

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0J x 18H2 Typ V 70838
Borbet Vertriebs GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell V
 Typ V 70838
 Radgröße 7,0J x 18H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch- \varnothing (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|--|--------------------|--------------|-------------------|
| Lk 114,3 | V 70838 Lk 114,3 / ohne Ring | 5/114,3/67,1 | 38 | 725 | 2254 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51445
 Herstellerzeichen BORBET
 Radtyp und Ausführung V 70838 (s.o.)
 Radgröße 7,0J x 18H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 110 | - |
| S03 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 120 | - |
| S04 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 130 | - |
| S05 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 140 | - |
| S06 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 125 | - |
| S07 | Mutter M12x1,5 | 60° Kegel | 135 | - |

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 Chrysler
 Citroen
 Dodge
 Hyundai
 Kia
 Lancia
 Mazda
 Mitsubishi
 Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Chrysler Sebring JS e11*2001/116*0143*. | 103-138 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A58 Cbo Lim S07 |
| | 103-138 | 225/50R18 | | |
| Jeep Compass PK e11*2001/116* 0142*00-12 | 100-125 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A57 S07 |
| | 100-125 | 225/50R18 | | |
| Jeep Compass PK e11*2001/116* 0142*13-.. ab Modell 2011 | 100-125 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A57 S07 |
| | 100-125 | 225/50R18 | | |
| Jeep Patriot PK e11*2001/116*0142*. | 100-125 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A56 S07 |
| | 100-125 | 225/50R18 | | |
| Citroen C-Crosser V****, V e2*2001/116*0358*.. | 115,125 | 225/55R18 | A63 | A14 A21 S02 |
| | 115,125 | 235/50R18 | A12 | |
| Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*.. | 84-110 | 215/55R18 | A90 | A14 A21 A57 S02 |
| | 84-110 | 225/50R18 | A90 | |
| | 84-110 | 225/55R18 | A63 | |
| | 84-110 | 235/50R18 | A12 | |
| | 84-110 | 245/50R18 | A01 A12 K1b K2b | |
| Dodge Avenger JS e11*2001/116*0143*. | 103-138 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A58 Lim S07 |
| | 103-138 | 225/50R18 | | |
| Dodge Caliber PK e11*2001/116*0142*. | 100-125 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A58 S03 |
| | 100-125 | 225/50R18 | | |
| Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*.. | 77-123 | 205/45R18 | R37 | A12 A14 A21 S02 |
| | 77-123 | 215/40R18 | | |
| | 77-123 | 225/40R18 | A01 K41 K42 R70 | |
| Hyundai Grandeur TG e4*2001/116*0099*.. | 110-191 | 225/50R18 | | A12 A14 A21 Lim S02 |
| | 110-191 | 235/45R18 | R70 | |
| | 110-191 | 235/50R18 | | |
| Hyundai Ioniq Elektro AE e4*2007/46*1157*.. (28 kWh-Batterie) | 25 (88) | 205/40R18 | T86 | A12 A14 A21 A58 Flh S06 |
| | 25 (88) | 205/45R18 | | |
| | 25 (88) | 215/40R18 | A01 K1a K2b K3f K8h T89 | |
| Hyundai Ioniq Hybrid AE e4*2007/46*1157*.. | 77 | 205/40R18 | T86 | A12 A14 A21 A58 Flh NoE S06 |
| | 77 | 205/45R18 | | |
| | 77 | 215/40R18 | A01 K1a K2b K3f K8h | |
| Hyundai Ioniq Plug-in Hybrid AE e4*2007/46*1157*.. | 77 | 205/40R18 | T86 | A12 A14 A21 A58 Flh NoE S06 |
| | 77 | 205/45R18 | | |
| | 77 | 215/40R18 | A01 K1a K2b K3f K8h | |

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55010018 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0J x 18H2 Typ V 70838
Borbet Vertriebs GmbH

