

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ RP13-8518  
Interpneu Handelsgesellschaft mbH

**Auftraggeber** Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
An der Roßweid 23-25  
76229 Karlsruhe  
49020141109

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell RP13  
Typ RP13-8518  
Radgröße 8,5Jx18H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| MB         | RP13-8518 MB / ohne Ring        | 5/112/66,6  | 35                    | 860             | 2100                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 49833  
Herstellerzeichen PLATIN  
Radtyp und Ausführung RP13-8518 (s.o.)  
Radgröße 8,5Jx18H2  
Einpresstiefe ET (s.o.)  
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 130               | 30               |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 160               | 33               |
| S03 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 110               | 26               |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 180               | 33               |
| S05 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 130               | 30               |
| S06 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 150               | 33               |
| S07 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 33               |
| S08 | Schraube M14x1,5 2-teilig  | Kegel 60° | 160               | 32               |
| S09 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 30               |
| S10 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 150               | 30               |
| S11 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 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<br>Hinweise | 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 | R37 T91 T95                             | A12 A16 A19<br>A57 Car Lim<br>V18 S09     |
|   | 88-195     | 235/40R18 | R37                                     |   |
|   | 88-200     | 225/45R18 | M+S T91 T95                             |   |
|   | 88-200     | 235/40R18 | M+S                                     |   |
|   | 88-200     | 245/40R18 | A01 K1c K2b K56                         |   |
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*35-..;<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                          | 90-210     | 225/45R18 |   | A12 A16 A19<br>A57 Car Lim<br>V00 V18 S09 |
|   | 90-210     | 235/40R18 |   |   |
|   | 90-210     | 245/40R18 | A01 K1a K2b K4i K8b                     |   |
|   | 90-210     | 255/40R18 | A01 K1c K2b K4i K8b                     |   |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49;<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...) | 100-195    | 225/45R18 | A13 R37 T91 T95                         | A16 A19 A57<br>Cbo Cpe Flh<br>V18 S09     |
|   | 100-195    | 235/40R18 | A13 R37 T91 T95                         |   |
|   | 100-200    | 245/40R18 | A33                                     |   |
|   | 100-200    | 255/40R18 | A12                                     |   |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014   | 100-245    | 235/50R18 |   | A12 A16 A19<br>A57 Car Lim<br>NA1 S09     |
|   | 100-245    | 245/45R18 | T00 T01 T96                             |   |
|   | 100-245    | 255/45R18 |   |   |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                   | 120-250    | 225/55R18 | A91 R70                                 | A16 A19 A57<br>Car KOV L06<br>Lim MHy S09 |
|   | 120-250    | 235/50R18 | A01 A12 K1a K2b                         |   |
|   | 120-250    | 235/55R18 | A01 A12 K1a K2b                         |   |
|   | 120-250    | 245/50R18 | A01 A12 K1a K2b K5c                     |   |
|   | 120-250    | 255/45R18 | A01 A12 K1a K2b K5c                     |   |
|   | 120-250    | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2c K5c K8e                 |   |
|   | 120-250    | 265/45R18 | A01 A12 K1a K2b K5c                     |   |
|   | 120-250    | 275/45R18 | A01 A12 K1c K2c K5d K7c K8e             |   |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/50R18 | K6w T01 T97                             | A01 A12 A16<br>A19 A56 B92<br>Car KMV S09 |
|   | 140-245    | 235/55R18 | K6w                                     |   |
|   | 140-245    | 245/50R18 | K5w K6x                                 |   |
|   | 140-245    | 255/50R18 | K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e             |   |
|   | 140-245    | 265/45R18 | K5w K6x                                 |   |
|   | 140-245    | 275/45R18 | K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e             |   |
| Audi A6 allroad<br>F2<br>e1*2007/46*1801*13-..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 170-257    | 235/55R18 |   | A12 A16 A19<br>A56 L06 MHy<br>S09         |
|   | 170-257    | 245/50R18 | A01 K2b                                 |   |
| Audi A7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/50R18 |   | A12 A16 A19<br>A57 S09                    |
|   | 140-245    | 245/45R18 |   |   |
|   | 140-245    | 255/45R18 |   |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|---|---|
| Audi A8<br>F8<br>e1*2007/46*1751*..  | 210, 250   | 235/55R18 | A91                                     | A16 A19 A56<br>A60 L06 MHy<br>NBF P40 S09 |
|  | 210, 250   | 245/50R18 | A91                                     |   |
|  | 210, 250   | 255/50R18 | A12                                     |   |
|  | 210, 250   | 265/45R18 | A91                                     |   |
|  | 210, 250   | 275/45R18 | A12                                     |   |
| 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 A16 A19<br>S07                        |
|  | 100-200    | 255/55R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| 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 A16 A19<br>KMV S07                    |
