

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 19

Auftraggeber O.Z. Spa
 Via Bastion 49/4
 I-36061 Bassano del Grappa(VI)
 QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell MSW 80-4
 Typ 19384
 Radgröße 6JX15H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe (mm) | Radlast (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| 500 | 19384 500 / Ø63,3-Ø54,1 | 4/100/54,1 | 35 | 580 | 1935 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54123
 Herstellerzeichen MSW
 Radtyp und Ausführung 19384 500
 Radgröße 6JX15H2
 Einpresstiefe ET 35
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|-------------|
| S01 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | - | 81720065 |
| S02 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | 26 | 81720069 |
| S03 | Mutter M12x1,25 | Kegel 60° | 90 | - | 81720070 |
| S04 | Mutter M12x1,25 | Kegel 60° | 100 | - | 81720070 |
| S05 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 100 | 26 | 81720069 |
| S06 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 90 | 26 | 81720069 |
| S07 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 105 | 26 | 81720069 |
| S08 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 100 | - | 81720065 |
| S09 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 125 | - | 81720065 |

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 Citroen, Daihatsu, Hyundai, Kia, Mazda, Nissan, Opel, Peugeot, Subaru, Suzuki, Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 2 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|----------------------------|
| Citroen C1 (I) P****, PG e11*2001/116* 0238*00-10; e11*2007/46*0056*.. - 3 Türen - - incl. Facelift 2012 | 40, 50 | 165/50R15 | K2b K36 K56 | A01 A12 A16 A21 Y84 S05 |
| | 40, 50 | 175/50R15 | K14 K2b K36 K42 K56 | |
| Citroen C1 (II) P****, P e11*2001/116* 0238*11-..; e6*2007/46*0349*.. ab Modell 2014, incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA2 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 185/55R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| | 51, 53, 60 | 195/45R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| Citroen C1 (II) P****, P e11*2001/116* 0238*11-..; e6*2007/46*0349*.. ab Modell 2014, incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA1 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A01 A12 K2b | |
| Daihatsu Charade XP9F e11*2001/116*0249*. | 73 | 185/60R15 | | A12 A16 A21 Flh S01 |
| | 73 | 195/55R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 73 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 73 | 205/55R15 | A01 K14 K1c K2b K42 K56 | |
| Daihatsu Cuore L2 e4*2001/116*0072*.. | 43 | 165/45R15 | K1c K42 R35 T68 | A01 A12 A16 A21 S01 |
| Daihatsu Materia M4 e13*2001/116*0198*. | 67,76 | 175/60R15 | | A12 A16 A21 A58 S01 |
| | 67,76 | 185/55R15 | | |
| | 67,76 | 195/50R15 | A01 K1a K42 | |
| | 67,76 | 195/55R15 | A01 G01 K1a K42 | |
| Daihatsu Sirion M3 e13*2003/97*0147*.. e13*2001/116*0147*. | 51 | 175/55R15 | K42 K56 T77 | A01 A12 A16 A21 A58 S08 |
| | 51-76 | 185/55R15 | K1a K2b K42 K56 | |
| | 51-76 | 195/50R15 | K1a K1b K2b K42 K44 K56 | |
