R18 | A01 K1a K2b                               |                                       |
|   | 110-185    | 255/55R18 | A01 K1a K2b                               |                                       |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)  | 245        | 225/45R18 | A12 M+S T91 T95                           | A14 A21 Car<br>Lim S02                |
|   | 245        | 235/40R18 | A12 M+S T91 T93                           |                                       |
|   | 245        | 245/40R18 | A12                                       |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|---|---|
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43-..<br>e13*2007/46*1084*25-<br>(FIN:WAUZZZF4...)  | 260        | 225/45R18 | A11 M+S                                   | A14 A21 A56<br>Car Lim V00<br>V18 S02     |
|  | 260        | 235/40R18 | A91 M+S                                   |   |
|  | 260        | 245/40R18 | A12                                       |   |
| Infiniti QX30 AWD<br>H15<br>e11*2007/46*2977*..  | 125, 155   | 225/50R18 |   | A12 A14 A21<br>A56 S04                    |
|  | 125, 155   | 235/50R18 | A01 K5v K6w                               |   |
|  | 125, 155   | 245/45R18 |   |   |
|  | 125, 155   | 255/45R18 | A01 K5v K6w                               |   |
| A-Klasse<br>176, 245G<br>e1*2007/46*0928*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..   | 66-160     | 225/40R18 | K1c K2b K5d                               | A01 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>V00 V18 S08 |
|  | 66-160     | 235/35R18 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90           |   |
|  | 66-160     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           |   |
|  | 66-160     | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m           |   |
| A45 AMG 4matic<br>176, 245G, -/AMG<br>e1*2007/46*0928*..;<br>e1*2007/46*1163*..<br>e1*2007/46*1207*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..  | 265, 280   | 225/40R18 | M+S T92                                   | A12 A14 A21<br>A56 Flh S08                |
|  | 265, 280   | 235/40R18 | A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h               |   |
|  | 265, 280   | 245/35R18 | A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92           |   |
| B-Klasse<br>245<br>e1*2001/116*0314*..   | 70-142     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K41 K42 K43               | A12 A14 A21<br>S04                        |
| B-Klasse<br>246, 245G<br>e1*2007/46*0751*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..<br>- incl. Facelift 2014  | 66-155     | 225/40R18 | K1a K1b K2b                               | A01 A12 A14<br>A21 A57 NoE<br>V00 V18 S08 |
|  | 66-155     | 235/35R18 | K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90               |   |
|  | 66-155     | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5c K8h                       |   |
| B-Klasse electric drive<br>245G<br>e1*2001/116*0470*..<br>(28kWh-Batterie)   | 65 (132)   | 225/40R18 | T92                                       | A12 A14 A21<br>A58 Flh KMV<br>S08         |
|  | 65 (132)   | 225/45R18 |   |   |
|  | 65 (132)   | 235/40R18 | A01 K5w K6w                               |   |
| C 63 AMG<br>204, 204K, -/AMG<br>e1*2001/116*<br>0431*00-32,<br>0457*00-25,<br>0463*00-12,<br>0464*00-13,<br>- Limousine/Coupe<br>- T-Modell<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...) | 336-373    | 225/40R18 | M+S T88 T92                               | A12 A14 A21<br>Car Cpe Lim<br>S04         |
|  | 336-373    | 235/40R18 | A01 K42 K56 M+S                           |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*0431*..<br>- Limousine/Coupe<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...) | 88-225     | 225/40R18 | T88 T89                                   | A12 A14 A21<br>Cpe Lim V18<br>S04     |
|  | 88-225     | 235/35R18 | A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90               |                                       |
|  | 88-225     | 235/40R18 | A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56               |                                       |
|  | 88-225     | 245/35R18 | A01 K1c K2b K41 K42 K56 T89               |                                       |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>(FIN: WDD205...)  | 85-180     | 225/45R18 | T91 T95                                   | A12 A14 A21<br>A58 Lim MHy<br>V18 S08 |
|  | 85-180     | 235/40R18 | A01 K1c K2b T91 T95                       |                                       |
|  | 85-180     | 245/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
| C-Klasse 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>(FIN: WDD205...)                                 | 125-245    | 225/45R18 |   | A12 A14 A21<br>A56 Lim V18<br>S08     |
|  | 125-245    | 235/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
|  | 125-245    | 245/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>(FIN: WDD205...)                      | 115-180    | 225/45R18 |   | A12 A14 A21<br>A58 Cbo Cpe<br>V18 S08 |
|  | 115-180    | 235/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
|  | 115-180    | 245/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>(FIN: WDD205...)               | 125-245    | 225/45R18 |   | A12 A14 A21<br>A56 Cbo Cpe<br>V18 S08 |
|  | 125-245    | 235/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
|  | 125-245    | 245/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*0457*..<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...)            | 88-200     | 235/35R18 | A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90               | A12 A14 A21<br>Car V18 S04            |
|  | 88-225     | 225/40R18 | T89 T91 T92                               |                                       |
