

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 10

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell B45
 Typ B45-707
 Radgröße 7,0Jx17H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
FT1	B45-707 FT1 / ohne Ring	6/120/74,6	45	1250	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55592
 Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS
 Radtyp und Ausführung B45-707 (s.o.)
 Radgröße 7,0Jx17H2
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serien-Mutter M14x1,5	Kegel 60°	205	-

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 Ford
 Volkswagen
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit Custom NRN e5*2018/858*00192*..	81-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	81-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	81-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	81-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	81-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	81-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	81-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	81-125	235/55R17	A12 T03	
	81-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	81-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	81-125	235/60R17C	A12 Z19	
	81-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	81-125	245/55R17	A01 A12 G90 K1a K1b K2b T02 T06	
Ford Transit Custom NRN e5*2018/858*00192*.. - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KMV NoE NoP S01
	100-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	100-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	100-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	100-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	100-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	100-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	100-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	100-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	100-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	100-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	100-125	235/55R17	A12 T03	
	100-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	100-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	100-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	100-125	235/60R17C	A12 Z19	
	100-125	245/55R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	100-125	245/55R17	A12 T02 T06 Z19	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit Custom PHEV NRN e5*2018/858*00192*.. - Plug-in Hybrid	87	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A58 A99 KOV S01
	87	215/65R17	A12 T03 Z19	
	87	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	87	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	87	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	87	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	87	225/60R17	A12 T03 Z19	
	87	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	87	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	87	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	87	235/55R17	A12 T03	
	87	235/60R17	A12 T06 Z19	
	87	235/60R17	A01 A12 G90 T06	
	87	235/60R17C	A01 A12 G90	
	87	235/60R17C	A12 Z19	
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid	81-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	81-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	81-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	81-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	81-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	81-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	81-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	81-125	235/55R17	A12 T03	
	81-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	81-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	81-125	235/60R17C	A12 Z19	
	81-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	81-125	245/55R17	A01 A12 G90 K1a K1b K2b T02 T06	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid	87	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A58 A99 KOV S01
	87	215/65R17	A12 T03 Z19	
	87	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	87	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	87	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	87	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	87	225/60R17	A12 T03 Z19	
	87	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	87	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	87	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	87	235/55R17	A12 T03	
	87	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	87	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	87	235/60R17C	A01 A12 G90	
	87	235/60R17C	A12 Z19	
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KMV NoE NoP S01
	100-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	100-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	100-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	100-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	100-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	100-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	100-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	100-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	100-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	100-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	100-125	235/55R17	A12 T03	
	100-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	100-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	100-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	100-125	235/60R17C	A12 Z19	
	100-125	245/55R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	100-125	245/55R17	A12 T02 T06 Z19	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit/Tourneo Custom NXN e5*2018/858*00191*.. - Plug-in Hybrid - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	87	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KMV S01
	87	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	87	215/65R17	A12 T03 Z19	
	87	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	87	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	87	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	87	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	87	225/60R17	A12 T03 Z19	
	87	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	87	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	87	235/55R17	A12 T03	
	87	235/60R17	A01 A12 G90 T06	
	87	235/60R17	A12 T06 Z19	
	87	235/60R17C	A01 A12 G90	
	87	235/60R17C	A12 Z19	
	87	245/55R17	A01 A12 G90 T06	
	87	245/55R17	A12 T06 Z19	
Ford Transit/Tourneo Custom E NXN e5*2018/858*00191*.. - BEV (Elektro) - Active/Trail - mit Radhaus- Verbreiterungen	63-85	215/60R17C	A32 T09	A21 A99 AHa KMV S01
	63-85	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	63-85	225/55R17C	A91 T09 X94	
	63-85	235/60R17C	A01 A12 G90	
	63-85	235/60R17C	A12 Z19	
Ford Transit/Tourneo Custom E NXN, NRN e5*2018/858*00191*.. e5*2018/858*00192*.. - BEV (Elektro)	63-85	215/60R17C	A32 T09	A21 A99 AHa KOV S01
	63-85	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	63-85	225/55R17C	A91 T09 X94	
	63-85	235/60R17C	A01 A12 G90	
	63-85	235/60R17C	A12 Z19	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 6 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Bus (T7) NSN e5*2018/858*00263*.. - Transporter	81-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	81-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	81-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	81-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	81-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	81-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	81-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	81-125	235/55R17	A12 T03	
	81-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	81-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	81-125	235/60R17C	A12 Z19	
	81-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	81-125	245/55R17	A01 A12 G90 K1a K1b K2b T02 T06	
VW Bus (T7) NVN e5*2018/858*00262*.. - Transporter, Caravelle	81-125	215/60R17C	A33 T04 T09	A21 A57 A99 KOV NoE NoP S01
	81-125	215/65R17	A12 T03 Z19	
	81-125	215/65R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	81-125	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	81-125	225/55R17	A91 T01 X94	
	81-125	225/55R17C	A91 T04 T09 X94	
	81-125	225/60R17	A12 T03 Z19	
	81-125	225/60R17	A01 A12 G90 T03	
	81-125	225/60R17C	A12 T07 Z19	
	81-125	225/60R17C	A01 A12 G90 T07	
	81-125	235/55R17	A12 T03	
	81-125	235/60R17	A12 T02 T06 Z19	
	81-125	235/60R17	A01 A12 G90 T02 T06	
	81-125	235/60R17C	A12 Z19	
	81-125	235/60R17C	A01 A12 G90	
	81-125	245/55R17	A01 A12 G90 K1a K1b K2b T02 T06	
VW Bus (T7) Elektro NVN, NSN e5*2018/858*00262*.. e5*2018/858*00263*.. - e-Transporter, e-Caravelle	63-85	215/60R17C	A32 T09	A21 A99 AHa KOV S01
	63-85	215/65R17C	A01 A12 G90 T08	
	63-85	215/65R17C	A12 T08 Z19	
	63-85	225/55R17C	A91 T09 X94	
	63-85	235/60R17C	A01 A12 G90	
	63-85	235/60R17C	A12 Z19	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
 Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 7 von 10

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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschlüsse 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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858):
 Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. **55023824** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 10

Spezielle Auflagen und Hinweise

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

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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

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

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

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

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

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

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

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

G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

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

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

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. **55023824** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 10

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.

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

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

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).

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

T01 Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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.

T02 Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 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.

T03 Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 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.

T04 Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 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.

T06 Reifen (LI 106) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1900 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.

T07 Reifen (LI 107) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1950 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.

T08 Reifen (LI 108) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2000 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.

T09 Reifen (LI 109) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 2060 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.

X94 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 19 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr.55023824 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,0Jx17H2 Typ B45-707
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 10 von 10

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 12. Februar 2026 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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2024.

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

Lamsheim, 12. Februar 2026



Laux

00462494.DOCX