| Daihatsu YRV M2 e6*98/14*0077*.. | 43-95 | 175/55R15 | K42 | A01 A12 A16 A21 A57 S01 |
| | 43-95 | 195/45R15 | K42 K56 | |
| Hyundai Accent LC e4*98/14*0037*.. - Pony, Excel | 55-77,2 | 185/55R15 | K41 K42 K56 | A01 A12 A16 A21 B02 S01 |
| Hyundai Accent MC e4*2001/116*0103*.. | 71-83 | 185/55R15 | A01 K1a R37 | A12 A16 A21 B03 Flh S01 |
| | 71-83 | 185/60R15 | A01 K1a R37 | |
| | 71-83 | 195/50R15 | A01 K1a K2b R37 | |
| | 71-83 | 195/55R15 | A01 K1a K2b | |
| | 71-83 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K56 | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 3 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Hyundai Accent MC, MCT e4*2001/116*0103*.. e4*2001/116*0110* | 71-83 | 185/55R15 | A01 K1a R37 | A12 A16 A21 B03 Sth S01 |
| | 71-83 | 185/60R15 | A01 K1a R37 | |
| | 71-83 | 195/50R15 | A01 K1a K56 R37 | |
| | 71-83 | 195/55R15 | A01 K1a K56 | |
| | 71-83 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K56 | |
| Hyundai Atos MXI e11*2001/116*0220*. | 43-46,3 | 165/50R15 | K1c K2b K41 K42 T72 T73 | A01 A12 A16 A21 B02 S08 |
| | 43-46,3 | 175/50R15 | G01 K1c K2b K41 K42 | |
| | 43-46,3 | 195/45R15 | G01 K1c K2a K2b K41 K42 K43 | |
| Hyundai Atos, Amica MX e11*96/79* 0092*06 ... | 43 | 165/50R15 | K1a K2b K41 K42 | A01 A12 A16 A21 B02 S01 |
| Hyundai Bayon BC3 e5*2007/46*0121*.. - 15/16-Zoll Serie | 62-88 | 185/65R15 | A33 | A16 A21 A58 Flh KMV V15 Z15 Z16 S09 |
| | 62-88 | 195/60R15 | A90 | |
| | 62-88 | 205/55R15 | A01 A12 K1c K2b K6w K8h | |
| | 62-88 | 205/60R15 | A01 A12 K1c K2b K6w K8h | |
| | 62-88 | 225/50R15 | A01 A12 K1c K2b K5b K5w K6y K8m | |
| Hyundai Getz TB, TBI e4*98/14*0066*.. e4*2001/116*0123*.. | 46-81 | 185/55R15 | K1a K2b K42 | A01 A12 A16 A21 Flh V15 S01 |
| | 46-81 | 195/50R15 | K1a K2b K42 | |
| | 46-81 | 205/50R15 | K1c K2b K42 K44 | |
| Hyundai i10 (I) PA e4*2001/116*0131*.. | 47-63 | 175/50R15 | K1c K2b NoD T75 | A01 A12 A16 A21 A58 Flh S01 |
| | 47-63 | 195/45R15 | K1c K2b | |
| Hyundai i10 (II) IA, IA-HME e11*2007/46*1008*.. e13*2007/46*1602*.. e5*2007/46*1086*.. - incl. Facelift 2017 | 48-64 | 175/55R15 | K1c K2b K8e | A01 A12 A16 A21 A58 Flh V15 Y13 S01 |
| | 48-64 | 175/60R15 | K1c K2b K8e | |
| | 48-64 | 185/55R15 | K1c K2b K8e | |
| | 48-64 | 195/50R15 | K1c K2c K4h K6k K8i | |
| | 48-64 | 205/50R15 | K2c K4g K6l K8r R03 | |
| Hyundai i10 (III) AC3 e5*2007/46*0090*.. - incl. N-Line | 49-74 | 175/55R15 | | A12 A16 A21 A58 Flh V15 S01 |
| | 49-74 | 185/55R15 | A01 K1a K1b K2b | |
| | 49-74 | 195/50R15 | A01 K1c K2b K8h | |
| | 49-74 | 205/50R15 | A01 K2c K8h R03 | |
| Hyundai i20 (I) PB, PBT e11*2001/116*0333*.. e11*2007/46*0129*.. - incl. Facelift 2012 | 55-94 | 175/60R15 | K1c K2b R37 | A01 A12 A16 A21 Flh S01 |
| | 55-94 | 175/65R15 | K1c K2b K5a R37 | |
| | 55-94 | 185/55R15 | K1c K2b R37 | |
| | 55-94 | 185/60R15 | K1c K2b | |
| | 55-94 | 195/55R15 | K1c K2b | |
| Hyundai i20 (II) GB, GB-HME e11*2007/46*1600*.. e13*2007/46*1603*.. e5*2007/46*1087*.. - Fließheck - Coupé incl. Facelift 2018 | 55-88 | 185/60R15 | K1c | A01 A12 A16 A21 Cpe Flh KOV S09 |
| | 55-88 | 185/65R15 | K1c | |
| | 55-88 | 195/60R15 | K1c K2b | |