|  | 100-200    | 255/55R18 |   |   |
| Audi Q5<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..,<br>e1*2007/46*1685*..   | 100-210    | 235/60R18 |   | A12 A16 A19<br>A57 NoP S07                |
|  | 100-210    | 255/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|  | 100-210    | 255/55R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Audi Q5 TSFI e<br>FY<br>e1*2007/46*1550*12-..<br>- PlugIn-Hybrid   | 185        | 235/60R18 |   | A12 A16 A19<br>A56 S07                    |
|  | 185        | 255/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|  | 185        | 255/55R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Audi Q7<br>4L, 4L1<br>e1*2001/116*<br>0350*20-..;<br>0367*05-..;<br>e13*2007/46*<br>1081*06-..   | 155-185    | 235/65R18 | R09 157                                 | A07 A12 A16<br>A19 A56 L06<br>Z18 S08     |
|  | 155-185    | 245/60R18 | R37 159                                 |   |
|  | 155-250    | 255/60R18 | 157                                     |   |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)  | 245        | 225/45R18 | M+S T91 T95                             | A12 A16 A19<br>Car Lim S09                |
|  | 245        | 235/40R18 | M+S T91 T93                             |   |
|  | 245        | 245/40R18 | A01 K1c K2b K56                         |   |
|  | 245        | 255/40R18 | A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56         |   |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43...,<br>e13*2007/46*1084*25-<br>(FIN:WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019  | 255, 260   | 225/45R18 | M+S                                     | A12 A16 A19<br>A56 Car Lim<br>S09         |
|  | 255, 260   | 235/40R18 | M+S                                     |   |
|  | 255, 260   | 245/40R18 | A01 K1a K2b K4i K8b                     |   |
|  | 255, 260   | 255/40R18 | A01 K1c K2b K4i K8b                     |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|--|--|
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49,<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...) | 245, 260   | 245/40R18 | A33 T93 T97                                    | A16 A19 A56<br>Cbo Cpe Flh<br>S09                |
|   | 245, 260   | 255/40R18 | A12  |  |
|   | 260        | 225/45R18 | A13 M+S R37                                    |  |
|   | 260        | 235/40R18 | A13 M+S R37                                    |  |
| Infiniti QX30 AWD<br>H15<br>e11*2007/46*2977*..<br>e5*2007/46*1030*..   | 125, 155   | 235/50R18 | K2b K5x K6w K8e                                | A01 A12 A16<br>A19 A56 S01                       |
|   | 125, 155   | 245/45R18 | K5v K6w  |  |
|   | 125, 155   | 255/45R18 | K2b K5x K6w K8e                                |  |
| A 45 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 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h M+S T92                | A01 A12 A16<br>A19 A56 Flh<br>S01                |
|   | 265, 280   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m                |  |
|   | 265, 280   | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T92         |  |
| A-Klasse<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..   | 110-165    | 225/40R18 | K1c K2b K5d K6d K7a                            | A01 A12 A16<br>A19 A57 F24<br>Lim NoP Y85<br>S01 |
|   | 110-165    | 225/45R18 | K1c K2b K5d K6d K7i                            |  |
| A-Klasse<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..   | 70-140     | 225/40R18 | K1c K2b K5d K6f K7a K8h                        | A01 A12 A16<br>A19 A58 F23<br>Lim NoP Y85<br>S01 |
|   | 70-140     | 225/45R18 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h                        |  |
| AMG A35<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..  | 225        | 235/40R18 | K1a K1b K5b K8h                                | A01 A12 A16<br>A19 A56 Y85<br>S01                |
|   | 225        | 245/40R18 | K1c K2c K5b K7a K8m K9v                        |  |
| AMG CLA 35<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..   | 225        | 225/45R18 | K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a<br>K8h K9v M+S | A01 A12 A16<br>A19 A56 Lim<br>S01                |
|   | 225        | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v            |  |
|   | 225        | 245/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v            |  |
| AMG CLA 35 Shooting<br>Brake<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..   | 225        | 225/45R18 | K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a<br>K8h K9v M+S | A01 A12 A16<br>A19 A56 Car<br>S01                |
|   | 225        | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v            |  |
|   | 225        | 245/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v            |  |
| B-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..   | 70-165     | 225/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88<br>T92     | A01 A12 A16<br>A19 A57 F24<br>NoP S01            |
|   | 70-165     | 225/45R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h                |  |
| B-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..   | 70-140     | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m<br>T88 T92     | A01 A12 A16<br>A19 A58 F23<br>NoP S01            |
|   | 70-140     | 225/45R18 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m                |  |
| B-Klasse electric drive<br>245G<br>e1*2001/116*0470*..<br>(28kWh-Batterie)  | 65 (132)   | 225/40R18 | K2b K3i K5w K6g K6x T92                        | A01 A12 A16<br>A19 A58 Flh<br>KMV S01            |
|   | 65 (132)   | 225/45R18 | K2b K3i K5w K6g K6x                            |  |
|   | 65 (132)   | 235/40R18 | K2b K3i K5w K6g K6x                            |  |