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Hyundai Kona OS e4*2007/46*1259*.. - Frontantrieb | 88 | 215/45R18 | | A12 A14 A21 A58 F23 S06 |
| | 88 | 225/45R18 | | |
| Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259*.. - incl. MJ.2010 | 130 | 215/45R18 | | A12 A14 A21 A56 F24 S06 |
| | 130 | 225/45R18 | | |
| Hyundai Santa Fe CM e11*2001/116*0270*.. - incl. MJ.2010 | 110-145 | 235/60R18 | A13 145 | A14 A21 S02 |
| Hyundai Santa Fe DM e11*2007/46*0633*.. - incl. Facelift 2016 | 110-147 | 235/55R18 | K1a K2b 145 | A01 A12 A14 A21 A57 S06 |
| | 110-147 | 235/60R18 | K1a K2b 145 | |
| Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*.. - incl. MJ.2010 | 100-184 | 225/45R18 | | A12 A14 A21 Lim S02 |
| Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 82-129 | 215/50R18 | | A12 A14 A21 KOV S02 |
| | 82-129 | 225/50R18 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 82-129 | 235/50R18 | A01 K1a K1b K2a K2b | |
| Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 82-129 | 215/50R18 | R64 | A12 A14 A21 KMV S02 |
| | 82-129 | 225/50R18 | R64 | |
| | 82-129 | 235/50R18 | | |
| Hyundai Tucson TLE, TLE-HME e11*2007/46*2724*.. e13*2007/46*1612*.. - incl. MJ.2010 | 85-136 | 215/55R18 | K1c K2b R37 | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-136 | 225/50R18 | K1c K2b | |
| | 85-136 | 225/55R18 | K1c K2b | |
| | 85-136 | 235/50R18 | K1c K2c | |
| | 85-136 | 235/55R18 | K1c K2c | |
| | 85-136 | 245/50R18 | K1c K2c K6w K8x | |
| Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*00-10 | 97,103,137 | 215/40R18 | K8h | A01 A12 A14 A21 A58 Cpe S02 |
| Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*11-.. ab Facelift 2015 | 97,103,137 | 215/40R18 | K8h | A01 A12 A14 A21 A58 Cpe S02 |
| Hyundai i30 /-cw FD, FDH e11*2001/116*0313*.. e11*2001/116*0343*.. e11*2007/46*0225*.. - incl. MJ.2010 | 66-105 | 205/45R18 | V18 | A12 A14 A21 Car Flh S02 |
| | 66-105 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K2b K56 T85 T89 | |
| | 66-105 | 225/40R18 | A01 K1a K1b K27 K2a K2b K41 K56 R70 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|--|
| Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*.. e11*2007/46*0338*.. e13*2007/46*1604*.. - incl. Facelift 2015 | 66-100 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 Car Cpe Flh S02 |
| | 66-100 | 215/40R18 | A01 K2b K6g T85 T89 | |
| Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*.. | 70-103 | 205/45R18 | T86 T90 | A12 A14 A21 A58 Car Flh S06 |
| | 70-103 | 215/40R18 | A01 K1a K1b T89 | |
| Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46* 3807*03-.. | 88, 103 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 Y85 S06 |
| | 88, 103 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K2b K8h T89 | |
| Hyundai i40 /-cw VF e4*2007/46*0263*.. e4*2007/46*0264*.. - incl. Facelift 2015 | 85-131 | 215/45R18 | T93 | A12 A14 A21 A58 B03 Car HO1 Lim Z16 S02 |
| | 85-131 | 225/45R18 | A01 K5d K5k K7a | |
| Hyundai ix20 JC, JC-HME e4*2007/46*0207*.. e4*2007/46*0223*.. e13*2007/46*1605*.. - incl. Facelift 2015 | 57-94 | 205/45R18 | K1a K1b K2b | A01 A12 A14 A21 A58 Flh S02 |
| | 57-94 | 215/40R18 | K1c K2b | |
| Hyundai ix35 EL, ELH, LM e11*2007/46* 0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06 | 85-135 | 215/55R18 | K1b | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-135 | 225/50R18 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 225/55R18 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 235/50R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| | 85-135 | 235/55R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| | 85-135 | 245/50R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| Hyundai ix35 ELH, LM e11*2007/46* 0128*07-.. 0192*06-.. ab Facelift 2013 | 85-135 | 215/55R18 | K1a K1b | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-135 | 225/50R18 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 225/55R18 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 235/50R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| | 85-135 | 235/55R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| | 85-135 | 245/50R18 | K1c K2c K5c K6g | |
| Hyundai ix35 Fuelcell LMFC e9*KS07/49*0071*.. | 100 | 225/50R18 | K1a K1b K2b K8c | A01 A12 A14 A21 A58 F23 S02 |
| | 100 | 225/55R18 | K1a K1b K2b K8c | |
| | 100 | 235/50R18 | K1c K2b K6g K8g | |
| Kia Carens RP e4*2007/46*0633*.. | 85-122 | 205/45R18 | T90 | A12 A14 A21 A58 S02 |
| | 85-122 | 215/45R18 | A01 G80 K2b K8h T93 | |
| | 85-122 | 225/45R18 | A01 G80 K1a K1b K2b K6g K8h | |
| Kia Magentis GE e4*2001/116*0100*. | 100-142 | 215/45R18 | | A12 A14 A21 Lim S02 |
| Kia Niro Hybrid DE e4*2007/46*1139*.. | 77,2 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 S06 |
| | 77,2 | 215/45R18 | | |
| | 77,2 | 225/45R18 | A01 K6w K8e | |