| | 55-88 | 205/55R15 | K1c K2b K5b K8h | |
| | 55-88 | 205/60R15 | K1c K2b K5b K8h | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 4 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|---|
| Hyundai i20 (II) Active GB, GB-HME e11*2007/46*1600*..; e13*2007/46*1603*..; e5*2007/46*1087*.. | 66-88 | 185/60R15 | | A12 A16 A21 Flh KMV S09 |
| | 66-88 | 185/65R15 | | |
| | 66-88 | 195/60R15 | | |
| | 66-88 | 205/55R15 | | |
| | 66-88 | 205/60R15 | | |
| Hyundai i20 (III) BC3 e5*2007/46*0121*.. | 61-88 | 185/65R15 | K1c | A01 A12 A16 A21 A58 Flh NoE NoP S09 |
| | 61-88 | 195/60R15 | K1c K2b | |
| | 61-88 | 205/55R15 | K1c K2b K8h | |
| Kia Picanto (I) BA e4*2001/116*0085*.. | 44-48 | 175/50R15 | K1c K2b K42 T75 | A01 A12 A16 A21 Flh S08 |
| | 44-55 | 195/45R15 | K1c K2b K42 T78 | |
| Kia Picanto (II) TA e4*2007/46*0256*.. | 48-63 | 175/50R15 | K1c K2c K6h K8m | A01 A12 A16 A21 A58 Flh S08 |
| | 48-63 | 195/45R15 | K1c K2c K6h K8m | |
| | 51, 63 | 165/50R15 | K1c K2a K2b K6h K8m T73 | |
| Kia Picanto (III) JA e11*2007/46*3848*..; e5*2007/46*1078*.. - incl. Facelift 2020 | 49, 62, 74 | 175/55R15 | K1c K2a K2b K8h | A01 A12 A16 A21 A58 Flh KOV S01 |
| | 49, 62, 74 | 175/60R15 | K1c K2a K2b K8h | |
| | 49, 62, 74 | 185/55R15 | K1c K2c K5b K5k K7b K8m | |
| | 49, 62, 74 | 195/50R15 | K1c K2c K3i K5b K5i K5k K7i K8m | |
| Kia Picanto (III) X-Line JA e11*2007/46*3848*..; e5*2007/46*1078*.. - incl. Facelift 2020 | 49-74 | 175/55R15 | K6x K8h | A01 A12 A16 A21 A58 Flh KMV S01 |
| | 49-74 | 175/60R15 | K6x K8h | |
| | 49-74 | 185/55R15 | K6x K8m | |
| | 49-74 | 195/50R15 | K5v K6x K8m | |
| Kia Rio (I) DC e11*98/14* 0132*00-03 | 55-72,1 | 185/55R15 | K42 K45 | A01 A12 A16 A21 S05 |
| | 55-72,1 | 195/45R15 | K42 | |
| | 55-72,1 | 195/50R15 | K42 K45 | |
| Kia Rio (I) DC e11*98/14*0132*04-.. - Facelift 2003 | 60-71,1 | 185/55R15 | K42 K45 | A01 A12 A16 A21 S01 |
| | 60-71,1 | 195/50R15 | K42 K45 | |
| Kia Rio (II) DE e4*2001/116*0093*.. | 65-83 | 185/55R15 | | A12 A16 A21 Flh V15 S01 |
| | 65-83 | 185/60R15 | | |
| | 65-83 | 195/50R15 | A01 K1a K2b | |
| | 65-83 | 195/55R15 | A01 K1a K2b | |
| | 65-83 | 205/50R15 | A01 K1a K1b K2b K56 | |
| Kia Rio (III) UB e11*2007/46*0195*.. - incl. Facelift 2015 | 55-80 | 185/65R15 | A90 | A16 A21 A58 Flh S01 |
| | 55-80 | 195/60R15 | A12 | |
| | 55-80 | 205/55R15 | A01 A12 K1a K1b K2b | |
| Kia Rio (IV) YB e11*2007/46*3777*..; e5*2007/46*1077*.. - incl. Facelift 2020 | 57-89 | 185/60R15 | K1a K1b K2b K8e | A01 A12 A16 A21 A58 Flh S09 |
| | 57-89 | 185/65R15 | K1a K1b K2b K8e | |
| | 57-89 | 195/60R15 | K1c K2b K8e | |
| | 57-89 | 205/55R15 | K1c K2c K5b K8m | |
| | 57-89 | 205/60R15 | K1c K2c K5b K8m | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 5 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Kia Stonic YB, YB-KMD e11*2007/46* 3777*01-..; e5*2007/46*1077*.. e1*2007/46*2094*.. - 15/16-Zoll Serie - incl. Facelift 2020 | 61-100 | 185/65R15 | A39 | A16 A21 A58 Z15 Z16 S09 |
| | 61-100 | 195/60R15 | A94 | |
| | 61-100 | 205/55R15 | A01 A12 K1b K2b | |
| | 61-100 | 205/60R15 | A01 A12 K1b K2b | |