|  | 88-225     | 235/40R18 | A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56 T91<br>T93    |                                       |
|  | 88-225     | 245/35R18 | A01 K1c K2b K41 K42 K56 T89 T92           |                                       |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>(FIN: WDD205...)                              | 85-180     | 225/45R18 | T91 T95                                   | A12 A14 A21<br>A58 Car MHy<br>V18 S08 |
|  | 85-180     | 235/40R18 | A01 K1c K2b T91 T95                       |                                       |
|  | 85-180     | 245/40R18 | A01 K1c K2b T93 T97                       |                                       |
| C-Klasse T-Modell<br>4matic<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>(FIN: WDD205...)                    | 125-245    | 225/45R18 | T91 T95                                   | A12 A14 A21<br>A56 Car V18<br>S08     |
|  | 125-245    | 235/40R18 | A01 K1c K2b T91 T95                       |                                       |
|  | 125-245    | 245/40R18 | A01 K1c K2b                               |                                       |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..   | 220-368    | 245/45R18 | R35 R37                                   | A12 A14 A21<br>B03 S07                |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| CLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2007/46*1207*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                           | 265, 280   | 225/40R18 | M+S T92                                   | A12 A14 A21<br>A56 Lim S08                       |
|   | 265, 280   | 235/40R18 | A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h               |  |
|   | 265, 280   | 245/35R18 | A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92           |  |
| CLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2007/46*1207*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*12-..<br>- Shooting Brake       | 265, 280   | 225/40R18 | M+S T92                                   | A12 A14 A21<br>A56 Car S08                       |
|   | 265, 280   | 235/40R18 | A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h               |  |
|   | 265, 280   | 245/35R18 | A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92           |  |
| CLA-Klasse<br>117, 245G<br>e1*2007/46*1007*..;<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                                    | 80-160     | 225/40R18 | K1c K2b K5d                               | A01 A12 A14<br>A21 A57 Lim<br>V00 V18 S08        |
|   | 80-160     | 235/35R18 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90           |  |
|   | 80-160     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           |  |
|   | 80-160     | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m           |  |
| CLA-Klasse Shooting<br>Brake<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*12-..  | 80-160     | 225/40R18 | K1c K2b K5d                               | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>V00 V18 S08        |
|   | 80-160     | 235/35R18 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90           |  |
|   | 80-160     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           |  |
|   | 80-160     | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m           |  |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*0501*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)       | 100-225    | 225/40R18 | A32 R37 T91 T92                           | A14 A21 A57<br>B03 F38 Lim<br>NoH V01 V18<br>S04 |
|   | 100-225    | 235/40R18 | A12 R37 T91 T93                           |  |
|   | 100-285    | 245/40R18 | A01 A12 K1a K1b T93 T97                   |  |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: WDD213...)   | 110-190    | 225/45R18 | A10 R37 T91 T95                           | A14 A21 A58<br>Lim V18 S07                       |
|   | 110-190    | 225/50R18 | A32 R37                                   |  |
|   | 110-190    | 235/45R18 | A10 R37 T94 T98                           |  |
|   | 110-190    | 245/40R18 | A32 T93 T97                               |  |
|   | 110-190    | 245/45R18 | A32                                       |  |
|   | 110-190    | 255/45R18 | A12                                       |  |
| E-Klasse<br>212, 212G<br>e1*2001/116*0501*..<br>e1*2007/46*0484*..<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...) | 100-225    | 225/40R18 | A32 R37 T91 T92                           | A14 A21 A57<br>B03 F39 Lim<br>NoH V01 V18<br>S04 |
|   | 100-225    | 235/40R18 | A12 R37 T91 T93                           |  |
|   | 100-245    | 245/40R18 | A01 A12 K1a K1b                           |  |
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: WDD213...)  | 120-143    | 225/45R18 | A10 R37 T91 T95                           | A14 A21 A56<br>Lim V18 S07                       |
|   | 120-143    | 225/50R18 | A32 R37                                   |  |
|   | 120-143    | 235/45R18 | A10 R37 T94 T98                           |  |
|   | 120-245    | 245/40R18 | A32 T93 T97                               |  |
|   | 120-245    | 245/45R18 | A32                                       |  |
|   | 120-245    | 255/45R18 | A12                                       |  |
| E-Klasse Cabrio<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)   | 120-245    | 235/40R18 |   | A12 A14 A21<br>A58 Cbo F39<br>S04                |
|   | 120-245    | 245/35R18 | A01 K1c K2b T89 T92                       |  |
|   | 285        | 235/40R18 | M+S                                       |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| E-Klasse Coupé<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)  | 120-225    | 225/40R18 | R37 T88 T89                               | A12 A14 A21<br>A58 Cpe F39<br>V18 S04     |