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55010018 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0J x 18H2 Typ V 70838
Borbet Vertriebs GmbH

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Kia Niro Plug-In Hybrid DE e4*2007/46*1139*.. | 77,2 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 S06 |
| | 77,2 | 215/45R18 | | |
| | 77,2 | 225/45R18 | A01 K6w K8e | |
| Kia Optima Hybrid TFE e4*KS07/46*0009*.. | 110 | 215/45R18 | A33 | A14 A21 A58 Lim S02 |
| | 110 | 215/50R18 | A12 | |
| | 110 | 225/45R18 | A90 | |
| Kia Optima Spirit TF e4*2007/46*0255*.. | 100, 121 | 215/45R18 | A33 | A14 A21 A58 BK1 Lim S02 |
| | 100, 121 | 215/50R18 | A12 | |
| | 100, 121 | 225/45R18 | A90 | |
| Kia Sorento (II) XM, XMG e11*2001/116*0358*..; e11*2007/46*0141*..; e13*2007/46*1098*.. | 110-145 | 235/55R18 | A33 145 | A14 A21 A57 S02 |
| | 110-145 | 235/60R18 | A33 145 | |
| Kia Sorento (III) XM FL e11*2007/46*0634*.. | 110-145 | 235/55R18 | K1a K2b 145 | A01 A12 A14 A21 S02 |
| | 110-145 | 235/60R18 | K1a K2b 145 | |
| Kia Sorento (IV) UM e4*2007/46*0894*.. - incl. Facelift 2017 | 136-147 | 235/55R18 | K2b 145 | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 136-147 | 235/60R18 | K2b 145 | |
| Kia Soul AM e4*2001/116*0139*..; e4*2007/46*0133*.. | 85-103 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 S02 |
| | 85-103 | 215/45R18 | A01 G73 K5b | |
| | 85-103 | 225/45R18 | A01 G03 K1a K1b K2b K5b K6g K7a | |
| Kia Soul PS e4*2007/46*0825*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 91-113 | 215/45R18 | | A12 A14 A21 A58 KMV S06 |
| | 91-113 | 215/50R18 | A01 G16 K2b K6w K8e | |
| | 91-113 | 225/45R18 | A01 K6w K8e | |
| Kia Soul PS e4*2007/46*0825*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 91-113 | 215/45R18 | K1a K2b | A01 A12 A14 A21 A58 KOV S06 |
| | 91-113 | 215/50R18 | G16 K1c K2c K8e | |
| | 91-113 | 225/45R18 | K1c K2b K8e | |
| Kia Sportage QL e11*2007/46*3139*.. | 114-136 | 225/50R18 | K1b K2b | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 114-136 | 225/55R18 | K1b K2b | |
| | 114-136 | 235/50R18 | K1c K2a K2b | |
| | 114-136 | 235/55R18 | K1c K2a K2b | |
| | 114-136 | 245/50R18 | K1c K2c | |
| Kia Sportage QLE e11*2007/46*3144*.. | 85-136 | 215/55R18 | R37 | A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-136 | 225/50R18 | A01 K1b K2b | |
| | 85-136 | 225/55R18 | A01 K1b K2b | |
