

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,0Jx20H2 Typ B40-8020
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH
Schleidener Straße 32
53919 Weilerswist - Derkum
QM-Nr. 49 02 0192006

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell B40
Typ B40-8020
Radgröße 8,0Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| W4 | B40-8020 W4 / BA11 N25 Ø72,6xØ67,1 | 5/114,3/67,1 | 35 | 850 | 2380 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52566
Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS
Radtyp und Ausführung B40-8020 (s.o.)
Radgröße 8,0Jx20H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Gesamthöhe (mm) |
|-----|---------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| S01 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 110 | 34,5 |
| S02 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 130 | 34,5 |
| S03 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 140 | 34,5 |
| S04 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 125 | 34,5 |
| S05 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 125 | 34,5 |
| S06 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 135 | 34,5 |
| S07 | Mutter M12x1,5 Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 120 | 34,5 |

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 Mazda Mitsubishi Peugeot |
| Spurverbreiterung | innerhalb 2% |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|-----------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Chrysler Sebring JS e11*2001/116*0143* | 103-138 | 225/35R20 | T90 | A12 A21 A58 A99 Cbo Lim S06 |
| | 103-138 | 245/35R20 | A01 K1a K2b K42 K46 LK6 | |
| Jeep Compass PK e11*2001/116*0142*00-12 | 100-125 | 235/35R20 | | A12 A21 A57 A99 S06 |
| | 100-125 | 245/35R20 | | |
| Jeep Compass PK e11*2001/116*0142*13-.. ab Modell 2011 | 100-125 | 235/35R20 | | A12 A21 A57 A99 S06 |
| Jeep Patriot PK e11*2001/116*0142*.. | 100-125 | 245/35R20 | K1c K2b | A01 A12 A21 A56 A99 S06 |
| Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*.. | 84-110 | 245/40R20 | K1b K2b K6v | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| Citroen C-Crosser V****, V e2*2001/116*0358*.. | 115,125 | 245/40R20 | K1a K1b K2b T95 T99 | A01 A12 A21 A99 S01 |
| Dodge Avenger JS e11*2001/116*0143* | 103-138 | 225/35R20 | T90 | A12 A21 A58 A99 Lim S06 |
| | 103-138 | 245/35R20 | A01 K1a K2b LK6 | |
| Dodge Caliber PK e11*2001/116*0142* | 100-125 | 245/35R20 | K1a K1b K2b | A01 A12 A21 A58 A99 S07 |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Hyundai Genesis DH e4*KS07/46*0018*.. | 232 | 245/35R20 | | A12 A21 A56 A99 Lim X36 S01 |
| Hyundai Grand Santa Fe (III) DM e11*2007/46*0633*.. - incl. Facelift 2016 | 145, 147 | 235/45R20 | K1a K2b T00 | A01 A12 A21 A56 A99 S04 |
| | 145, 147 | 245/45R20 | K1c K2a K2b | |
| | 145, 147 | 255/45R20 | K1c K2c | |
| Hyundai Grandeur TG e4*2001/116*0099*.. | 110-191 | 245/35R20 | T91 T95 | A12 A21 A99 Lim S01 |
| | 110-191 | 255/35R20 | A01 K42 K56 R70 T93 | |
| Hyundai i40 /-cw VF e4*2007/46*0263*.. e4*2007/46*0264*.. - incl. Facelift 2015 und 2018 | 85-131 | 245/30R20 | K1c K2c K3s K5d K5i K5k K7i T90 | A01 A12 A21 A58 A99 Car Lim S04 |
