

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17EH2+ Typ B30-757  
Brock Alloy Wheels GmbH

**Auftraggeber** Brock Alloy Wheels GmbH  
Schleidener Straße 32  
53919 Weilerswist - Derkum  
QM-Nr. 49 02 0400809

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell B30  
Typ B30-757  
Radgröße 7,5Jx17EH2+  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring     | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|-------------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| W4         | B30-757 W4/<br>BA17 N27 Ø72,6xØ60,1 | 5/114,3/60,1  | 35                    | 750             | 2150                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 48752  
Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS  
Radtyp und Ausführung B30-757 (s.o.)  
Radgröße 7,5Jx17EH2+  
Einpresstiefe ET (s.o.)  
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                |
| S02 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 90                | -                |
| S03 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 100               | 28               |
| S04 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 140               | -                |
| S05 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 100               | -                |

**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 Fiat  
Lexus  
Suzuki  
Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                       | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Fiat Sedici<br>FY<br>e4*2001/116*0106*..                                | 79-99,2    | 205/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 A57<br>Flh KVM S03        |
|   | 79-99,2    | 205/55R17 |   |   |
|   | 79-99,2    | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 79-99,2    | 225/45R17 |   |   |
|   | 79-99,2    | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 79-99,2    | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Lexus GS<br>S19<br>e6*2001/116*0103*..                                  | 183,208    | 225/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 B03<br>Lim RDK V17<br>S01 |
|   | 183,208    | 235/45R17 |   |   |
|   | 183,208    | 245/45R17 |   |   |
| Lexus GS 300<br>S1<br>G468,<br>e6*93/81*0010*                           | 156        | 235/45R17 | K1a K41 K42                             | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>S01                |
| Lexus GS 450h<br>HS19<br>e6*2001/116*0106*..                            | 218        | 225/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 B03<br>Lim RDK V17<br>S01 |
|   | 218        | 235/45R17 |   |   |
|   | 218        | 245/45R17 |   |   |
| Lexus GS300/430<br>S16<br>e11*96/79, 98/14,<br>2001/116*0078*..         | 161-208    | 235/45R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 B03<br>S01                |
| Lexus IS<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*0206*..                              | 110-153    | 205/50R17 | A10 T89                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 Lim V17<br>VL7 S01            |
|   | 110-153    | 215/45R17 | A10 T91                                 |   |
|   | 110-153    | 225/45R17 | A10                                     |   |
|   | 110-153    | 235/45R17 | A12                                     |   |
|   | 110-153    | 245/45R17 | A12 R03                                 |   |
| Lexus IS200, IS300<br>XE1<br>e11*98/14*0110*..,<br>e11*2001/116*0110*.. | 114-157    | 215/45R17 | K42                                     | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>Car Lim V17<br>S01 |
|   | 114-157    | 225/45R17 | K1a K2b K41 K42                         |   |
|   | 114-157    | 235/40R17 | K1c K2c K41 K42 K45 K56 R70             |   |
| Lexus LS 400<br>F1<br>F479  | 180        | 215/50R17 | K42 X16                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>S01                |
|   | 180        | 225/50R17 | K42                                     |   |
|   | 180        | 225/55R17 | K42 X15                                 |   |
|   | 180        | 235/45R17 | K42 X16                                 |   |
| Lexus LS 400<br>F2<br>G934,<br>e6*93/81*0001*..                         | 194-209    | 225/55R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 S01                       |
| Lexus LS 430<br>F3<br>e6*98/14*0079*..,<br>e6*2001/116*0079*..          | 207        | 225/55R17 | K1c K41                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>B03 V17 S01        |
|   | 207        | 235/50R17 | K1c                                     |   |
|   | 207        | 245/50R17 | K1c K2b K41 K42 K43                     |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Lexus RX<br>XU3./HXU3.<br>e6*2001/116*0090*..<br>e6*2001/116*0098*..                                | 150,203    | 225/60R17 | A13                                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 S01                           |