| Mazda 2 (II) DE, DE1 e13*2001/116*0254*.. e13*2001/116*0255*.. | 50-76 | 175/60R15 | A91 | A16 A21 Flh V15 S01 |
| | 50-76 | 185/55R15 | A91 | |
| | 50-76 | 195/50R15 | A12 | |
| | 50-76 | 205/50R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K42 | |
| Mazda 2 (III) DJ1 e1*2007/46*1335*.. | 55-85 | 185/65R15 | A39 | A16 A21 B03 Flh S01 |
| | 55-85 | 195/60R15 | A12 | |
| | 55-85 | 205/55R15 | A01 A12 K1a K1b | |
| | 55-85 | 205/60R15 | A01 A12 K1a K1b | |
| Mazda 323 BJ, BJD e1*97/27*0094*.. e1*98/14*0094*.. e1*98/14*0181*.. | 52-84 | 185/55R15 | R37 T81 T82 | A12 A16 A21 Car Lim V15 S01 |
| | 52-84 | 195/50R15 | A01 K42 T82 | |
| | 52-96 | 195/55R15 | A01 K42 | |
| | 52-96 | 205/50R15 | A01 K1a K2b K42 | |
| Mazda Demio DW e1*97/27*0093*.. e1*98/14*0093*.. | 46-55 | 195/45R15 | K14 K1a K28 K2b K42 | A01 A12 A16 A21 S01 |
| Mazda MX-5 (II) NB, NBD e11*96/79*0083*.. e11*98/14*0083*.. e1*98/14*0192*.. | 81-107 | 185/55R15 | A11 R37 | A16 A21 V15 S01 |
| | 81-107 | 195/50R15 | A12 | |
| | 81-107 | 205/50R15 | A12 | |
| Nissan Pixo HF e6*2001/116*0124*.. | 50 | 165/50R15 | K1c K2b K6b K6h K6i | A01 A12 A16 A21 Flh S03 |
| | 50 | 165/55R15 | K1c K2b K6b K6h K6i | |
| | 50 | 175/50R15 | K1c K2c K6b K6h K6i K8d | |
| Opel Agila-A H00 e1*98/14*0141*00-07 bis MJ2003 | 43-55 | 195/45R15 | K1a K2b K42 K45 K56 | A01 A12 A16 A21 S03 |
| Opel Agila-A H00 e1*98/14*0141*08-.. ab MJ2004 | 43-59 | 195/45R15 | K1a K2b K42 K45 K56 | A01 A12 A16 A21 S02 |
| Opel Agila-B H-B e4*2001/116*0135*.. | 48-69 | 165/65R15 | R37 | A12 A16 A21 S06 |
| | 48-69 | 175/60R15 | A01 K1a K2b K42 R37 | |
| | 48-69 | 185/55R15 | A01 K1c K2b K41 K42 R37 | |
| | 48-69 | 185/60R15 | A01 K1c K2b K41 K42 | |
| | 48-69 | 195/55R15 | A01 K1c K2c K41 K42 | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 6 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Peugeot 107 P****, PG e11*2001/116* 0237*00-10; e11*2007/46*0057*.. - 3 Türer - - incl. Facelift 2012 | 40, 50 | 165/50R15 | K2b K36 K56 | A01 A12 A16 A21 Y84 S05 |
| | 40, 50 | 175/50R15 | K14 K2b K36 K42 K56 | |
| Peugeot 108 P****, P e11*2001/116* 0237*11-..; e6*2007/46*0350*.. ab Modell 2014, incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA2 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 185/55R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| | 51, 53, 60 | 195/45R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| Peugeot 108 P****, P e11*2001/116* 0237*11-..; e6*2007/46*0350*.. ab Modell 2014, incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA1 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A01 A12 K2b | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A01 A12 K2b | |
| Subaru Justy M3, M3G e13*2001/116* 2003/97*0147*03-.., e11*2001/116*0354*. | 51 | 175/55R15 | K42 K56 T77 | A01 A12 A16 A21 A58 S08 |
| | 51 | 185/55R15 | K1a K2b K42 K56 | |
| | 51 | 195/50R15 | K1a K1b K2b K42 K44 K56 | |
| Subaru Justy G3X NH e4*2001/116*0071*.. | 51-73 | 175/60R15 | K1c K2b K42 | A01 A12 A16 A21 S05 |
| | 51-73 | 185/55R15 | K1c K2c K42 | |
| | 51-73 | 185/60R15 | G03 K1c K2c K42 | |
| | 51-73 | 195/50R15 | K1c K2c K42 | |