| | 85-136 | 235/50R18 | A01 K1c K2a K2b | |
| | 85-136 | 235/55R18 | A01 K1c K2a K2b | |
| | 85-136 | 245/50R18 | A01 K1c K2c | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46* 0136*00-09; 0166*00-05 | 85-135 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-135 | 225/50R18 | | |
| | 85-135 | 225/55R18 | | |
| | 85-135 | 235/50R18 | | |
| | 85-135 | 235/55R18 | | |
| Kia Sportage SLS, SL e11*2007/46* 0136*10-.., 0166*06-.. ab Facelift 2014 | 85-135 | 215/55R18 | | A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85-135 | 225/50R18 | | |
| | 85-135 | 225/55R18 | | |
| | 85-135 | 235/50R18 | | |
| | 85-135 | 235/55R18 | | |
| Kia Sportage /KM JE, JES e4*2001/116*0089*.., e4*2001/116*0120*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 85-135 | 245/50R18 | A01 K1a | A12 A14 A21 K1a K1b K2b |
| | 82-129 | 215/50R18 | R64 | |
| | 82-129 | 225/50R18 | R64 | |
| | 82-129 | 235/50R18 | | |
| | 82-129 | 235/50R18 | | |
| Kia Sportage /KM JE, JES e4*2001/116*0089*.., e4*2001/116*0120*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 82-129 | 215/50R18 | | A12 A14 A21 KOV S02 |
| | 82-129 | 225/50R18 | | |
| | 82-129 | 235/50R18 | A01 K1c K2b | |
| Kia Venga YN, -/S, -/G e4*2007/46* 0130*,0131*, 0261*,0262*..; e50*2007/46*0052*.. - incl. Facelift 2015 | 55-94 | 205/45R18 | K1a K1b K2b | A01 A12 A14 A21 A58 Flh S02 |
| | 55-94 | 215/40R18 | K1c K2b | |
| Kia cee'd ED e4*2001/116*0121*..; e4*2007/46*0132*.. - pro_cee'd /-SW | 66-106 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 Car Cpe Flh S02 |
| | 66-106 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K2b K56 T85 T89 | |
| | 66-106 | 225/40R18 | A01 K1c K2b K41 K56 R70 | |
| Kia cee'd /-SW JD e4*2007/46*0496*..; e4*2007/46*0497*.. - incl. Facelift 2015 | 66-100 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 Car Y85 S02 |
| | 66-100 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K2b K3f K6g T85 T89 | |
| | 66-150 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K2b K3f K6g M+S T85 T89 | |
| Kia pro_cee'd JD e4*2007/46*0496*.. - incl. Facelift 2015 | 66-100 | 205/45R18 | K4h | A01 A12 A14 A21 A58 Y84 S02 |
| | 66-100 | 215/40R18 | K1a K1b K2b K3f K4h K6g T85 T89 | |
| | 66-150 | 215/40R18 | K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S T85 T89 | |
| Lancia Flavia JS e11*2001/116* 0143*07-.. | 125 | 215/55R18 | A63 | A14 A21 A58 Cbo S07 |