| 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*<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 | K42 K56 M+S T88 T92                        | A01 A12 A16<br>A19 Car Cpe<br>Lim S01     |
|  | 336-373    | 235/40R18 | K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S                |   |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*0431*..<br>- Limousine/Coupe<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...)   | 88-225     | 225/40R18 | K1c K2b K41 K42 K56 T88 T89 T91            | A01 A12 A16<br>A19 Cpe Lim<br>V18 S01     |
|  | 88-225     | 235/35R18 | K1c K2a K2b K41 K42 K43 K44 K56<br>T86 T90 |   |
|  | 88-225     | 235/40R18 | K1c K41 K43 R02                            |   |
|  | 88-225     | 235/40R18 | G01 K2a K2b K42 K44 K56 R03                |   |
|  | 88-225     | 245/35R18 | K2c K42 K44 K56 R03 T88 T89 T92            |   |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)   | 85-190     | 225/45R18 | K1c K2b T91 T95                            | A01 A12 A16<br>A19 A58 Lim<br>NoP V18 S01 |
|  | 85-190     | 235/40R18 | K1c K2b K5d T91 T95                        |   |
|  | 85-190     | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                |   |
|  | 85-190     | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                        |   |
| C-Klasse<br>HO<br>G363,<br>e1*92/53*0001*..  | 55-145     | 225/40R18 | K41 K42 K56 T88 T89                        | A01 A12 A16<br>A19 V18 S03                |
|  | 55-145     | 245/35R18 | K2b K42 K46 K56 R03 T88 T89                |   |
| C-Klasse 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)  | 125-245    | 225/45R18 | K1c K2b                                    | A01 A12 A16<br>A19 A56 Lim<br>NoP V18 S01 |
|  | 125-245    | 235/40R18 | K1c K2b K5d                                |   |
|  | 125-245    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                |   |
|  | 125-245    | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                        |   |
| C-Klasse 4matic<br>Hybrid Plug-in<br>204<br>e1*2001/116*0431*53-..<br>(FIN: W..205...)   | 155        | 225/45R18 | K1c R02                                    | A01 A12 A16<br>A19 A56 Lim<br>V18 S01     |
|  | 155        | 225/45R18 | K2b M+S R03 T95                            |   |
|  | 155        | 235/40R18 | K1c K2b K5d M+S T95                        |   |
|  | 155        | 245/40R18 | K2a K2b K4i K6g K6r R03                    |   |
|  | 155        | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                        |   |
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)   | 110-190    | 225/45R18 | K1c K2b                                    | A01 A12 A16<br>A19 A58 Cbo<br>Cpe V18 S01 |
|  | 110-190    | 235/40R18 | K1c K2b K5d                                |   |
|  | 110-190    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                |   |
|  | 110-190    | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                        |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...) | 125-245    | 225/45R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A16<br>A19 A56 Cbo<br>Cpe V18 S01 |
|   | 125-245    | 235/40R18 | K1c K2b K5d                             |   |
|   | 125-245    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r             |   |
|   | 125-245    | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                     |   |
| C-Klasse Hybrid Plug-<br>in<br>204<br>e1*2001/116*0431*50-<br>..<br>(FIN: W..205...)                                | 143, 155   | 225/45R18 | K1c R02                                 | A01 A12 A16<br>A19 A58 Lim<br>V18 S01     |
|   | 143, 155   | 225/45R18 | K2b M+S R03 T95                         |   |
|   | 143, 155   | 235/40R18 | K1c K2b K5d M+S T95                     |   |
|   | 143, 155   | 245/40R18 | K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93 T97         |   |
|   | 143, 155   | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                     |   |
| C-Klasse T-Modell<br>202<br>e1*93/81*0034*..  | 55-145     | 225/40R18 | K41 K42 K56 T88 T89                     | A01 A12 A16<br>A19 V18 S03                |
|   | 55-145     | 245/35R18 | K2b K42 K46 K56 R03 T88 T89             |   |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*0457*..<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...)                       | 88-200     | 235/35R18 | K1c K2a K2b K41 K42 K43 K44 K56<br>T90  | A01 A12 A16<br>A19 Car V18<br>S01         |
|   | 88-225     | 225/40R18 | K1c K2b K41 K42 K56 T89 T91 T92         |   |
|   | 88-225     | 235/40R18 | K1c K41 K43 R02                         |   |
|   | 88-225     | 235/40R18 | G01 K2a K2b K42 K44 K56 R03 T91<br>T93  |   |
|   | 88-225     | 245/35R18 | K2c K42 K44 K56 R03 T89 T92             |   |
|   | 88-225     | 255/35R18 | K2c K42 K44 K56 R03 T90 T94             |   |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)                | 85-190     | 225/45R18 | K1c K2b T91 T95                         | A01 A12 A16<br>A19 A58 Car<br>MHy V18 S01 |
|   | 85-190     | 235/40R18 | K1c K2b K5d T91 T95                     |   |
|   | 85-190     | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T93<br>T97  |   |
|   | 85-190     | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                     |   |
| C-Klasse T-Modell<br>4matic<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)      | 125-245    | 225/45R18 | K1c K2b T91 T95                         | A01 A12 A16<br>A19 A56 Car<br>V18 S01     |
|   | 125-245    | 235/40R18 | K1c K2b K5d T91 T95                     |   |
|   | 125-245    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r             |   |
|   | 125-245    | 255/40R18 | K2c K4i K6h K6r R03                     |   |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..  | 220-368    | 245/45R18 | K1a K2b K41 K42 K45 K56                 | A01 A12 A16<br>A19 B03 S06                |
|   |            |           |   |   |
| CL-Klasse<br>216<br>e1*2001/116*0372*..<br>(FIN: WDD216...)   | 285        | 235/50R18 | A01 K1a K1b K41 R37                     | A12 A16 A19<br>Cpe V00 VS8<br>S10         |
|   | 285        | 245/45R18 | R37                                     |   |
|   | 285,320    | 255/45R18 | A01 K1a K1b K41                         |   |
|   | 285,320    | 275/45R18 | A01 R03                                 |   |
|   | 285-380    | 255/45R18 | A01 K1a K1b K41 M+S                     |   |
| CLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2007/46*1207*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                                | 265, 280   | 225/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h M+S T92         | A01 A12 A16<br>A19 A56 Lim<br>S01         |
|   | 265, 280   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m         |   |
|   | 265, 280   | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T92  |   |



| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| 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 | K1c K2c K4i K5d K6g K8h M+S T92         | A01 A12 A16<br>A19 A56 Car<br>S01                |
|  | 265, 280   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m         |  |
|  | 265, 280   | 245/35R18 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T92  |  |
| CLA-Klasse<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 85-165     | 225/45R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h         | A01 A12 A16<br>A19 A57 Lim<br>NoP V00 V18<br>S01 |
|  | 85-165     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h         |  |
|  | 85-165     | 245/40R18 | K2c K4i K6f K6i K8m R03                 |  |
| CLA-Klasse Shooting<br>Brake<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 85-165     | 225/45R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h         | A01 A12 A16<br>A19 A57 Car<br>NoP V00 V18<br>S01 |
|  | 85-165     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h         |  |
|  | 85-165     | 245/40R18 | K2c K4i K6f K6i K8m R03                 |  |
| CLK-Klasse<br>208<br>e1*96/27*0054*..  | 100-255    | 225/40R18 | K1a K45 R37 T88 T89                     | A01 A12 A16<br>A19 Cbo Cpe<br>V18 S03            |
|  | 100-255    | 245/35R18 | K2b K46 R03 T88 T89                     |  |
|  | 100-255    | 255/35R18 | K2c K42 K46 K56 R03                     |  |
| CLS Shooting Brake<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014   | 120-245    | 245/40R18 | A10                                     | A16 A19 A57<br>A84 Car Y66<br>S01                |
|  | 120-245    | 255/40R18 | A10                                     |  |
| CLS-Klasse<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014   | 120-245    | 245/40R18 | A10                                     | A16 A19 A57<br>A84 Lim Y66<br>S01                |
|  | 120-245    | 255/40R18 | A10                                     |  |
| E 500<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*09-..<br>ab Facelift 2011<br>- incl. Facelift 2013<br>- mit Luftfederung<br>(FIN: WDD212...)      | 300        | 245/40R18 | K1c K2b K5d T93 T97                     | A01 A12 A16<br>A19 A57 F38<br>Lim S01            |
|  | 300        | 255/35R18 | K1c K2b K5d T94                         |  |
| E 500 T-Modell<br>212K<br>e1*2007/46*0200*08-..<br>ab Facelift 2011<br>- incl. Facelift 2013<br>- mit Luftfederung<br>(FIN: WDD212...) | 300        | 245/40R18 | K1c K2b K5d T97                         | A01 A12 A16<br>A19 A57 Car<br>F38 S01            |
|  |            |           |   |  |
| E-Klasse<br>210<br>e1*93/81*0022*..  | 55-205     | 225/40R18 | R37 T88 T89 T91 T92                     | A12 A16 A19<br>NBF V18 S03                       |
|  | 55-260     | 235/40R18 | R35 T91 T93                             |  |
|  | 55-260     | 245/35R18 | R03 T88 T89 T92                         |  |
|  | 55-260     | 255/35R18 | R03 T90 T94                             |  |
| E-Klasse<br>211<br>e1*98/14*0183*..<br>e1*2001/116*0183*..   | 75-215     | 235/40R18 | R37 T91 T93                             | A12 A16 A19<br>Lim S01                           |
|  | 75-285     | 245/40R18 |   |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich   | Reifen  | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                             |           |                            |  |   |
|---|--|---|--|--|-----------|----------------------------|--|---|
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*0501*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)       | 100-225  | 225/40R18   | K1a K1b R37 T91 T92                        | A01 A12 A16<br>A19 A57 F38<br>Lim NoH V01<br>V18 S01 |           |                            |  |   |
|   | 100-225  | 235/40R18   | K1a K1b R37 T91 T93                        |  |           |                            |  |   |
|   | 100-285  | 245/40R18   | K1c K2b K5d T93 T97                        |  |           |                            |  |   |