|   | 120-225    | 235/35R18 | R37 T90                                   |   |
|   | 120-285    | 235/40R18 |   |   |
|   | 120-285    | 245/35R18 | A01 K1c K2b T88 T89                       |   |
| E-Klasse T-Modell<br>212 K<br>e1*2007/46*0200*..<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)                       | 100-215    | 235/40R18 | R37 T95 X77 148                           | A12 A14 A21<br>A57 B03 Car<br>F42 NoH S04 |
|   | 100-245    | 245/40R18 | A01 K1a K1b T97 148                       |   |
| E-Klasse T-Modell<br>212 K<br>e1*2007/46*0200*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...) | 100 - 215  | 235/40R18 | NoD R37 T95 X77 148                       | A12 A14 A21<br>A57 B03 Car<br>F38 NoH S04 |
|   | 100 - 285  | 245/40R18 | A01 K1a K1b T97 148                       |   |
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..<br>(FIN: WDD213...)   | 110-190    | 225/45R18 | A10 R37 T95 X77 148                       | A14 A21 A58<br>Car KOV V18<br>S07         |
|   | 110-190    | 225/50R18 | A32 R37 T95 T99 148                       |   |
|   | 110-190    | 235/45R18 | A10 R37 T94 T98 148                       |   |
|   | 110-190    | 245/40R18 | A32 T97 X77 148                           |   |
|   | 110-190    | 245/45R18 | A32 T00 T96 148                           |   |
|   | 110-190    | 255/45R18 | A12 148                                   |   |
| E-Klasse T-Modell<br>4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..<br>(FIN: WDD213...)                                       | 135, 143   | 225/45R18 | A10 R37 T95 X77 148                       | A14 A21 A56<br>Car KOV V18<br>S07         |
|   | 135, 143   | 225/50R18 | A32 R37 T95 T99 148                       |   |
|   | 135, 143   | 235/45R18 | A10 R37 T98 148                           |   |
|   | 135-245    | 245/40R18 | A32 T97 X77 148                           |   |
|   | 135-245    | 245/45R18 | A32 T00 T96 148                           |   |
|   | 135-245    | 255/45R18 | A12 148                                   |   |
| GLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2001/116*0470*..<br>e1*2007/46*1207*..                                       | 265, 280   | 225/50R18 | M+S                                       | A12 A14 A21<br>A56 S08                    |
|   | 265, 280   | 235/45R18 | M+S                                       |   |
|   | 265, 280   | 235/50R18 | A01 K2b K6v M+S                           |   |
|   | 265, 280   | 245/45R18 | M+S                                       |   |
|   | 265, 280   | 255/45R18 | A01 K2b K6v M+S                           |   |
| GLA-Klasse<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*06-..  | 80-155     | 225/50R18 |   | A12 A14 A21<br>A57 Flh S08                |
|   | 80-155     | 235/45R18 |   |   |
|   | 80-155     | 235/50R18 | A01 K1b K2b K6v                           |   |
|   | 80-155     | 245/45R18 |   |   |
|   | 80-155     | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a               |   |
|   | 80-155     | 255/45R18 | A01 K1b K2b K6v                           |   |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: WDC253...)  | 100-190    | 235/55R18 | A91 148                                   | A14 A21 A57<br>MHy S08                    |
|   | 100-190    | 235/60R18 | A91 145                                   |   |
| GLK-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*00-16<br>(FIN: WDC204...)  | 100-225    | 235/50R18 | K1b                                       | A01 A12 A14<br>A21 S03                    |
|   | 100-225    | 235/55R18 | K1b                                       |   |
|   | 100-225    | 245/50R18 | K1c K2a K2b                               |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und Hin-<br>weise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..   | 145-368    | 245/45R18 | A01 K42 K56 R35                           | A12 A14 A21<br>A61 B03 NBF<br>S07 |
| S-Klasse<br>222, 221<br>e1*2007/46*0960*..;<br>e1*2001/116*<br>0335*19-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: WDD222...)                                       | 150-345    | 245/50R18 | A32 148                                   | A14 A21 A57<br>BnK Lim X93<br>S07 |
|   | 150-345    | 255/45R18 | A10 148                                   |                                   |
| SLK / SLC -Klasse<br>172<br>e1*2007/46*0548*..  | 115-225    | 225/40R18 | A91                                       | A14 A21 V18<br>S08                |
|   | 115-225    | 235/35R18 | A12                                       |                                   |
|   | 115-225    | 245/35R18 | A12                                       |                                   |
| Vito/Viano<br>639, -/2, -/4, -/5<br>e9*2001/116*0048*..,<br>e1*2007/46*<br>0457*00-08,<br>0458*00-07,<br>0459*00-05,<br>L275, L720<br>- incl. MJ 2011 | 65-190     | 245/45R18 | K1c K2b K41 T00 148                       | A01 A12 A14<br>A21 A57 S06        |
|   | 65-190     | 255/45R18 | G72 K1c K2c K41 K42 T03 T99 148           |                                   |
| SsangYong Tivoli<br>2WD<br>XK,XKG<br>e9*2007/46*6294*..;<br>e50*2007/46*0198*..   | 84-95      | 225/40R18 | K1b K2b T92                               | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>S05 |
|   | 84-95      | 225/45R18 | K1b K2b                                   |                                   |
| SsangYong Tivoli<br>4WD<br>XK<br>e9*2007/46*6294*..   | 84-95      | 225/40R18 | A01 K1b T92                               | A12 A14 A21<br>A56 F24 S05        |
|   | 84-95      | 225/45R18 | A01 K1b                                   |                                   |
|   | 84-95      | 235/40R18 | A01 K1a K1b K2b K4h                       |                                   |
|   | 84-95      | 245/40R18 | A01 K1c K2b K4h K6w                       |                                   |