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55010018 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0J x 18H2 Typ V 70838
Borbet Vertriebs GmbH

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Mazda 3 (II) BL e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL...) | 77-111 | 205/40R18 | T82 T86 | A12 A14 A21 Flh Sth S02 |
| | 77-136 | 205/45R18 | T86 T90 | |
| | 77-136 | 215/40R18 | A01 K1a K1b K6b T85 T89 | |
| Mazda 3 (III) BL e11*2001/116* 0262*10-.. ab Modell 2013 (FIN: -.MZBM...) - incl. Facelift 2017 (FIN: -.MZBN...) | 74-121 | 205/45R18 | | A12 A14 A21 A58 Flh Lim S04 |
| | 74-121 | 215/45R18 | A01 K6e | |
| | 74-121 | 225/45R18 | A01 K6e | |
| Mazda 6 (II) GH e1*2001/116* 0448*00-13 | 88-136 | 205/45R18 | K1a R37 T86 T90 | A01 A12 A14 A21 A58 Car Flh Lim S02 |
| | 88-136 | 215/45R18 | K1a K1b K2b K42 T89 T93 | |
| | 88-136 | 225/40R18 | K1c K2b K42 R70 T88 T89 | |
| | 88-136 | 225/45R18 | K1c K2b K42 | |
| Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001*.. e1*2001/116* 0448*14-.. - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 | 107-141 | 225/50R18 | | A12 A14 A21 A57 B03 Car Lim S04 |
| Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*.. | 77-115 | 215/45R18 | A90 | A14 A21 A57 Flh S04 |
| | 77-115 | 215/50R18 | A12 | |
| | 77-115 | 225/45R18 | A12 | |
| Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*..; e1*2001/116* 0448*14-.. | 110-141 | 225/60R18 | | A12 A14 A21 S04 |
| | 110-141 | 235/55R18 | | |
| | 110-141 | 235/60R18 | A01 G01 | |
| | 110-141 | 255/50R18 | A01 K1c K2c | |
| Mazda CX-5 KF, KFE e13*2007/46*1803*..; e13*2007/46*1832*.. | 110-143 | 225/60R18 | A91 | A14 A21 A57 S05 |
| | 110-143 | 235/55R18 | A12 | |
| | 110-143 | 235/60R18 | A01 A12 G01 | |
| | 110-143 | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2c | |
| | 110-143 | 255/55R18 | A01 A12 K1c K2c | |
| Mazda RX8 SE e11*2001/116*0199*. | 141,170 | 225/45R18 | M+S | A12 A14 A21 B03 S02 |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*00-08 | 85,86,110 | 215/55R18 | K1b K2b | A01 A12 A14 A21 A57 S02 |
| | 85,86,110 | 225/50R18 | K1c K2b | |
| | 85,86,110 | 235/50R18 | K1c K2c K6a | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*10-.. - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 84-110 | 215/55R18 | A33 | A14 A21 A57 KMV S02 |
| | 84-110 | 225/55R18 | A90 | |
| | 84-110 | 235/50R18 | A12 | |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*09-.. - ab MJ 2015 | 84-110 | 215/55R18 | K1a K2b | A01 A12 A14 A21 A57 KOV S02 |
| | 84-110 | 225/55R18 | K1c K2b | |
| | 84-110 | 235/50R18 | K1c K2c | |
| Mitsubishi Lancer (VIII) CY0 e1*2001/116*0441*.. - Limousine - Sportback | 80-110 | 205/45R18 | A30 T86 T90 | A14 A21 A57 Flh Lim S02 |
| | 80-177 | 215/45R18 | A33 | |
| Mitsubishi Outlander I CUOW e1*2001/116*0227*.. | 100-148 | 225/45R18 | | A12 A14 A21 S02 |
| Mitsubishi Outlander II CW0, CWB e1*2001/116* 0406*00-14; 0482*00-09 | 103-130 | 225/55R18 | A63 | A14 A21 S02 |
| | 103-130 | 235/50R18 | A12 | |
| Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116* 0406*15-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 | 108, 110 | 215/55R18 | A90 T95 T99 | A14 A21 A57 KOV S02 |
| | 108, 110 | 225/55R18 | A90 | |
| | 108, 110 | 235/50R18 | A12 T97 | |
| Mitsubishi Outlander III CW0, GF0 e1*2001/116* 0406*19-..; e1*2007/46*1218*.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110 | 215/55R18 | A90 T95 T99 | A14 A21 A57 KMV S02 |
| | 110 | 225/55R18 | A90 | |
| | 110 | 235/50R18 | A12 T97 | |
| Mitsubishi OutlanderIII Hybrid CW0 e1*2001/116* 0406*17-.. - incl. Facelift 2016 | 89 | 215/55R18 | A90 T95 T99 | A14 A21 A56 KOV S02 |
| | 89 | 225/55R18 | A90 | |
| | 89 | 235/50R18 | A12 T97 | |
| Peugeot 4007 V****, V e2*2001/116*0357*.. | 115,125 | 225/55R18 | A63 | A14 A21 S02 |
| | 115,125 | 235/50R18 | A12 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Peugeot 4008 B e2*2007/46*0115*.. | 84-110 | 215/55R18 | A90 | A14 A21 A57 S02 |
| | 84-110 | 225/50R18 | A90 | |
| | 84-110 | 225/55R18 | A63 | |
| | 84-110 | 235/50R18 | A12 | |
| | 84-110 | 245/50R18 | A01 A12 K1b K2b | |

