

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 8

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell RC30  
 Typ RC30-605  
 Radgröße 6,0Jx15H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad –<br>Ausführungsbezeichnung/<br>Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|--|--|-----------------------|-----------------|----------------------|
| M1         | RC30-605-1 M1 / ohne Ring                                      | 4/100/54,1   | 46                    | 610             | 1950                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 50446  
 Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS  
 Ausführungsbezeichnung RC30-605 (s.o)  
 Radgröße 6,0Jx15H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel      | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Gesamthöhe (mm) |
|-----|---------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| S01 | Mutter M12x1,5<br>Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 100               | 34,5            |
| S02 | Mutter M12x1,5<br>Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 125               | 34,5            |
| S03 | Mutter M12x1,5<br>Brock Typ: D6 | Kegel 60° | 110               | 34,5            |

| Nr. | Art der Befestigungsmittel          | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|-------------------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S04 | Schraube M12x1,5<br>Brock Typ: ZS1C | Kegel 60° | 90                | 28               |

**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.

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 8

**Verwendungsbereich**

Hersteller Hyundai  
 Kia  
 Mazda  
 Opel  
 Suzuki

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Hyundai Accent<br>MC<br>e4*2001/116*0103*..   | 71-83      | 185/55R15 | A31 R37                                 | A14 A21 B03<br>Flh S03                    |
|   | 71-83      | 185/60R15 | A31 R37                                 |   |
|   | 71-83      | 195/50R15 | A12 R37                                 |   |
|   | 71-83      | 195/55R15 | A12                                     |   |
| Hyundai Accent<br>MC, MCT<br>e4*2001/116*0103*..,<br>e4*2001/116*0110*  | 71-83      | 185/55R15 | A31 R37                                 | A14 A21 B03<br>Sth S03                    |
|   | 71-83      | 185/60R15 | A31 R37                                 |   |
|   | 71-83      | 195/50R15 | A12 R37                                 |   |
|   | 71-83      | 195/55R15 | A12                                     |   |
| Hyundai Bayon<br>BC3<br>e5*2007/46*0121*..<br>- 15/16-Zoll Serie  | 62-88      | 185/65R15 | A33                                     | A14 A21 A58<br>Flh KMV V15<br>Z15 Z16 S02 |
|   | 62-88      | 195/60R15 | A33                                     |   |
|   | 62-88      | 205/55R15 | A33                                     |   |
|   | 62-88      | 205/60R15 | A12                                     |   |
|   | 62-88      | 225/50R15 | A01 A12 K1a K1b K2b K6w K8h             |   |
| Hyundai Getz<br>TB, TBI<br>e4*98/14*0066*..<br>e4*2001/116*0123*..  | 46-81      | 185/55R15 |   | A12 A14 A21<br>Flh S03                    |
|   | 46-81      | 195/50R15 | A01 K1a K2b                             |   |
| Hyundai i10 (II)<br>IA, IA-HME<br>e11*2007/46*1008*..<br>e13*2007/46*1602*..<br>e5*2007/46*1086*..<br>- incl. Facelift 2017 | 48-64      | 175/55R15 | A90                                     | A14 A21 A58<br>Flh Y13 S03                |
|   | 48-64      | 175/60R15 | A12                                     |   |
|   | 48-64      | 185/55R15 | A12                                     |   |
|   | 48-64      | 195/50R15 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| Hyundai i10 (III)<br>AC3<br>e5*2007/46*0090*..<br>- incl. N-Line  | 49-74      | 175/55R15 | A91                                     | A14 A21 A58<br>Flh S03                    |
|   | 49-74      | 185/55R15 | A12                                     |   |
|   | 49-74      | 195/50R15 | A12                                     |   |
| Hyundai i20 (I)<br>PB, PBT<br>e11*2001/116*0333*..<br>e11*2007/46*0129*..<br>- incl. Facelift 2012                          | 55-94      | 175/60R15 | R37                                     | A12 A14 A21<br>Flh V15 S03                |
|   | 55-94      | 175/65R15 | R37                                     |   |
|   | 55-94      | 185/55R15 | A01 K1a R37                             |   |
|   | 55-94      | 185/60R15 | A01 K1a                                 |   |
|   | 55-94      | 195/55R15 | A01 K1a K2b                             |   |
|   | 55-94      | 205/50R15 | A01 K1c K2b                             |   |
|   | 55-94      | 205/55R15 | A01 K1c K2b K5a                         |   |

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. 55055815 (6. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 8