|   | 155        | 225/60R17 | A13 M+S                                 |   |
| Suzuki Grand Vitara<br>JT<br>e4*2001/116*0091*..<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 5-Türer                 | 78-171     | 225/60R17 | A01 K1c                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Y85<br>S05                |
|   | 78-171     | 225/65R17 | A01 K1c                                 |   |
|   | 78-171     | 235/60R17 | A01 K1c K2b                             |   |
|   | 78-171     | 245/55R17 | A01 K1c K2b K42 Z49                     |   |
|   | 78-171     | 255/55R17 | A01 K1c K2c K42 Z49                     |   |
| Suzuki Grand Vitara<br>JT<br>e4*2001/116*0091*..<br>e4*2007/46*0292*..<br>- 3-Türer                 | 78-122     | 225/60R17 | A01 A10 K1c                             | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 Y84 S05                       |
|   | 78-122     | 225/65R17 | A01 A10 K1c                             |   |
|   | 78-122     | 235/60R17 | A01 A12 K1c K2b                         |   |
|   | 78-122     | 245/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |   |
|   | 78-122     | 255/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |   |
| Suzuki Kizashi<br>FR<br>e4*2007/46*0142*..  | 131        | 215/50R17 | K1a K2b                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A57 Lim S04        |
|   | 131        | 215/55R17 | K1a K2b                                 |   |
|   | 131        | 225/50R17 | K1a K2b                                 |   |
|   | 131        | 235/45R17 | K1a K2b                                 |   |
|   | 131        | 235/50R17 | K1c K2b K6d                             |   |
|   | 131        | 245/45R17 | K1a K2b                                 |   |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..<br>e4*2007/46*0284*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 66-99,2    | 205/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 Flh KOV<br>S03 |
|   | 66-99,2    | 205/55R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 66-99,2    | 215/50R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 66-99,2    | 225/45R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 66-99,2    | 225/50R17 | K1c K2c                                 |   |
|   | 66-99,2    | 235/45R17 | K1c K2b                                 |   |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..<br>e4*2007/46*0284*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 66-99,2    | 205/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 A57<br>Flh K MV S03       |
|   | 66-99,2    | 205/55R17 |   |   |
|   | 66-99,2    | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 66-99,2    | 225/45R17 |   |   |
|   | 66-99,2    | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 66-99,2    | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 79,82,88   | 205/50R17 | K1c K2b                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 Flh KOV<br>S02 |
|   | 79,82,88   | 205/55R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 79,82,88   | 215/50R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 79,82,88   | 225/45R17 | K1c K2b                                 |   |
|   | 79,82,88   | 225/50R17 | K1c K2c                                 |   |
|   | 79,82,88   | 235/45R17 | K1c K2b                                 |   |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 79,82,88   | 205/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 A57<br>Flh K MV S02       |
|   | 79,82,88   | 205/55R17 |   |   |
|   | 79,82,88   | 215/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 79,82,88   | 225/45R17 |   |   |
|   | 79,82,88   | 225/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 79,82,88   | 235/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>- Limousine  | 79, 88     | 205/50R17 | K1c K2b K42                             | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 Lim V17<br>S02 |
|   | 79, 88     | 215/45R17 | K1c K2b K42                             |   |
|   | 79, 88     | 225/45R17 | K1c K2c K42                             |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|--|---|
| Suzuki Swift Sport<br>MZ<br>e4*2001/116*0090*..   | 92         | 195/45R17 | K2b K42                                    | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 Flh V17<br>S03 |
|   | 92         | 205/40R17 | K1c K2b K42                                |   |
|   | 92         | 215/35R17 | K1c K2b K41 K42                            |   |
|   | 92         | 215/40R17 | K1c K2b K41 K42 K44                        |   |
|   | 92         | 225/35R17 | K1c K2c K41 K42 K44                        |   |
| Toyota Auris<br>E15J, E15UT..<br>e11*2001/116*0299*..;<br>e11*2001/116*0305*..;<br>e11*2007/46*0019*..;<br>e11*2007/46*0167*..<br>- incl. Facelift 2010 | 66-108     | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b                            | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Flh<br>V17 S01            |
