

**Anlage 01 annex 01** Prüfbericht / Test Report Nr.55042424 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel

6,5Jx16H2 Typ / Type RC35-656

Hersteller / Manufacturer Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 5

**Prüfgegenstand / Test object**      Dimensionsgleiches PKW-Nachrüstrad  
 Pattern part replacement wheel

| Ausführung/<br>Version | Kennzeichnung Rad / Zentrierring<br>Marking wheel / ring | Lochzahl/<br>Lochkreis-Ø (mm)/<br>Mittenloch-Ø (mm)<br>Number of holes/<br>pcd (mm)/<br>center hole-Ø (mm) | Einpress-<br>tiefe<br>Inset (mm) | Radlast<br>Wheel<br>load (kg) | Abrollumfang<br>circumference<br>(mm) |
|------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| FT1                    | RC35-656 FT1 / ohne Ring                                 | 6/120/74,6                                                                                                 | 50                               | 1150                          | 2300                                  |

**Befestigungsmittel / Fixing elements**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel/<br>Type of fixing parts | Bund<br>Profile | Anzugsmoment<br>Torque (Nm) | Schaftlänge<br>Length (mm) |
|-----|-----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------------|
| S01 | Serien-Mutter M14x1,5                               | Kegel 60°       | 205                         | -                          |

**Verwendungsbereich / Application**
 Hersteller/Manufacturer      Ford  
                                          Volkswagen

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.<br>Vehicle manufacturer/<br>model name/ type/<br>approval number | kW-Bereich<br>Power range | Reifen<br>Tire size | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise<br>Tire-referenced stipulations and notes | Auflagen und<br>Hinweise/<br>Additional<br>stipulations and<br>notes |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Ford Transit Custom<br>NRN<br>e5*2018/858*00192*..                                                                 | 81-125                    | 215/65R16C          | A33 ECE                                                                        | A21 A57 A99<br>KOV NoE NoP<br>S01                                    |
| Ford Transit Custom<br>NRN<br>e5*2018/858*00192*..<br>- Active/Trail<br>- mit Radhaus- Verbrei-<br>terungen        | 100-125                   | 215/65R16           | A33 ECE                                                                        | A21 A57 A99<br>KMV NoE NoP<br>S01                                    |
| Ford Transit Custom<br>PHEV<br>NRN<br>e5*2018/858*00192*..<br>- Plug-in Hybrid                                     | 87                        | 215/65R16C          | A33 ECE                                                                        | A21 A58 A99<br>KOV S01                                               |
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom<br>NXN<br>e5*2018/858*00191*..<br>- Plug-in Hybrid                                  | 87                        | 215/65R16C          | A33 ECE                                                                        | A21 A58 A99<br>KOV S01                                               |

**Anlage 01 annex 01** Prüfbericht / Test Report Nr.55042424 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel

6,5Jx16H2 Typ / Type RC35-656

Hersteller / Manufacturer Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 5

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.<br><i>Vehicle manufacturer/<br/>model name/ type/<br/>approval number</i>                 | kW-Bereich<br><i>Power range</i> | Reifen<br><i>Tire size</i> | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise<br><i>Tire-referenced stipulations and notes</i> | Auflagen und<br>Hinweise/<br><i>Additional<br/>stipulations and<br/>notes</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom<br>NXN<br>e5*2018/858*00191*..                                                                               | 81-125                           | 215/65R16C                 | A33 ECE                                                                               | A21 A57 A99<br>KOV NoE NoP<br>S01                                             |
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom<br>NXN<br>e5*2018/858*00191*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- Active/Trail<br>- mit Radhaus- Verbrei-<br>terungen  | 87                               | 215/65R16C                 | A33 ECE                                                                               | A21 A57 A99<br>KMV S01                                                        |
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom<br>NXN<br>e5*2018/858*00191*..<br>- Active/Trail<br>- mit Radhaus- Ver-<br>breiterungen                      | 100-125                          | 215/65R16C                 | A33 ECE                                                                               | A21 A57 A99<br>KMV NoE NoP<br>S01                                             |
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom E<br>NXN<br>e5*2018/858*00191*..<br>- BEV (Elektro)<br>- Active/Trail<br>- mit Radhaus- Ver-<br>breiterungen | 63-85                            | 215/65R16C                 | A32 ECE                                                                               | A21 A99 AHa<br>KMV S01                                                        |
| Ford Transit/Tourneo<br>Custom E<br>NXN, NRN<br>e5*2018/858*00191*..<br>e5*2018/858*00192*..<br>- BEV (Elektro)                             | 63-85                            | 215/65R16C                 | A32 ECE                                                                               | A21 A99 AHa<br>KOV S01                                                        |
| VW Bus (T7)<br>NSN<br>e5*2018/858*00263*..<br>- Transporter                                                                                 | 81-125                           | 215/65R16C                 | A33 ECE                                                                               | A21 A57 A99<br>KOV NoE NoP<br>S01                                             |
| VW Bus (T7)<br>NVN<br>e5*2018/858*00262*..<br>- Transporter, Cara-<br>velle                                                                 | 81-125                           | 215/65R16C                 | A33 ECE                                                                               | A21 A57 A99<br>KOV NoE NoP<br>S01                                             |