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Hyundai i20 (II)<br>GB, GB-HME<br>e11*2007/46*1600*..;<br>e13*2007/46*1603*..,<br>e5*2007/46*1087*..<br>- Fließheck<br>- Coupé<br>incl. Facelift 2018 | 55-88      | 185/60R15 | A33                                     | A14 A21 Cpe<br>Flh KOV S02        |
|   | 55-88      | 185/65R15 | A33                                     |                                   |
|   | 55-88      | 195/60R15 | A90                                     |                                   |
|   | 55-88      | 205/55R15 | A12                                     |                                   |
|   | 55-88      | 205/60R15 | A12                                     |                                   |
| Hyundai i20 (II) Active<br>GB, GB-HME<br>e11*2007/46*1600*..;<br>e13*2007/46*1603*..,<br>e5*2007/46*1087*..   | 66-88      | 185/60R15 | A33                                     | A14 A21 Flh<br>KMV S02            |
|   | 66-88      | 185/65R15 | A33                                     |                                   |
|   | 66-88      | 195/60R15 | A90                                     |                                   |
|   | 66-88      | 205/55R15 | A12                                     |                                   |
|   | 66-88      | 205/60R15 | A12                                     |                                   |
| Hyundai i20 (III)<br>BC3<br>e5*2007/46*0121*..  | 61-88      | 185/65R15 | A33                                     | A14 A21 A58<br>Flh NoE NoP<br>S02 |
|   | 61-88      | 195/60R15 | A91                                     |                                   |
|   | 61-88      | 205/55R15 | A01 A12 K1b                             |                                   |
| Kia Picanto (I)<br>BA<br>e4*2001/116*0085*..  | 44-48      | 175/50R15 | T75                                     | A12 A14 A21<br>Flh S01            |
|   | 44-55      | 195/45R15 | T78                                     |                                   |
| Kia Picanto (II)<br>TA<br>e4*2007/46*0256*..  | 48-63      | 175/50R15 | K1a K1b K2b K6g K8h                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Flh<br>S01 |
|   | 48-63      | 195/45R15 | K1c K2b K6h K8h                         |                                   |
|   | 51, 63     | 165/50R15 | K1a K1b K2b K6g K8h T73                 |                                   |
| Kia Picanto (III)<br>JA<br>e11*2007/46*3848*..;<br>e5*2007/46*1078*..<br>- incl. Facelift 2020  | 49, 62, 74 | 175/55R15 |   | A12 A14 A21<br>A58 Flh KOV<br>S03 |
|   | 49, 62, 74 | 175/60R15 |   |                                   |
|   | 49, 62, 74 | 185/55R15 |   |                                   |
|   | 49, 62, 74 | 195/50R15 | A01 K1a K1b K2b K8h                     |                                   |
| Kia Picanto (III) X-Line<br>JA<br>e11*2007/46*3848*..;<br>e5*2007/46*1078*..<br>- incl. Facelift 2020   | 49-74      | 175/55R15 |   | A12 A14 A21<br>A58 Flh KMV<br>S03 |
|   | 49-74      | 175/60R15 |   |                                   |
|   | 49-74      | 185/55R15 |   |                                   |
|   | 49-74      | 195/50R15 | A01 K6w                                 |                                   |
| Kia Rio (II)<br>DE<br>e4*2001/116*0093*..   | 65-83      | 185/55R15 | A33                                     | A14 A21 Flh<br>S03                |
|   | 65-83      | 185/60R15 | A12                                     |                                   |
|   | 65-83      | 195/50R15 | A12                                     |                                   |
|   | 65-83      | 195/55R15 | A12                                     |                                   |
| Kia Rio (IV)<br>YB<br>e11*2007/46*3777*..;<br>e5*2007/46*1077*..<br>- incl. Facelift 2020   | 57-89      | 185/60R15 | A31                                     | A14 A21 A58<br>Flh S02            |
|   | 57-89      | 185/65R15 | A31                                     |                                   |
|   | 57-89      | 195/60R15 | A12                                     |                                   |
| Kia Stonic<br>YB, YB-KMD<br>e11*2007/46*<br>3777*01-..;<br>e5*2007/46*1077*..;<br>e1*2007/46*2094*..<br>- 15/16-Zoll Serie<br>- incl. Facelift 2020   | 61-100     | 185/65R15 | A39                                     | A14 A21 A58<br>Z15 Z16 S02        |
|   | 61-100     | 195/60R15 | A39                                     |                                   |
|   | 61-100     | 205/55R15 | A39                                     |                                   |
|   | 61-100     | 205/60R15 | A12                                     |                                   |

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 8

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| Mazda 2 (II)<br>DE, DE1<br>e13*2001/116*0254*;<br>e13*2001/116*0255*. | 50-76      | 175/60R15 | A91                                     | A14 A21 Flh<br>V15 S03   |
|   | 50-76      | 185/55R15 | A12                                     |                          |
|   | 50-76      | 195/50R15 | A12                                     |                          |
|   | 50-76      | 205/50R15 | A12                                     |                          |
| Opel Agila-B<br>H-B<br>e4*2001/116*0135*..                            | 48-69      | 165/65R15 | A91 R37                                 | A14 A21 S04              |
|   | 48-69      | 175/60R15 | A12 R37                                 |                          |
|   | 48-69      | 185/55R15 | A12 R37                                 |                          |
|   | 48-69      | 185/60R15 | A12                                     |                          |
|   | 48-69      | 195/55R15 | A12                                     |                          |
| Suzuki Splash<br>EX<br>e4*2001/116*0130*..;<br>e4*2007/46*0283*..     | 48-69      | 165/65R15 | A91 R37                                 | A14 A21 S04              |
|   | 48-69      | 175/60R15 | A12 R37                                 |                          |
|   | 48-69      | 185/55R15 | A12 R37                                 |                          |
|   | 48-69      | 185/60R15 | A12                                     |                          |
|   | 48-69      | 195/55R15 | A12                                     |                          |

**Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

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

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

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

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 8

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

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

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

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

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

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenreand hinausragen.

**A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten Schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

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

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

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

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

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 6 von 8

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

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

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

**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.

**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.

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

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausauschnittkante 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 Radhausauschnittkante 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.

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

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

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

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

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 7 von 8

**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).

**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.

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

**T73** Reifen (LI 73) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 730 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T75** Reifen (LI 75) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 774kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T78** Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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.

**Anlage 28** zum Prüfbericht Nr. **55055815** (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 6,0Jx15H2 Typ RC30-605  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 8

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

**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 24. November 2022 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 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2015.

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, 24. November 2022



Wagner  
RN/BW

00400632.DOC