| Hyundai ix35 EL, ELH, LM e11*2007/46* 0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06 | 85-135 | 245/35R20 | K1c K2c K5c K6g | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 85-135 | 245/40R20 | K1c K2c K5c K6g | |
| Hyundai ix35 ELH, LM e11*2007/46* 0128*07-.. 0192*06-.. - ab Facelift 2013 | 85-135 | 245/35R20 | K1c K2c K5c K6g | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 85-135 | 245/40R20 | K1c K2c K5c K6g | |
| Hyundai Kona OS e4*2007/46*1259*.. - Frontantrieb | 85-130 | 225/35R20 | K1c K2c K3s K4i K5v K6w K8e | A01 A12 A21 A58 A99 F23 NoE NoH S04 |
| | 85-130 | 245/30R20 | K1c K2c K4i K6y K8m | |
| Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259*.. | 100, 130 | 225/35R20 | K1c K2b K3s K5v K6w | A01 A12 A21 A56 A99 F24 NoE NoH S04 |
| | 100, 130 | 245/30R20 | K1c K2c K4i K6y K8e | |
| Hyundai Kona electric OS, OSE e4*2007/46*1259*.. e4*2007/46*1522*.. | 26, 28 | 225/35R20 | K1c K2a K2b K4i K5v K6w T90 | A01 A12 A21 A58 A99 F24 S04 |
| Hyundai Kona Hybrid OS e4*2007/46*1259*.. | 77 | 225/35R20 | K1c K2a K2b K4i K5v K6w T90 | A01 A12 A21 A58 A99 F24 S04 |
| Hyundai Nexo FE e9*2007/46*6592*.. | 32 (120) | 225/40R20 | T94 | A12 A21 A58 A99 S04 |
| | 32 (120) | 235/40R20 | A01 K1c K2b T96 | |
| | 32 (120) | 245/35R20 | A01 K1c K2c T95 | |
| | 32 (120) | 245/40R20 | A01 K1c K2c K5v | |
| Hyundai Santa Fe (III) DM e11*2007/46*0633*.. - incl. Facelift 2016 | 110-147 | 235/45R20 | K1a K2b T00 | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 110-147 | 245/45R20 | K1c K2a K2b | |
| | 110-147 | 255/45R20 | K1c K2c | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Hyundai Santa Fe (IV) TM e4*2007/46*1318*00-02 | 110-147 | 235/45R20 | K1a K1b | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 110-147 | 235/50R20 | K1c K2c | |
| | 110-147 | 245/45R20 | K1c K2b | |
| | 110-147 | 255/45R20 | K1c K2c | |
| Hyundai Santa Fe (IV) TM e4*2007/46*1318*03-... - ab Facelift 2020 | 132-148 | 235/45R20 | T00 | A12 A21 A57 A99 NoE NoP S04 |
| | 132-148 | 235/50R20 | A01 K1c K2c | |
| | 132-148 | 245/45R20 | A01 K1c K2b | |
| | 132-148 | 255/45R20 | A01 K1c K2c | |
| Hyundai Tucson (III) TL e11*2007/46*2711*...; e5*2007/46*1084*.. - incl. Facelift 2018 | 114-136 | 235/40R20 | K1c K2c K5v K6w K8x T96 | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 114-136 | 245/35R20 | K1c K2c K5v K6w K8e K8x T95 | |
| | 114-136 | 245/40R20 | K1c K2c K5v K6w K8e K8x | |
| Hyundai Tucson (III) TLE, TLE-HME e11*2007/46*2724*...; e13*2007/46*1612*...; e5*2007/46*1076*.. - incl. Facelift 2018 | 85-136 | 215/45R20 | K1c K2b R37 T95 | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 85-136 | 235/40R20 | K1c K2c K5v K6w K8x T96 | |
| | 85-136 | 245/35R20 | K1c K2c K5v K6w K8e K8x T95 | |
| | 85-136 | 245/40R20 | K1c K2c K5v K6w K8e K8x | |
| Hyundai Tucson (IV) NX4e e5*2018/858*00001*.. | 85-132 | 215/45R20 | K2b T95 | A01 A12 A21 A57 A99 NoE NoP S04 |
| | 85-132 | 235/45R20 | K1a K1b K2b | |
| | 85-132 | 245/40R20 | K1c K2c | |
| Kia Carens RP e4*2007/46*0633*.. | 85-122 | 225/35R20 | G80 K1c K2c K3f K5d K6g K8m T90 | A01 A12 A21 A58 A99 S01 |
| Kia Optima Spirit TF e4*2007/46*0255*.. | 100, 121 | 225/35R20 | K1c K2b T90 | A01 A12 A21 A58 A99 BK1 Lim S01 |
| | 100, 121 | 235/35R20 | K1c K2c K3a K4i K5d K6g K8h T92 | |
| | 100, 121 | 245/30R20 | K1c K2c K3a K4i K5d K6g K8h T90 | |