**Anlage 01 annex 01** Prüfbericht / Test Report Nr.55042424 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel

6,5Jx16H2 Typ / Type RC35-656

Hersteller / Manufacturer Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 5

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.<br><i>Vehicle manufacturer/<br/>model name/ type/<br/>approval number</i> | kW-Bereich<br><i>Power range</i> | Reifen<br><i>Tire size</i> | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise<br><i>Tire-referenced stipulations and notes</i> | Auflagen und<br>Hinweise/<br><i>Additional<br/>stipulations and<br/>notes</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| VW Bus (T7) Elektro<br>NVN, NSN<br>e5*2018/858*00262*..<br>e5*2018/858*00263*..<br>- e-Transporter, e-Ca-<br>ravelle        | 63-85                            | 215/65R16C                 | A32 ECE                                                                               | A21 A99 AHa<br>KOV S01                                                        |

**Allgemeine Hinweise / General notes**

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

*Any safety-critical or environmentally relevant systems installed in the vehicle (e.g. tyre pressure monitoring systems) must remain fully functional following attachment of the pattern part replacement wheel.*

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. 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.

*Minimum required speed ranges (with the exception of M+S treads) and load capacities of the tyres to be used can be found in the vehicle documents.*

*In addition, only tyres of a single model, and a single tyre type per axle are permitted. When different tyre types are used on front and rear axle, the vehicle and/or tyre manufacturer's instructions must be observed.*

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen dem Serienstand entsprechen.

*Chassis and brake units must conform to serial production.*

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

*Pattern part replacement wheel purchasers must be pointed out that the tyre inflation pressure specified by the manufacturer must be observed.*

Der feste Sitz der Radschrauben / Muttern ist nach ca.50-100km Fahrstrecke zu überprüfen; dabei sind die Radschrauben / Muttern mit dem vorgeschriebenen Anzugsmoment nachzuziehen. Diese Kontrolle ist nach jedem Lösen der Radschrauben / Muttern durchzuführen.

*The lug nuts and bolts should be re-tightened to the proper torque value after driving the vehicle for a distance of about 50-100km. This fastener check should be carried out every time the lug nuts and bolts are removed.*

**Anlage 01 annex 01** Prüfbericht / Test Report Nr.55042424 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel

6,5Jx16H2 Typ / Type RC35-656

Hersteller / Manufacturer Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 5

**Spezielle Auflagen und Hinweise / Stipulations and notes**

**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.

*Only tubeless tyres are permitted. If no TPMS sensors are used, metal screw valves with attachment from outside are permitted. If the tyre is used up to a maximum speed of 210 km/h (maximum speed due to design as per former German vehicle license, item 6, or Certificate of Registration, field T, or in the case of winter tyres with speed symbols Q, R, S, T or H), rubber valves are also admissible. If valves with TPMS sensors are used, manufacturer recommendations and instructions must be observed. Valves and sensors must be suited to the specified air pressure and maximum speed. Valves must conform to E.T.R.T.O., DIN or Tire and Rim standards, and must not project beyond the edge of the rim.*

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

*Only fine-linked snow chains, which come to an overall thickness of not more than 12 mm (including chain joint), may be used at the rear axle.*

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

*Only fine-linked snow chains, which come to an overall thickness of not more than 12 mm (including chain joint), may be used at the front axle.*

**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, o.ä.)

*This (These) wheel/tyre combination(s) is (are) permitted on vehicle types with front wheel or rear-wheel drive as well as 4-wheel drive (such as 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 and similar types).*

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

*Wheel/tyre combination(s) is (are) not permissible on vehicles with all-wheel drive.*

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

*To balance the wheels only adhesive weights may be attached on the rim at the rim outside. The selection and placement of adhesive weights is to pay attention to a distance of 2 mm from the brake caliper.*

**AHa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.

*Wheel/tyre combination(s) is (are) permissible on vehicles with rear - wheel drive.*

**ECE** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn sie bereits serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (s. EG-Übereinstimmungsbescheinigung). Etwaige notwendige Einstellungen, Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers bei Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination sind zu beachten.

*The use of this wheel/tyre combination is not permitted unless already previously approved by the manufacturer for serial production (see EC Certificate of Conformity). Any necessary adjustments, instructions and recommendations specified by the vehicle manufacturer in connection with the use of this wheel/tyre combination must observed.*

**Anlage 01 annex 01** Prüfbericht / Test Report Nr.55042424 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object    PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*  
6,5Jx16H2 Typ / Type RC35-656  
Hersteller / Manufacturer        Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 5

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

*Only refers to vehicle variants with standard plastic extensions and/or mud-guard extensions.*

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

*Only refers to vehicle variants without standard plastic extensions and/or mud-guard extensions.*

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

*Not for pure electric vehicles (Battery Electric Vehicle "BEV").*

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

*Not for plug-in hybrid vehicles or externally chargeable hybrid electric vehicles (OVC-HEV).*

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

*Only the serial fixing components No. S01 (see page 1) are to be used to attach the replacement wheels.*

Lambsheim, 2. Juli 2025

00450473.DOCX