|   | 66-108     | 215/45R17 | T87 T88                                    |   |
|   | 66-108     | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b                            |   |
| Toyota Auris 2,2D<br>E15UT<br>e11*2001/116*0305*..<br>- incl. Facelift 2010   | 130        | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b R37                        | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Flh<br>V17 S01            |
|   | 130        | 215/45R17 | R37 T88                                    |   |
|   | 130        | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b                            |   |
| Toyota Auris Hybrid<br>HE15U(a)<br>e11*2007/46*0018*..  | 73         | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b                            | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Flh<br>S01                |
|   | 73         | 215/45R17 |  |   |
|   | 73         | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b                            |   |
| Toyota Avensis<br>T25<br>e11*2001/116*0196*..   | 110,130    | 205/50R17 | A01 K42 K46                                | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Car<br>Flh Sth V17<br>S01 |
|   | 110,130    | 215/45R17 | T87  |   |
|   | 110,130    | 215/50R17 | A01 G03 K14 K42 K46 K56                    |   |
|   | 110,130    | 225/45R17 | A01 K14 K42 K46                            |   |
|   | 110,130    | 235/40R17 | A01 K42 K46 R70                            |   |
| Toyota Avensis<br>T27<br>e11*2001/116*0331*..   | 91-112     | 205/55R17 | R37 T93                                    | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Car<br>Lim V17 S01        |
|   | 91-112     | 215/50R17 | R37 T91                                    |   |
|   | 91-130     | 215/55R17 |  |   |
|   | 91-130     | 225/50R17 | A01 K1a K2b K4h K6e                        |   |
|   | 91-130     | 235/45R17 |  |   |
|   | 91-130     | 235/50R17 | A01 K1c K2b K4h K6f K6g                    |   |
| Toyota Avensis Verso<br>M2<br>e6*98/14*0083*..,<br>e6*2001/116*0083*..  | 85,110     | 205/50R17 | A01 K1c T93                                | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 V17<br>S01                |
|   | 85,110     | 215/50R17 | A01 K1c K2b K42 K56 T91                    |   |
|   | 85,110     | 225/45R17 | A01 K1c K42 T91                            |   |
|   | 85,110     | 235/45R17 | A01 K1c K2b K42 K56                        |   |
|   | 85,110     | 245/40R17 | A01 K1c K2b K42 K56 R70                    |   |
|   | 85,110     | 245/45R17 | A01 K1c K2b K42 K45 K56 T95                |   |
| Toyota Camry<br>V10, V10W<br>F824, G017   | 100-138    | 225/45R17 | K1a K2b K42 K45 K46 K56 T90 T91<br>T93 T94 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>Car Lim S01        |
| Toyota Camry<br>V2<br>e6*93/81*0029*..  | 93-140     | 205/50R17 | K42 K46 K56                                | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>V17 S01            |
|   | 93-140     | 215/50R17 | K42 K46 K56                                |   |
|   | 93-140     | 225/45R17 | K1b K42 K46 K56                            |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Toyota Camry<br>V3<br>e6*98/14*0085*...<br>e6*2001/116*0085*..                                      | 112,137    | 215/50R17 | K42 K56 T90                             | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>V17 S01     |
|   | 112,137    | 225/50R17 | K1c K42 K56                             |  |
|   | 112,137    | 235/45R17 | K1c K42 K56                             |  |
|   | 112,137    | 235/50R17 | K1c K2b K41 K42 K44 K45 K56             |  |
|   | 112,137    | 245/45R17 | K1c K2b K41 K42 K56                     |  |
| Toyota Corolla<br>E15EJ, E15ES<br>e11*2001/116*0304*<br>e11*2001/116*0314*.                         | 66-97      | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b K42                     | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 Sth<br>V17 S01     |
|   | 66-97      | 215/45R17 | T87 T88                                 |  |
|   | 66-97      | 225/45R17 | A01 K1c K2b K42                         |  |
| Toyota Corolla Verso<br>R1<br>e11*2001/116*0222*.   | 81-130     | 205/50R17 | A01 K42 R37                             | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 V17<br>Ver S01     |
|   | 81-130     | 215/45R17 | R37 T91                                 |  |
|   | 81-130     | 215/50R17 | A01 K42 K56                             |  |
|   | 81-130     | 225/45R17 | A01 K42                                 |  |
|   | 81-130     | 235/45R17 | A01 K42 K56                             |  |
| Toyota MR2<br>W2, W20<br>F438;<br>e6*93/81*0011*..  | 115-129    | 205/40R17 | R02                                     | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>L02 MR7 S01 |
|   | 115-129    | 215/40R17 | K42 R03                                 |  |