| Kia Sorento (II) XM FL e11*2007/46*0634*.. | 110-145 | 235/45R20 | K1a K2b T00 | A01 A12 A21 A99 S01 |
| | 110-145 | 245/45R20 | K1c K2b | |
| | 110-145 | 255/45R20 | K1c K2b K5v | |
| Kia Sorento (II) XM, XMG e11*2001/116*0358*...; e11*2007/46*0141*...; e13*2007/46*1098*.. | 110-145 | 235/45R20 | | A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 110-145 | 245/45R20 | | |
| | 110-145 | 255/45R20 | A01 K2b | |
| Kia Sorento (III) UM e4*2007/46*0894*.. - incl. Facelift 2017 | 136-147 | 235/45R20 | K2b T00 | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 136-147 | 245/45R20 | K1a K1b K2a K2b | |
| | 136-147 | 255/45R20 | K1c K2a K2b | |
| Kia Sorento (IV) MQ4 e4*2007/46*1530*.. | 132-148 | 235/45R20 | K1a K1b K2b T00 | A01 A12 A21 A57 A99 NoP S04 |
| | 132-148 | 235/50R20 | K1c K2c | |
| | 132-148 | 245/45R20 | K1c K2b | |
| | 132-148 | 255/45R20 | K1c K2c K5v | |
| Kia Sorento PHEV (IV) MQ4 e4*2007/46*1530*.. | 132 (195) | 235/45R20 | K1a K1b K2b T00 | A01 A12 A21 A56 A99 S05 |
| | 132 (195) | 235/50R20 | K1c K2c | |
| | 132 (195) | 245/45R20 | K1c K2b | |
| | 132 (195) | 255/45R20 | K1c K2c K5v | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Kia Soul (II) PS e4*2007/46*0825*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 91-113 | 225/35R20 | G16 K2b K5b K5w K6w K8e R37 | A01 A12 A21 A58 A99 KMV S04 |
| | 91-150 | 235/35R20 | G16 K1a K1b K2b K3a K5b K5w K6x K8m | |
| | 91-150 | 245/30R20 | K1c K2b K3a K5b K5w K6x K8m | |
| Kia Sportage (III) SLS, SL e11*2007/46*0136*10-.. 0166*06-.. ab Facelift 2014 | 85-135 | 235/45R20 | K1a K1b K2b K4i K6i K6x K8e | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 85-135 | 245/35R20 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 245/40R20 | K1a K1b K2b K6w | |
| Kia Sportage (III) SLS, SL e11*2007/46* 0136*00-09; 0166*00-05 | 85-135 | 235/45R20 | K1a K4i K6i K6x K8e | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 85-135 | 245/35R20 | K1a K1b K2b | |
| | 85-135 | 245/40R20 | K1a K1b K2b K6w | |
| Kia Sportage (IV) QL e11*2007/46*3139*.. e5*2007/46*1080*.. - incl. Facelift 2018 | 114-136 | 235/40R20 | K1c K2a K2b T96 | A01 A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 114-136 | 245/35R20 | K1c K2c K6w T95 | |
| | 114-136 | 245/40R20 | K1c K2c K6w | |
| Kia Sportage (IV) QLE, QLE-KMD e11*2007/46*3144*.. e13*2007/46*1971*.. e5*2007/46*1081*.. - incl. Facelift 2018 | 85-136 | 215/45R20 | R37 T95 | A12 A21 A57 A99 S04 |
| | 85-136 | 235/40R20 | A01 K1c K2a K2b T96 | |
| | 85-136 | 245/35R20 | A01 K1c K2c K6w T95 | |
| | 85-136 | 245/40R20 | A01 K1c K2c K6w | |
| Kia XCeed CD e4*2007/46*1299*07-.. | 85-150 | 225/35R20 | K1a K1b K3f K5f K5w R37 T90 | A01 A12 A21 A58 A99 Flh KMV NoP S04 |
| | 85-150 | 235/35R20 | K1c K3f K3s K5f K5w K6w K8e | |
| | 85-150 | 245/30R20 | K1c K3f K3s K5f K5x K6w K7c K8e T90 | |
| Kia XCeed Plug-In Hybrid CD e4*2007/46*1299*07-.. | 77 | 225/35R20 | K1a K1b K3f K5f K5w T90 | A01 A12 A21 A58 A99 Flh KMV S04 |
| | 77 | 235/35R20 | K1c K3f K3s K5f K5w K6w K8e | |
| | 77 | 245/30R20 | K1c K3f K3s K5f K5x K6w K7c K8e T90 | |
| Mazda 3 (IV) BP, BPE e13*2007/46*1972*.. e13*2007/46*2249*.. | 85-132 | 225/30R20 | K1c K2c K3a K5d K8h T85 | A01 A12 A21 A57 A99 Lim MHy Y85 S03 |
| | 85-132 | 245/30R20 | K1c K2c K3a K3c K5d K7i K8s | |