|   | 100-285  | 255/35R18   | K1c K2b K5d T90 T94                        |  |           |                            |  |   |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...)   | 110-220  | 225/45R18   | A32 R37 T91 T95                            | A16 A19 A58<br>Lim NoP V18<br>S10                    |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 235/45R18   | A91 R37 T94 T98                            |  |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 245/40R18   | A12 T93 T97                                |  |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 245/45R18   | A12  |  |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 255/40R18   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k                |  |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 255/40R18   | A12 K2h R03                                |  |           |                            |  |   |
|   | 110-220  | 255/45R18   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k                |  |           |                            |  |   |
| 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   | K1a K1b R37 T91 T92                        | A01 A12 A16<br>A19 A57 F39<br>Lim NoH V01<br>V18 S01 |           |                            |  |   |
|   | 100-225  | 235/40R18   | K1a K1b R37 T91 T93                        |  |           |                            |  |   |
|   | 100-245  | 245/40R18   | K1c K2b K5d                                |  |           |                            |  |   |
|   | 100-245  | 255/35R18   | K1c K2b K5d T90 T94                        |  |           |                            |  |   |
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...)  | 120-145  | 225/45R18   | A32 R37 T95                                | A16 A19 A56<br>Lim NoP V18<br>S10                    |           |                            |  |   |
|   | 120-145  | 235/45R18   | A91 R37 T94 T98                            |  |           |                            |  |   |
|   | 120-270  | 245/40R18   | A12 T93 T97                                |  |           |                            |  |   |
|   | 120-270  | 245/45R18   | A12  |  |           |                            |  |   |
|   | 120-270  | 255/40R18   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k                |  |           |                            |  |   |
|   | 120-270  | 255/40R18   | A12 K2h R03                                |  |           |                            |  |   |
|   | 120-270  | 255/45R18   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k                |  |           |                            |  |   |
| E-Klasse AMG<br>211, 211AMG<br>e1*98/14*0183*..<br>e1*2001/116*0183*..<br>e1*2001/116*0397*..                   | 350,378  | 245/40R18   | M+S  | A12 A16 A19<br>A58 Lim S01                           |           |                            |  |   |
|   | E-Klasse AMG T-<br>Modell<br>211K, 211K AMG<br>e1*2001/116*0213*..<br>e1*2001/116*0398 | 350,378   | 245/40R18                                  |  | M+S       | A12 A16 A19<br>A58 Car S01 |  |   |
|   |  | E-Klasse Cabrio<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...) | 120-245                                    |  | 235/40R18 |                            | K1c K2b K4k K5a                        | A01 A12 A16<br>A19 A58 Cbo<br>F39 V18 S01 |
|   |  |   | 120-245                                    |  | 245/35R18 |                            | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89<br>T92 |   |
| 120-285   | 235/40R18  | K1c K2b K4k K5a M+S   |  |  |           |                            |  |   |
| 120-285   | 235/40R18  | K1c K5a R02   |  |  |           |                            |  |   |
| 120-285   | 255/35R18  | K2b K4k K6g K8d R03   |  |  |           |                            |  |   |
| E-Klasse Coupé<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)  | 120-225  | 215/40R18   | R37 T89                                    | A12 A16 A19<br>A58 Cpe F39<br>V18 S01                |           |                            |  |   |
|   | 120-225  | 225/40R18   | A01 K1c K2b R37 T88 T89                    |  |           |                            |  |   |
|   | 120-225  | 235/35R18   | A01 K1c K2b K4k K5a R37 T90                |  |           |                            |  |   |
|   | 120-285  | 235/40R18   | A01 K1c K2b K4k K5a                        |  |           |                            |  |   |
|   | 120-285  | 245/35R18   | A01 K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d<br>T88 T89 |  |           |                            |  |   |
| 120-285   | 255/35R18  | A01 K2b K4k K6g K8d R03   |  |  |           |                            |  |   |



| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| E-Klasse Coupé /<br>Cabrio<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..  | 120-220    | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A16 A19 A58<br>Cbo Cpe NoP<br>V18 S10     |
|   | 120-220    | 235/45R18 | A91 R37                                 |   |
|   | 120-220    | 245/40R18 | A12                                     |   |
|   | 120-220    | 245/45R18 | A12                                     |   |
|   | 120-220    | 255/40R18 | A12                                     |   |
|   | 120-220    | 255/45R18 | A12                                     |   |
| E-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..   | 135, 143   | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A16 A19 A56<br>Cbo Cpe NoH<br>V18 S10     |
|   | 135, 143   | 235/45R18 | A91 R37                                 |   |
|   | 135-270    | 245/40R18 | A12                                     |   |
|   | 135-270    | 245/45R18 | A12                                     |   |
|   | 135-270    | 255/40R18 | A12                                     |   |
|   | 135-270    | 255/45R18 | A12                                     |   |
| E-Klasse T-Modell<br>210K<br>e1*93/81*0033*..   | 83-205     | 225/40R18 | R02                                     | A12 A16 A19<br>R21 V18 S03                |
|   | 83-260     | 235/40R18 | R35 T91 T93 T95                         |   |
|   | 83-260     | 255/35R18 | R03 T94                                 |   |
| E-Klasse T-Modell<br>211K<br>e1*2001/116*0213*..  | 100-215    | 235/40R18 | R37 T95                                 | A12 A16 A19<br>Car S01                    |
|   | 100-285    | 245/40R18 | T97                                     |   |
| 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 | K1a K1b NoD R37 T95 X77                 | A01 A12 A16<br>A19 A57 Car<br>F38 NoH S01 |
|   | 100 - 285  | 245/40R18 | K1c K2b K5d T97                         |   |
| E-Klasse T-Modell<br>212 K<br>e1*2007/46*0200*..<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)                       | 100-215    | 235/40R18 | K1a K1b R37 T95 X77                     | A01 A12 A16<br>A19 A57 Car<br>F42 NoH S01 |
|   | 100-245    | 245/40R18 | K1c K2b K5d T97                         |   |
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..   | 110-210    | 225/45R18 | A32 R37 T95 X77                         | A16 A19 A58<br>Car KOV NoP<br>V18 S10     |
|   | 110-210    | 235/45R18 | A91 R37 T94 T98                         |   |
|   | 110-210    | 245/40R18 | A12 T97 X77                             |   |
|   | 110-210    | 245/45R18 | A12 T00 T96                             |   |
|   | 110-210    | 255/40R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T95<br>T99  |   |
|   | 110-210    | 255/40R18 | A12 K2h R03 T95 T99                     |   |
|   | 110-210    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |   |
|   | 110-210    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k             |   |
| E-Klasse T-Modell<br>4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..   | 135-145    | 225/45R18 | A32 R37 T95 X77                         | A16 A19 A56<br>Car KOV NoP<br>V18 S10     |
|   | 135-145    | 235/45R18 | A91 R37 T98                             |   |
|   | 135-270    | 245/40R18 | A12 T97 X77                             |   |
|   | 135-270    | 245/45R18 | A12 T00 T96                             |   |
|   | 135-270    | 255/40R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |   |
|   | 135-270    | 255/40R18 | A12 K2h R03                             |   |
|   | 135-270    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |   |
|   | 135-270    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k             |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| GLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2001/116*0470*..;<br>e1*2007/46*1207*.. | 265, 280   | 235/45R18 | K2b K6v M+S                             | A01 A12 A16<br>A19 A56 S01            |
|  | 265, 280   | 235/50R18 | K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S             |                                       |
|  | 265, 280   | 245/45R18 | K2b K6x K8a M+S                         |                                       |
|  | 265, 280   | 255/45R18 | K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S             |                                       |
| GLA-Klasse<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*06-..                               | 80-155     | 235/45R18 | K1b K2b K6v                             | A01 A12 A16<br>A19 A57 Flh<br>S01     |
|  | 80-155     | 235/50R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                       |
|  | 80-155     | 245/45R18 | K1a K1b K2b K5v K6x K8a                 |                                       |
|  | 80-155     | 245/50R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                       |
|  | 80-155     | 255/45R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                       |
| GLA-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..  | 85-165     | 235/55R18 | K1c K2c K5x                             | A01 A12 A16<br>A19 A57 NoE<br>NoP S01 |
| GLB-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..  | 85-165     | 235/55R18 | K1c K2c K5x                             | A01 A12 A16<br>A19 A57 NoE<br>NoP S01 |
| GLC-Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)            | 100-190    | 235/55R18 | A32                                     | A16 A19 A57<br>Flh KMV V18<br>S06     |
|  | 100-190    | 235/60R18 | A32                                     |                                       |
|  | 100-190    | 255/55R18 | A12 R03                                 |                                       |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: W..253...)           | 100-190    | 235/55R18 | A32                                     | A16 A19 A57<br>MHy S06                |
|  | 100-190    | 235/60R18 | A32                                     |                                       |
| GLK-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*00-16<br>(FIN: WDC204...)           | 100-225    | 235/50R18 | K1c K2a K2b                             | A01 A12 A16<br>A19 V18 S10            |
|  | 100-225    | 235/55R18 | K1c K2a K2b                             |                                       |
|  | 100-225    | 245/50R18 | K1c K2c K6a                             |                                       |
|  | 100-225    | 275/45R18 | K2c K6a R03                             |                                       |