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- geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%) 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

- 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.
- 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.
- A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenverschluss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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 Geschwindigkeitssymbol 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.
- A30** Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenverschluss 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.
- A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenverschluss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenverschluss 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).

BK1 Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.

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).

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.

G03 Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.

G16 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.

G73 Ist 18 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.

G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 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.

H01 Rad-/Reifenkombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 300 mm an Achse 1.

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.

K27 An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

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.

K3f An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind 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.

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

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

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.

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.

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

K6b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor 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.

K6w An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm 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.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 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.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 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.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

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.

R64 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.

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.

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

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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.

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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 | 235/45R18 | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18 |
| Nr. 9 | 235/50R18 | 255/45R18, 285/40R18 |
| Nr. 10 | 235/60R18 | 255/55R18, 285/50R18 |
| Nr. 11 | 245/45R18 | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 12 | 245/50R18 | 275/45R18 |
| Nr. 13 | 255/40R18 | 285/35R18, 295/35R18 |
| Nr. 14 | 255/45R18 | 275/40R18, 285/40R18 |
| Nr. 15 | 255/50R18 | 285/45R18 |
| Nr. 16 | 255/55R18 | 285/50R18 |
| Nr. 17 | 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.

Y84 Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

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

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 29. Januar 2018 in Lamsheim statt.

Prüfergebnis

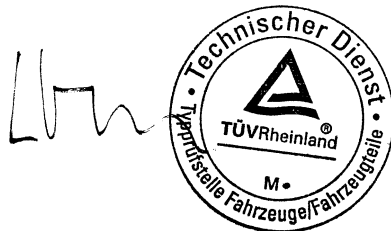
Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

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 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 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 Typpengehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 29. Januar 2018



The image shows a handwritten signature in black ink to the left of a circular official stamp. The stamp features the TÜV Rheinland logo (a triangle) in the center, with the text 'Technischer Dienst' at the top, 'TÜVRheinland' in the middle, and 'Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile' around the bottom edge. A small 'M' is also visible within the stamp.

Coen

BW/CC

00286563.DOC