| Suzuki Alto GF e6*2001/116*0123*.. | 50 | 165/50R15 | K1c K2b K6b K6h K6i | A01 A12 A16 A21 Flh S03 |
| | 50 | 165/55R15 | K1c K2b K6b K6h K6i | |
| | 50 | 175/50R15 | K1c K2c K6b K6h K6i K8d | |
| Suzuki Baleno EW e6*2007/46*0177*.. | 66-82 | 175/65R15 | A90 | A16 A21 A58 Flh V15 S04 |
| | 66-82 | 185/60R15 | A01 A12 K2b | |
| | 66-82 | 195/55R15 | A01 A12 K1c K2b K6j | |
| | 66-82 | 195/60R15 | A01 A12 K1c K2b K6j | |
| | 66-82 | 205/55R15 | A01 A12 K1c K2b K6c K6j | |
| | 66-82 | 225/50R15 | A01 A12 K2c K6c K6j R03 | |
| Suzuki Celerio LF e6*2007/46*0119*.. | 50 | 165/65R15 | K1c K2b K6c K6g | A01 A12 A16 A21 A58 Flh S03 |
| Suzuki Ignis FH e4*98/14*0047*.. | 61 | 185/55R15 | K42 | A01 A12 A16 A21 S03 |
| | 61 | 195/50R15 | K1c K42 K45 | |
| Suzuki Ignis MF e4*2007/46*1162*.. | 61, 66 | 175/65R15 | | A12 A16 A21 A58 F23 KMV S04 |
| | 61, 66 | 185/60R15 | A01 K2b K6b K6w | |
| | 61, 66 | 185/65R15 | A01 K2b K6b K6w | |
| | 61, 66 | 195/55R15 | A01 K1a K2b K6b K6w | |
| | 61, 66 | 195/60R15 | A01 K1a K2b K6b K6w | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 7 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Suzuki Ignis MH e4*2001/116*0070*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen | 51-73 | 175/60R15 | K42 | A01 A12 A16 A21 KOV S05 |
| | 51-73 | 185/55R15 | K1c K2c K42 | |
| | 51-73 | 185/60R15 | G03 K1c K2c K42 | |
| | 51-73 | 195/50R15 | K1c K2c K42 | |
| Suzuki Ignis MH e4*2001/116*0070*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen | 51-73 | 175/60R15 | K42 | A01 A12 A16 A21 KMV S05 |
| | 51-73 | 185/55R15 | K42 | |
| | 51-73 | 185/60R15 | G03 K42 | |
| | 51-73 | 195/50R15 | K1c K2b K42 | |
| Suzuki Ignis All Grip MF e4*2007/46*1162*.. e4*2007/46*1162*.. | 61, 66 | 175/65R15 | | A12 A16 A21 A56 KMV S04 |
| | 61, 66 | 185/60R15 | A01 K2b | |
| | 61, 66 | 185/65R15 | A01 K2b | |
| | 61, 66 | 195/55R15 | A01 K1a K2b | |
| | 61, 66 | 195/60R15 | A01 K1a K2b | |
| Suzuki Ignis Sport FH e4*98/14*0047*.. - breite Karosserie | 80 | 185/55R15 | K42 | A01 A12 A16 A21 KMV Skb S03 |
| | 80 | 195/50R15 | K42 | |
| Suzuki Liana ER e4*98/14*0054*.. e4*2001/116*0054*.. e4*2001/116*0054*.. | 66-79 | 185/55R15 | A11 R37 | A16 A21 Flh Lim S03 |
| | 66-79 | 195/50R15 | A12 R37 | |
| | 66-79 | 195/55R15 | A12 | |
| | 66-79 | 205/50R15 | A01 A12 K42 | |
| Suzuki Splash EX e4*2001/116*0130*.. e4*2007/46*0283*.. e4*2007/46*0283*.. | 48-69 | 165/65R15 | R37 | A12 A16 A21 S06 |
| | 48-69 | 175/60R15 | A01 K1a K2b K42 R37 | |
| | 48-69 | 185/55R15 | A01 K1c K2b K41 K42 R37 | |
| | 48-69 | 185/60R15 | A01 K1c K2b K41 K42 | |
| | 48-69 | 195/55R15 | A01 K1c K2c K41 K42 | |
| Suzuki Swift (IV) EZ e4*2001/116*0102*.. e4*2001/116*0102*.. | 67-75 | 165/65R15 | A33 R37 | A16 A21 A58 Flh S03 |
| | 67-75 | 175/60R15 | A33 R37 | |
| | 67-75 | 185/55R15 | A12 R37 | |
| | 67-75 | 185/60R15 | A12 | |
| | 67-75 | 195/50R15 | A01 A12 K2b K42 | |
| | 67-75 | 195/55R15 | A01 A12 K2b K42 | |
| Suzuki Swift (IV) MZ e4*2001/116*0090*.. e4*2001/116*0090*.. | 51-75 | 165/65R15 | A33 R37 | A16 A21 A58 Flh S05 |
| | 51-75 | 175/60R15 | A33 R37 | |
| | 51-75 | 185/55R15 | A12 R37 | |
| | 51-75 | 185/60R15 | A12 | |