| Mazda 6 (III) GJ, GH e1*2007/46*1001*.. e1*2001/116*0448*14-.. - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018 | 107-143 | 225/35R20 | T90 | A12 A21 A57 A99 Car Lim S02 |
| | 107-143 | 235/35R20 | A01 K1a K1b K2b K6e T88 T92 | |
| | 107-143 | 245/35R20 | A01 K1a K1b K2b K6e | |
| Mazda CX-3 DJ1 e1*2007/46*1335*.. | 77-115 | 225/35R20 | K1c K2b | A01 A12 A21 A57 A99 Flh S02 |
| | 77-115 | 235/35R20 | K1c K2b K3s K3v K6w | |
| | 77-115 | 245/30R20 | K1c K2b K3v K5w K6w | |
| Mazda CX-30 DM e13*2007/46*2041*.. | 85-143 | 225/40R20 | K1c K5w | A01 A12 A21 A57 A99 F23 Flh KMV MHy S03 |
| | 85-143 | 235/35R20 | K1c K2b K5w K6w T88 T92 | |
| | 85-143 | 235/40R20 | K1c K2b K3s K3v K5w K6w | |
| | 85-143 | 245/35R20 | K1c K2b K3s K3v K5x K6w | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Mazda CX-5 KE, GH e13*2007/46*1247*..; e1*2001/116*0448*14-.. | 110-141 | 235/45R20 | | A12 A21 A99 S02 |
| | 110-141 | 245/40R20 | A01 K1c | |
| | 110-141 | 245/45R20 | A01 K1c | |
| | 110-141 | 255/45R20 | A01 K1c K2c K6v | |
| Mazda CX-5 KF, KFE e13*2007/46*1803*..; e13*2007/46*1832*.. | 110-143 | 235/45R20 | | A12 A21 A57 A99 S03 |
| | 110-143 | 245/40R20 | | |
| | 110-143 | 245/45R20 | | |
| | 110-143 | 255/45R20 | A01 K1c K2b | |
| Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*.. | 120-191 | 245/45R20 | K1c K2b | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 120-191 | 255/45R20 | K1c K2b | |
| Mazda MX-30 DR e13*2007/46*2300*.. | 81 (107) | 225/40R20 | K1c K2b | A01 A12 A21 A58 A99 Flh KMV S03 |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*09-20 - ab MJ 2015 | 84-110 | 215/45R20 | K1c K2b | A01 A12 A21 A57 A99 KOV S01 |
| | 84-110 | 235/40R20 | K1c K2c K6b | |
| | 84-110 | 245/40R20 | K1c K2c K6d | |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 84-110 | 215/45R20 | | A12 A21 A57 A99 KMV S01 |
| | 84-110 | 235/40R20 | A01 K6b | |
| | 84-110 | 245/40R20 | A01 K6d | |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*21-.. - ab MJ 2020 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110 | 215/45R20 | | A12 A21 A57 A99 KMV S01 |
| | 110 | 225/40R20 | | |
| | 110 | 235/40R20 | A01 K6b | |
| | 110 | 245/40R20 | A01 K6d | |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*21-.. - ab MJ 2020 | 110 | 215/45R20 | K1a K1b K2b | A01 A12 A21 A57 A99 KOV S01 |
| | 110 | 225/40R20 | K1a K1b K2b | |
| | 110 | 235/40R20 | K1c K2c K6b | |
| | 110 | 245/40R20 | K1c K2c K6d | |
| Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46*0368*00-08 | 85,86,110 | 235/35R20 | K1c K2c K6b | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |
| | 85,86,110 | 235/40R20 | K1c K2c K6b | |
| | 85,86,110 | 245/35R20 | K1c K2c K6b | |
| Mitsubishi Eclipse Cross GK0 e1*2007/46*1769*.. | 109-120 | 215/45R20 | R37 | A12 A21 A57 A99 NoP S01 |
| | 109-120 | 235/40R20 | A01 K6w | |
| | 109-120 | 245/40R20 | A01 K6f K6w | |
| Mitsubishi Eclipse Cross PHEV GK0 e1*2007/46*1769*.. - Plug-in-Hybrid | 72 | 235/40R20 | K6w T96 | A01 A12 A21 A56 A99 S01 |
| | 72 | 245/40R20 | K6f K6w | |
| Mitsubishi Outlander II CW0, CWB e1*2001/116*0406*00-16; 0482*00-09 (FIN: JMBX.CW..) | 103-130 | 235/40R20 | T96 | A12 A21 A99 S01 |
