



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 8 J x 18 EH2+

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type
of the following approval object

special wheels for passenger cars 8 J x 18 EH2+

Nummer der Genehmigung: **47958**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH
DE-53919 Weilerswist
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
entfällt
not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
B26-808



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: **47958**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)
- Felgenreöße**
Size of the wheel
- Hersteller oder Herstellerzeichen**
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark
- Einpresstiefe**
Inset/outset
- Typ und die Ausführung**
Type and version
- Genehmigungszeichen**
Approval identification
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
an der Innen- bzw. Außenseite des Rades
on the inside/outside of the wheel
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH
DE-67245 Lamsheim
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
24.04.2017
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
55007710 (5. Ausfertigung)



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Nummer der Genehmigung: **47958**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „special wheels for passenger cars“ is restricted to the application listed:

Anlage/n des Prüfberichtes
Annex/es of the test report

1, 9

8, 16, 20, 21

3, 5, 9 - 15, 17, 18, 24, 27, 30

22

2. Ausfertigung

3. Ausfertigung

4. Ausfertigung

5. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:
Remarks:
Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
entfällt
not applicable

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval **extended**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Erweiterung des Verwendungsbereiches
Extension of application range



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Nummer der Genehmigung: **47958**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **18.05.2017**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Kevin Eckmann



17. Beigefügt ist eine Liste der Genehmigungsunterlagen, die bei der zuständigen Genehmigungsbehörde hinterlegt sind und von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist.
Annexed is a list of documents making up the approval file, deposited with the competent authority which granted approval, a copy can be obtained on request.

- Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package
- Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal
- Beschreibungsunterlagen
Information package

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell B26
Typ B26-808
Radgröße 8 J x 18 EH2+
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
X5	B26-808 X5/ BA06 N2 Ø63,4-Ø54,1	5/100/54,1	35	750	2150	12/2009
X5	B26-808 X5 / BA05 N3 Ø63,4-Ø56,1	5/100/56,1	35	750	2150	12/2009
X5	B26-808 X5/ BA03 N5 Ø63,4-Ø57,1	5/100/57,1	35	750	2150	12/2009
O5	B26-808 O5/ ohne Ring	5/105/56,6	38	630	2150	2/2010
W1	B26-808 W1/ BA17 N27 Ø72,6xØ60,1	5/108/60,1	45	880	2250	12/2009
W1	B26-808 W1/ BA16 N20 Ø72,6xØ63,4	5/108/63,4	45	880	2250	12/2009
W1	B26-808 W1/ BA14 N22 Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	45	880	2250	12/2009
W1	B26-808 W1/ BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	5/108/67,1	45	880	2250	12/2009
O2	B26-808 O2 / ohne Ring	5/110/65,1	35	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ BA25 Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	30	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ BA25 Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	42	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ BA25 Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	45	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ ohne Ring	5/112/66,6	30	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ ohne Ring	5/112/66,6	42	880	2250	12/2009
D3	B26-808 D3/ ohne Ring	5/112/66,6	45	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4/ BA17 N27 Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	38	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4/ BA17 N27 Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	48	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4 / BA15 N21 Ø72,6xØ64,2	5/114,3/64,1	38	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4 / BA15 N21 Ø72,6xØ64,2	5/114,3/64,1	48	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4/ BA13 N23 Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	38	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4/ BA13 N23 Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	48	880	2250	12/2009
N1	B26-808 N1/ ohne Ring	5/114,3/66,1	50	880	2250	4/2010

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
W4	B26-808 W4/ BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	38	880	2250	12/2009
W4	B26-808 W4/ BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	48	880	2250	12/2009
O6	B26-808 O6/ ohne Ring	5/115/70,2	46	880	2250	2/2010
V4	B26-808 V4/ ohne Ring	5/120/65,1	50	880	2300	4/2010
W5	B26-808 W5/ BA11 N25 Ø72,6xØ67,1	5/120/67,1	35	880	2250	12/2009
X10	B26-808 X10/ N40 Ø76,9xØ72,6	5/120/72,6	20	880	2250	12/2009
W5	B26-808 W5/ ohne Ring	5/120/72,6	35	880	2250	12/2009
X10	B26-808 X10/ N41 Ø76,9xØ74,1	5/120/74,1	20	880	2250	12/2009

Kennzeichnung

KBA-Nummer	47958
Herstellerzeichen	BROCK ALLOY WHEELS
Radtyp und Ausführung	B26-808 (s.o.)
Radgröße	8Jx18EH2+
Einpresstiefe	ET (s.o.)
Gießereikennzeichen	JAW
Herstellungsdatum	Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluss	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/120	205/35R18	20	880
5/120	205/35R18	35	880
5/120	205/35R18	50	880
5/114,3	205/35R18	48	880
5/100	205/35R18	35	750
5/108	205/35R18	45	880

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluss	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/114,3	285/60R18	48	880

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 11,945 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lamsheim ab Januar 2010 durchgeführt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Beschreibung	-	15.12.2009
Befestigungsmittelzeichnung	ZSZM-02 mit Änderung vom	25.11.2008 12.02.2009
Zentrierringzeichnung	wfv6467 mit Änderung vom	06.12.2000 09.05.2008

Anlagen

Radzeichnung	B26-808 Bl. 1/2 mit Änderung vom	11.12.2009 26.05.2010
Radzeichnung	B26-808 Bl. 2/2 mit Änderung vom	11.12.2009 26.05.2010
Beschreibung	-	26.05.2010
Befestigungsmittelzeichnung	BM-01 mit Änderung vom	25.08.2016 06.01.2017
Verwendungsbereich	Anlage 1 - 30	

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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

Lamsheim, 24. April 2017



Bohlander
NR/Boh

00270349.DOC