| | 51-75 | 195/50R15 | A01 A12 K2b K42 | |
| | 51-75 | 195/55R15 | A01 A12 K2b K42 | |
| Suzuki Swift (V) NZ e4*2007/46*0155*.. e4*2007/46*0293*.. e4*2007/46*0293*.. | 55,66,69 | 175/65R15 | K6d K6g | A01 A12 A16 A21 A58 Flh S06 |
| | 55,66,69 | 185/60R15 | K1a K1b K6d K6g | |
| | 55,66,69 | 195/55R15 | K1c K2b K6d K6g | |
| | 55,66,69 | 195/60R15 | K1c K2b K6d K6g | |
| Suzuki Swift (VI) AZ e4*2007/46*1205*.. e4*2007/46*1205*.. | 61-82 | 175/65R15 | A91 | A16 A21 A58 Flh S04 |
| | 61-82 | 185/60R15 | A91 | |
| | 61-82 | 195/55R15 | A01 A12 K1c K2b K6c | |
| | 61-82 | 195/60R15 | A01 A12 K1c K2b K6c | |
| | 61-82 | 205/50R15 | A01 A12 K1c K2b K4i K6c | |
| | 61-82 | 205/55R15 | A01 A12 K1c K2b K4i K6c | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 8 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--|
| Suzuki Swift 4x4 (IV) EZ e4*2001/116*0102*.. | 67-68 | 165/65R15 | A33 R37 | A16 A21 A56 Flh S03 |
| | 67-68 | 175/60R15 | A33 R37 | |
| | 67-68 | 185/55R15 | A12 R37 | |
| | 67-68 | 185/60R15 | A12 | |
| | 67-68 | 195/50R15 | A01 A12 K2b | |
| | 67-68 | 195/55R15 | A01 A12 K2b | |
| Suzuki Swift 4x4 (V) FZ e4*2007/46*0198*..; e4*2007/46*0294*.. | 66,69 | 175/65R15 | | A12 A16 A21 A56 Flh S03 |
| | 66,69 | 185/60R15 | A01 K1a K1b | |
| | 66,69 | 195/55R15 | A01 K1c K2b | |
| | 66,69 | 195/60R15 | A01 K1c K2b | |
| Suzuki Swift 4x4 (V) NZ e4*2007/46*0155*.. | 66,69 | 175/65R15 | | A12 A16 A21 A56 Flh S06 |
| | 66,69 | 185/60R15 | A01 K1a K1b | |
| | 66,69 | 195/55R15 | A01 K1c K2b | |
| | 66,69 | 195/60R15 | A01 K1c K2b | |
| Suzuki Wagon R MM e4*98/14*0042*.., e4*2001/116*0042* 00-06; bis MJ 2003 | 39-69 | 195/45R15 | K1a K2b K42 K45 K56 | A01 A12 A16 A21 S03 |
| Suzuki Wagon R MM, H00 e4*2001/116*0042* 07-..; ab MJ 2004; e1*2001/116*0311*.. | 39-69 | 195/45R15 | K1a K2b K42 K45 K56 | A01 A12 A16 A21 S02 |
| Toyota Aygo (I) AB1, /-N, /-MS1 e11*2001/116* 0236*00-10; e11*2007/46*0055*.. e11*2007/46*0235*.. - incl. Facelift 2012 | 40, 50 | 165/50R15 | K42 K56 | A01 A12 A16 A21 Flh S05 |
| | 40, 50 | 175/50R15 | K14 K2b K42 K44 K56 | |
| | 40, 50 | 195/45R15 | K14 K2b K42 K44 K56 | |
| Toyota Aygo (II) AB1, AB1-TMG e11*2001/116*0236*1 1-..; e13*2007/46*1909*..; e6*2007/46*0348*.. ab Modell 2014 incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA2 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A12 | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A12 | |
| | 51, 53, 60 | 185/55R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| | 51, 53, 60 | 195/45R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6f | |
| Toyota Aygo (II) AB1, AB1-TMG e11*2001/116*0236*1 1-..; e13*2007/46*1909*..; e6*2007/46*0348*.. ab Modell 2014 incl. Facelift 2018 | 51, 53, 60 | 165/60R15 | A90 | A16 A21 Flh LA1 S07 |
| | 51, 53, 60 | 175/50R15 | A12 | |
| | 51, 53, 60 | 175/55R15 | A12 | |
| Toyota Corolla (IX) E12-U -J -J1 -T -TS e11*98/14,2001/116* 0178-0181,0251*.. | 66-141 | 195/60R15 | K41 K42 | A01 A12 A16 A21 B03 Car Flh Sth V15 Ver S01 |
| | 66-141 | 205/55R15 | K1c K2c K41 K42 | |
| | 66-141 | 215/55R15 | K1c K2c K41 K42 | |