| M-Klasse<br>163<br>e1*96/79*0083*..  | 110-173    | 255/55R18 | A01 K2b KOV 162                         | A12 A16 A19<br>B03 V18 S02            |
|  | 110-173    | 255/55R18 | KMV 162                                 |                                       |
|  | 110-215    | 255/55R18 | A01 K2b KOV M+S 162                     |                                       |
|  | 110-215    | 285/50R18 | A01 K1a K2c KOV 161                     |                                       |
|  | 110-215    | 285/50R18 | A01 K2b KMV 161                         |                                       |
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..  | 145-368    | 245/45R18 | K41 K42 K45 K56 R35                     | A01 A12 A16<br>A19 A61 B03<br>NBF S06 |
|  |            |           |   |                                       |
| S-Klasse<br>221<br>e1*2001/116*0335*..<br>(FIN: WDD221...)                     | 150-285    | 235/50R18 | R37                                     | A12 A16 A19<br>V00 VS8 S10            |
|  | 150-285    | 245/45R18 | R37 T96                                 |                                       |
|  | 150-320    | 255/45R18 |   |                                       |
|  | 150-320    | 275/45R18 | A01 K42 R03                             |                                       |
|  | 150-380    | 255/45R18 | M+S                                     |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                |
|---|------------|-----------|---|---|
| S-Klasse<br>222, 221<br>e1*2007/46*0960*..<br>e1*2001/116*<br>0335*19-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...)                  | 150-345    | 245/50R18 | A90                                     | A16 A19 A57<br>BW7 BnK Lim<br>NoP V18<br>W36<br>X93 S10 |
|   | 150-345    | 255/45R18 | A32                                     |   |
|   | 150-345    | 265/45R18 | A12                                     |   |
|   | 150-345    | 275/45R18 | A12 R03                                 |   |
| SL<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)  | 170-285    | 255/40R18 | A10                                     | A16 A19 S01   |
| SL<br>230, 231<br>e1*2007/46*0803*..<br>e1*98/14*0169*19-23<br>Baureihe 231<br>(FIN: W..231...)                                 | 225-335    | 255/40R18 | A10                                     | A16 A19 X36<br>S01                                      |
| SL 600<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)  | 368,380    | 255/40R18 | A10                                     | A16 A19 S01   |
| SLK<br>170<br>e1*95/54*0039*..  | 100-160    | 225/40R18 | K41 K45                                 | A01 A12 A16<br>A19 V18 S03                              |
|   | 100-160    | 245/35R18 | K42 R03                                 |   |
|   | 100-160    | 255/35R18 | K2b K42 K56 R03                         |   |
| SLK / SLC -Klasse<br>172<br>e1*2007/46*0548*..  | 115-225    | 225/40R18 |   | A12 A16 A19<br>V18 S01                                  |
|   | 115-225    | 235/35R18 | A01 K2b                                 |   |
|   | 115-225    | 235/35R18 | SP2                                     |   |
|   | 115-225    | 245/35R18 | A01 K1c K2b K5d K5i K5k                 |   |
|   | 115-225    | 245/35R18 | R03 SP2                                 |   |
|   | 115-225    | 255/35R18 | A01 K2b K6g K6i K8d R03                 |   |
| SLK 32 AMG<br>170<br>e1*95/54*0039*..   | 260        | 225/40R18 | K41 K45 R02                             | A01 A12 A16<br>A19 V18 S03                              |
|   | 260        | 245/35R18 | K42 R03                                 |   |
|   | 260        | 255/35R18 | K2b K42 K56 R03                         |   |
| V-Klasse/Vito<br>639/2, 639/4<br>e1*2007/46*<br>0457*09-..<br>e1*2007/46*<br>0458*08-..<br>(FIN: W..447...)<br>nur Heckantrieb  | 100-176    | 235/45R18 | K1c K2b K5d K5i K5l T98 172             | A01 A12 A16<br>A19 A58 AHa<br>NoE S04                   |
|   | 100-176    | 235/50R18 | G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T01<br>171  |   |
|   | 100-176    | 245/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l T00 172             |   |
|   | 100-176    | 255/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l K6r T03 T99 172     |   |
| V-Klasse/Vito<br>639/2, 639/4<br>e1*2007/46*<br>0457*09-..<br>e1*2007/46*<br>0458*08-..<br>(FIN: W..447...)<br>nur Frontantrieb | 65, 84     | 235/45R18 | K1c K2b K5d K5i K5l T98                 | A01 A12 A16<br>A19 A58 AFa<br>NoE S04                   |
|   | 65, 84     | 235/50R18 | G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T01         |   |
|   | 65, 84     | 245/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l T00                 |   |
|   | 65, 84     | 255/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l K6r T03 T99         |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| V-Klasse/Vito 4matic<br>639/2, 639/5<br>e1*2007/46*<br>0457*09-..<br>e1*2007/46*<br>0459*06-..<br>(FIN: W..447...)<br>nur Allradantrieb | 100-176    | 235/45R18 | K1c K2b K5d K5i K5l T98 172             | A01 A12 A16<br>A19 A56 NoE<br>S04 |
|   | 100-176    | 235/50R18 | G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T01<br>171  |                                   |
|   | 100-176    | 245/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l T00 172             |                                   |
|   | 100-176    | 255/45R18 | K1c K2c K5d K5i K5l K6r T03 T99 172     |                                   |
| SsangYong Tivoli<br>2WD<br>XK,XKG<br>e9*2007/46*6294*..<br>e50*2007/46*0198*..  | 84-95      | 225/40R18 | K1c K2c T92                             | A01 A12 A16<br>A19 A58 F23<br>S05 |
|   | 84-95      | 225/45R18 | K1c K2c                                 |                                   |
| SsangYong Tivoli<br>4WD<br>XK<br>e9*2007/46*6294*..   | 84-95      | 225/40R18 | K1c K2b T92                             | A01 A12 A16<br>A19 A56 F24<br>S05 |
|   | 84-95      | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|   | 84-95      | 235/40R18 | K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w             |                                   |
|   | 84-95      | 245/40R18 | K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w             |                                   |
| Ssangyong Korando<br>(IV)<br>CW<br>e8*2007/46*0360*..   | 100-120    | 235/55R18 | K1c K2c                                 | A01 A12 A16<br>A19 A57 BT1<br>S11 |
|   | 100-120    | 245/50R18 | K1c K2c K3a K5w K6w K8c                 |                                   |
|   | 100-120    | 265/45R18 | K1c K2c K3a K5w K6w K8c                 |                                   |