**Allgemeine Hinweise**

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

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

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.



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

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

**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.

**148** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 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** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

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

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebene Schneeketten an denen laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

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

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitsymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenverschluss 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).
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 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).
- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G72** Ist die Reifengröße 225/55R17 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.

**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.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**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.

**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.
- 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.
- K5v** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K5w** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- 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.
- K6v** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. 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.
- K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- 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** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.
- NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- 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.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (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).
- T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 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).
- 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).

**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).

**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).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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.

**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  | 205/40R18   | 225/35R18   |
| Nr. 2  | 205/45R18   | 225/40R18   |
| Nr. 3  | 215/40R18   | 245/35R18, 255/35R18                                  |
| Nr. 4  | 215/45R18   | 235/40R18, 245/40R18                                  |
| Nr. 5  | 225/40R18   | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 6  | 225/45R18   | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 7  | 225/50R18   | 245/45R18, 255/45R18                                  |
| Nr. 8  | 235/40R18   | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18            |
| Nr. 9  | 235/45R18   | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18            |
| Nr. 10 | 235/50R18   | 255/45R18, 285/40R18                                  |

|        | Vorderachse | Hinterachse (Forts.)                       |
|--------|-------------|--|
| Nr. 11 | 235/60R18   | 255/55R18, 285/50R18                       |
| Nr. 12 | 245/35R18   | 255/35R18                                  |
| Nr. 13 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 14 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18            |
| Nr. 15 | 245/50R18   | 275/45R18                                  |
| Nr. 16 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                       |
| Nr. 17 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 18 | 255/50R18   | 285/45R18                                  |
| Nr. 19 | 255/55R18   | 285/50R18                                  |
| Nr. 20 | 265/35R18   | 295/30R18, 315/30R18                       |

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

**X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

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

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 19. September 2017 in Lamsheim statt.

### Prüfergebnis

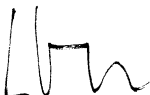

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2017.

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

Lamsheim, 19. September 2017

Coen

BW/CC

00279237.DOC