|   | 115-129    | 215/40R17 | R02                                     |  |
|   | 115-129    | 235/40R17 | K42 R03 R70                             |  |
| Toyota Picnic<br>XM1<br>e11*93/81*0063*..   | 66-94      | 235/40R17 | G01 K1a K2b K42 R70                     | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>S01         |
| Toyota Previa<br>CR<br>F510   | 97         | 225/50R17 | K1c K2c T97                             | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 S01     |
|   | 97         | 235/45R17 | K1c K2c T97                             |  |
| Toyota Previa<br>R<br>e6*93/81*0030*..  | 97-99      | 225/50R17 | K1c K2c R70 T97                         | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>A58 S01     |
|   | 97-99      | 235/45R17 | K1c K2c T97                             |  |
| Toyota Previa<br>R3<br>e6*98/14*0069*...<br>e6*2001/116*0069*..                                     | 85-115     | 225/45R17 | A01 G16 T94                             | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 S01                |
|   | 85-115     | 225/45R17 | T94 Z15                                 |  |
|   | 85-115     | 225/50R17 | A01 G15 T94                             |  |
|   | 85-115     | 225/50R17 | T94 Z16                                 |  |
|   | 85-115     | 235/45R17 | A01 K1c T94 T97                         |  |
|   | 85-115     | 235/50R17 | A01 G15 K1c K41 K42                     |  |
| Toyota RAV4<br>A2<br>e6*98/14*0070*...<br>e6*2001/116*0070*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 85-110     | 235/50R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 KMV<br>S01         |
|   | 85-110     | 235/55R17 |   |  |
|   | 85-110     | 245/50R17 | A01 K90                                 |  |
|   | 85-110     | 255/50R17 | A01 K90                                 |  |
| Toyota RAV4<br>A2<br>e6*98/14*0070*...<br>e6*2001/116*0070*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 85-110     | 225/55R17 | K1c                                     | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>KOV S01     |
|   | 85-110     | 235/50R17 | K1c                                     |  |
|   | 85-110     | 235/55R17 | K1c                                     |  |
|   | 85-110     | 245/50R17 | K1c K2c K90                             |  |
|   | 85-110     | 255/50R17 | K1c K2c K90                             |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Toyota RAV4<br>XA / XA1<br>G703,<br>e4*93/81*0001*..   | 94-95      | 225/55R17 | K1a K2b                                 | A01 A02 A04<br>A05 A08 A09<br>A12 A14 A18<br>S01 |
|  | 94-95      | 255/50R17 | K1c K2c Y16                             |  |
| Toyota RAV4<br>XA3<br>e6*2001/116*0105*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009  | 100-130    | 215/60R17 | A33 R37                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 KMV<br>RDK S01 |
|  | 100-130    | 225/60R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 225/65R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 235/55R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 235/60R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 245/55R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 255/50R17 | A12                                     |  |
| Toyota RAV4<br>XA3<br>e6*2001/116*0105*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009 | 100-130    | 215/60R17 | A33 R37                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 KOV S01        |
|  | 100-130    | 225/60R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 225/65R17 | A12                                     |  |
|  | 100-130    | 235/55R17 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
|  | 100-130    | 235/60R17 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
|  | 100-130    | 245/55R17 | A01 A12 K1c K2b                         |  |
|  | 100-130    | 255/50R17 | A01 A12 K1c K2a K2b                     |  |
| Toyota Supra<br>A7<br>E326   | 150-175    | 225/45R17 |   | A02 A04 A05<br>A08 A09 A12<br>A14 A18 S01        |
|  | 150-175    | 235/45R17 | A01 G01                                 |  |
| Toyota Verso<br>AR2, AR2N<br>e11*2001/116*0350*;<br>e11*2007/46*0117*..                                  | 93-130     | 205/50R17 | A91 T93                                 | A02 A04 A05<br>A08 A09 A14<br>A18 Ver S01        |
|  | 93-130     | 205/55R17 | A91 T91 T95                             |  |
|  | 93-130     | 215/50R17 | A12 T91 T93                             |  |
|  | 93-130     | 215/55R17 | A12                                     |  |
|  | 93-130     | 225/45R17 | A91 T91 T93                             |  |
|  | 93-130     | 225/50R17 | A12                                     |  |
|  | 93-130     | 235/45R17 | A12                                     |  |
|  | 93-130     | 235/50R17 | A01 A12 K1b                             |  |
| 93-130   | 245/45R17  | A12       |   |  |