| | 66-141 | 225/50R15 | K1c K2c K41 K42 K43 | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55811021 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 9 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Toyota IQ AJ1, -/MS1 e6*2001/116*0119*..; e11*2007/46*0238* | 50,66,72 | 175/65R15 | K2b K6c K6i | A01 A12 A16 A21 Flh S01 |
| | 50,66,72 | 185/60R15 | K1a K1b K2b K6c K6i | |
| | 50,66,72 | 195/55R15 | K1c K2b K6c K6i | |
| | 50,66,72 | 195/60R15 | K1c K2b K6c K6i | |
| Toyota Yaris (I) P1, P1F, P1-TMG e6*/e2*/e1* 98/14, 2001/116* 0064,0248,0270*.. | 48-110 | 185/55R15 | K41 K42 | A01 A12 A16 A21 S01 |
| | 48-110 | 195/50R15 | K41 K42 | |
| | 48-64 | 195/45R15 | K42 | |
| Toyota Yaris (II) XP9, XP9F e11*2001/116*0248* e11*2001/116*0249*. | 51-74 | 185/60R15 | | A12 A16 A21 Flh S01 |
| | 51-74 | 195/55R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 51-74 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 51-74 | 205/55R15 | A01 K14 K1c K2b K42 K56 | |
| Toyota Yaris (III) XP13M(a), -/TMG e11*2007/46*0152*..; e13*2007/46*1722*..; e6*2007/46*0344*.. - incl. Facelift 2017 | 51-82 | 175/60R15 | | A12 A16 A21 Flh LY2 V15 S01 |
| | 51-82 | 175/65R15 | | |
| | 51-82 | 185/55R15 | A01 K6f | |
| | 51-82 | 185/60R15 | A01 K6f | |
| | 51-82 | 195/55R15 | A01 K1a K1b K2b K6f K6g K6i | |
| | 51-82 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| Toyota Yaris (III) XP13M(a), XP13N(a), -/TMG e11*2007/46*0152*..; e11*2007/46*0153*..; e13*2007/46*1722*..; e6*2007/46*0344*.. - incl. Facelift 2017 | 51-82 | 175/60R15 | | A12 A16 A21 Flh LY1 V15 S01 |
| | 51-82 | 175/65R15 | | |
| | 51-82 | 185/55R15 | A01 K6f | |
| | 51-82 | 185/60R15 | A01 K6f | |
| | 51-82 | 195/55R15 | A01 K1a K1b K2b K6f K6g K6i | |
| | 51-82 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| | 51-82 | 205/55R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| Toyota Yaris Hybrid (III) XP13M(a), -/TMG e11*2007/46*0152*..; e13*2007/46*1722*..; e6*2007/46*0344*.. - incl. Facelift 2017 | 54, 55 | 175/60R15 | | A12 A16 A21 Flh LY1 V15 S01 |
| | 54, 55 | 175/65R15 | | |
| | 54, 55 | 185/55R15 | A01 K6f | |
| | 54, 55 | 185/60R15 | A01 K6f | |
| | 54, 55 | 195/55R15 | A01 K1a K1b K2b K6f K6g K6i | |
| | 54, 55 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| | 54, 55 | 205/55R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| Toyota Yaris Hybrid (III) XP13M(a), -/TMG e11*2007/46*0152*..; e13*2007/46*1722*..; e6*2007/46*0344*.. - incl. Facelift 2017 | 54, 55 | 175/60R15 | | A12 A16 A21 Flh LY3 V15 S01 |
| | 54, 55 | 175/65R15 | | |
| | 54, 55 | 185/55R15 | A01 K6f | |
| | 54, 55 | 185/60R15 | A01 K6f | |
| | 54, 55 | 195/55R15 | A01 K1a K1b K2b K6f K6g K6i | |
| | 54, 55 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| | 54, 55 | 205/55R15 | A01 K1c K2b K3a K3c K6f K6g K6i | |
| Toyota Yaris TS (II) XP9 e11*2001/116*0248* | 98 | 185/60R15 | | A12 A16 A21 Flh S01 |
| | 98 | 195/55R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 98 | 195/60R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 98 | 205/50R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| | 98 | 205/55R15 | A01 K1c K2b K42 K56 | |