| | 103-130 | 245/40R20 | A01 K1a K1b K2b T95 T99 | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| Mitsubishi Outlander III CW0 e1*2001/116*0406*15-.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 (FIN: JMBX.GF..) | 108-110 | 235/40R20 | T96 | A12 A21 A57 A99 KOV S01 |
| | 108-110 | 245/40R20 | T95 | |
| Mitsubishi Outlander III CW0, GF0 e1*2001/116*0406*19-.. e1*2007/46*1218*.. - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen | 110 | 235/40R20 | T96 | A12 A21 A57 A99 KMV S01 |
| | 110 | 245/40R20 | T95 | |
| Mitsubishi Outlander III Hybrid CW0 e1*2001/116*0406*17-.. - incl. Facelift 2016 | 89-99 | 235/40R20 | T96 | A12 A21 A56 A99 KOV S01 |
| | 89-99 | 245/40R20 | T95 | |
| Peugeot 4007 V****, V e2*2001/116*0357*.. | 115,125 | 245/40R20 | K1a K1b K2b T95 T99 | A01 A12 A21 A99 S01 |
| Peugeot 4008 B e2*2007/46*0115*.. | 84-110 | 245/40R20 | K1b K2b K6v | A01 A12 A21 A57 A99 S01 |

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

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 Prüflingenieur 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.

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 Felgenreifrand hinausragen.

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.

A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel zu achten.

BK1 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, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

Fih Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

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.

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.

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.

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.

K3c An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K3f An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

K3s An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

K3v An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.

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

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

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

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

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.

K5f An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 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.

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.

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

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

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

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.

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.

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 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.

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.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 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).

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in-Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV).

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 21. Januar 2021 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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2018.

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

Lamsheim, 21. Januar 2021



Bohlander
RN/Boh

00358899.DOC