### Auflagen und Hinweise

**A01** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

**A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

**A04** Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profilen, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**A05** Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

**A08** Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

**A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

**A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, 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.

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

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

**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.

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

**B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

**F1h** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).

**G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**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.

**G15** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 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.

**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.

**K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



**K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

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

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

**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.

**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.

**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.

**K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

**KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

**MR7** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|       | Vorderachse | Hinterachse |
|-------|-------------|-------------|
| Nr. 1 | 205/40R17   | 215/40R17   |
| Nr. 2 | 215/40R17   | 235/40R17   |

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

**R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

**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.

**RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fachhändler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.

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

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S05** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V17** 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  | 195/40R17   | 215/35R17                                  |
| Nr. 2  | 205/40R17   | 225/35R17                                  |
| Nr. 3  | 205/45R17   | 235/40R17                                  |
| Nr. 4  | 205/50R17   | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 5  | 215/40R17   | 245/35R17                                  |
| Nr. 6  | 215/45R17   | 225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 7  | 215/50R17   | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17            |
| Nr. 8  | 225/45R17   | 245/40R17, 255/40R17, 265/40R17            |
| Nr. 9  | 225/50R17   | 245/45R17, 255/45R17                       |
| Nr. 10 | 225/55R17   | 245/50R17, 255/50R17                       |
| Nr. 11 | 235/40R17   | 265/35R17, 275/35R17                       |
| Nr. 12 | 235/45R17   | 255/40R17, 265/40R17                       |
| Nr. 13 | 235/50R17   | 255/45R17                                  |
| Nr. 14 | 235/55R17   | 255/50R17                                  |
| Nr. 15 | 235/60R17   | 255/55R17                                  |
| Nr. 16 | 245/40R17   | 255/40R17, 275/35R17                       |
| Nr. 17 | 245/45R17   | 265/40R17, 275/40R17                       |
| Nr. 18 | 255/45R17   | 285/40R17                                  |

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

**VL7** 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 | 225/45R17   | 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 2 | 235/45R17   | 245/45R17, 275/40R17 |
| Nr. 3 | 245/40R17   | 265/40R17            |

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

**Ver** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Verso bzw. Minivan.

**X15** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X16** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y16** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem 6-Gang Direktschaltgetriebe.

**Y84** Die Sonderräder sind nur an 3-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

**Y85** Die Sonderräder sind nur an 5-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**Z49** An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittskante (Gummi- bzw. Kunststoff-Kederband) zu entfernen.

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Dezember 2011 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 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2011.

Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH benannt von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00010-96

Lambsheim, 7. Dezember 2011



Bohlander

00173932.DOC



## Herstellerempfehlung Aftermarkt RDKS/TPMS

|               |         |
|---------------|---------|
| <b>Radtyp</b> | B30 757 |
| <b>KBA</b>    | 48752   |

| <b>Hersteller RDKS/TPMS</b>                           | <b>Ventilart</b> | <b>Montierbar</b> |
|---|------------------|-------------------|
| Alligator RS3   | Metall           | <b>ja</b>         |
| BaoLong 3901B.1                                       | Metall           | <b>nein</b>       |
| CUB Universal   | Metall           | <b>ja</b>         |
| Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590690 (43mm) | Metall           | <b>ja</b>         |
| Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590691 (48mm) | Metall           | <b>ja</b>         |
| Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590692 (49mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590694 (51mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G2,4</b> mit Ventil 590693 (56mm) | Metall           | <b>ja</b>         |
| Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590690 (43mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590691 (48mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590692 (49mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590694 (51mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Huf Intelli Sens <b>G3,4</b> mit Ventil 590693 (56mm) | Metall           | <b>nein</b>       |
| Schrader EZ *   | Gummi            | <b>ja</b>         |
| Schrader EZ   | Metall           | <b>ja</b>         |
| Schrader 40700-1AYOA                                  | Metall           | <b>nein</b>       |

\*zulässige Höchstgeschwindigkeit lt. Hersteller 185km/h

Die angegebenen RDK Sensoren sind auf der oben genannten Felge freigegeben.  
Für die Bereitstellung der Software sind die einzelnen Hersteller verantwortlich.