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
 O.Z. Spa

Seite 10 von 19

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Toyota Yaris Verso P2 e6*98/14,2001/116* 0066*.. | 55-78 | 185/55R15 | | A12 A16 A21 S01 |
| | 55-78 | 195/50R15 | A01 K42 | |

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.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 11 von 19

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 Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

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

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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

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

A39 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

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

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

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

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

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

A94 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 12 von 19

B02 Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

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 Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

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

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.

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.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 13 von 19

K28 An der Hinterachse ist die Plastikecke am Übergang zum Radhausauschnitt vor Radmitte nachzuarbeiten.

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.

K36 Durch Nacharbeit der Blechkante des Innenkotflügels in der hinteren Radhausaußenseite im Bereich der Heckschürze ist eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.

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

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

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

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausauschnittkanten 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.

K4g An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausauschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 14 von 19

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

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

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

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

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

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.

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

K6c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 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.

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

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

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

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

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 15 von 19

K6I An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

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.

K7b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 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.

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

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

K8r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 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).

LA1 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit einem Wendekreis von 9,60 m (2,75 Lenkradumdrehungen) von Anschlag zu Anschlag. Werkseitige Ausrüstung mit 4,5x14, ET35 in Verbindung mit 165/65R14.

LA2 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit einem Wendekreis von 10 m bzw. 10,20 m (2,6 Lenkradumdrehungen) von Anschlag zu Anschlag. Werkseitige Ausrüstung wahlweise mit 4,5x15, ET35 in Verbindung mit 165/60R15.

LY1 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen ohne wahlweise werkseitige Ausrüstung 6,0x16 ET51 in Verbindung mit 195/50R16 (kleiner Spurbereich (Rad) von 9,6 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 16 von 19

LY2 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurbereich (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

LY3 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurbereich (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

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

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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

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

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

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

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

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

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S08 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S09 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 17 von 19

Skb Rad-/Reifenkombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit breiter Karosserievariante.

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

T68 Reifen (LI 68) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 630kg (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.

T72 Reifen (LI 72) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 710 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.

T73 Reifen (LI 73) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 730 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.

T75 Reifen (LI 75) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 774kg (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.

T77 Reifen (LI 77) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 824 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.

T78 Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850 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.

T81 Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 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.

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

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 18 von 19

V15 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 | 175/55R15 | 195/50R15 |
| Nr. 2 | 185/55R15 | 205/50R15, 215/45R15 |
| Nr. 3 | 195/50R15 | 205/50R15, 215/45R15 |
| Nr. 4 | 205/55R15 | 225/50R15 |
| Nr. 5 | 205/65R15 | 225/60R15 |
| Nr. 6 | 235/70R15 | 275/60R15 |

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.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Y13 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 13 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

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 22. November 2021 in Lamsheim statt.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. **55811021** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384
O.Z. Spa

Seite 19 von 19

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 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2021.

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, 22. November 2021



Pohl

00380553.DOC