**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. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)<br>Geschwindigkeitssymbol (GSY) |      |      |
|------------------------------------|---|------|------|
|                                    | V   | W    | Y    |
| 210 km/h                           | 100%  | 100% | 100% |
| 220 km/h                           | 97%   | 100% | 100% |
| 230 km/h                           | 94%   | 100% | 100% |
| 240 km/h                           | 91%   | 100% | 100% |
| 250 km/h                           | -   | 95%  | 100% |
| 260 km/h                           | -   | 90%  | 100% |
| 270 km/h                           | -   | 85%  | 100% |
| 280 km/h                           | -   | -    | 95%  |
| 290 km/h                           | -   | -    | 90%  |
| 300 km/h                           | -   | -    | 85%  |

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**

**157** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1570 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.

**159** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1590 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.

**161** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1610 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.

**162** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1620 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.

**171** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1710 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.

**172** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1720 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.

**A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.

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

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

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

**A16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

**A19** 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. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

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

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)

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

**A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

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

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

**A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**AFa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.

**AHa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.

**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 Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.



**BT1** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 298 mm an Achse 1.

**BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.

**BnK** Die Räder 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.

**F1h** 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.

**G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (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.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

**K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

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

**K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 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.

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

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

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

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

**K5l** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

**K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

**K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

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

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.

- K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).
- 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** Nicht 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).
- NoP** Nicht für Plug-In Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.
- P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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

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

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

**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.

**S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S11** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



**T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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                                  |
| 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.

**VS8** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|       | Vorderachse | Hinterachse          |
|-------|-------------|----------------------|
| Nr. 1 | 235/50R18   | 255/45R18            |
| Nr. 2 | 245/45R18   | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 3 | 255/45R18   | 275/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 4 | 265/40R18   | 285/40R18            |

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

**W36** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse2.

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

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

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

**Y66** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

**Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### **Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 7. September 2020 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 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2014.

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

Lamsheim, 7. September 2020



Tufan

00350558.DOC