



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

EU-TYPGENEHMIGUNGSBOGEN EU TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Mitteilung über

- die Typgenehmigung

eines Bauteiltyps von mechanischen Verbindungseinrichtungen an Anhängefahrzeugen hinsichtlich des Anhangs XXXIV der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2015/208 der Kommission zuletzt geändert durch die Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2018/829 der Kommission

Communication concerning the

- type-approval

of a type of component of mechanical coupling types on towed vehicles with regard to Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) (No) 2015/208 as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) 2018/829 of the European Parliament

Typgenehmigungsnummer: **e1*2015/208*2018/829ND*00705*00**

Type-approval No.:

Grund für die Erweiterung:

Reason for extension:

Entfällt

Not applicable

ABSCHNITT I SECTION I

2.1. Fabrikmarke(n) (Firmenlogo(s) des Herstellers):

Make(s) (trade name(s) of manufacturer):

BBM

2.2. Zugösen nach ISO 20019:2001

(Mittelbohrung 50 mm, Ösendurchmesser 30 mm bis 41 mm)

Hitch rings according to ISO 20019:2001

(50 mm hole centre, 30 to 41 mm ring diameter)

Typ:

Type:

7043



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: e1*2015/208*2018/829ND*00705*00

Approval No.:

2.2.1. Handelsname(n) (sofern vorhanden):

Commercial name(s) (if available):

Entfällt

Not applicable

2.3. Firmenname und Anschrift des Herstellers:

Company name and address of manufacturer:

B.B.M. S.P.A.

IT-25018 Montichiari (BS)

2.3.1. Name(n) und Anschrift(en) der Fertigungsstätte(n):

Name(s) and address(es) of assembly/manufacture plant(s):

B.B.M. S.P.A.

IT-25018 Montichiari (BS)

2.3.2. (Ggf.) Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers:

Name and address of the manufacturer's representative (if any):

Entfällt

Not applicable

2.4. Im Fall einer selbstständigen technischen Einheit Fahrzeug(e), für das (die) diese Einheit bestimmt ist:

In the case of separate technical unit, vehicle(s) for which is intended for:

Entfällt

Not applicable

2.6. Anbringungsstelle und Art der Anbringung des Typgenehmigungszeichens:

Location and method of attachment of the type-approval mark:

Auf Deichselkörper gestempelt oder genietetes / selbstklebendes Aluminiumetikett auf Deichselkörper.

Stamped on drawbar body or riveted / adhesive aluminium label on drawbar body.

ABSCHNITT II

SECTION II

1. Technischer Dienst, der für die Durchführung der Prüfungen zuständig ist:

Technical service responsible for carrying out the tests:

TÜV SÜD Auto Service GmbH

DE-80686 München

2. Datum des Prüfberichts:

Date of test report:

05.03.2021



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Nummer der Genehmigung: e1*2015/208*2018/829ND*00705*00

Approval No.:

3. Nummer des Prüfberichts:
Number of test report:
21-00079-CX-GBM

ABSCHNITT III SECTION III

Der Unterzeichnende bestätigt hiermit die Richtigkeit der Herstellerangaben in dem beigefügten Beschreibungsbogen des oben genannten **Bauteiltyps** sowie die Gültigkeit der beigefügten Prüfergebnisse in Bezug auf **den Typ von mechanischen Verbindungseinrichtungen an Anhängfahrzeugen hinsichtlich des Anhangs XXXIV der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2015/208 der Kommission zuletzt geändert durch die Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2018/829 der Kommission**; Die EU-Typgenehmigungsbehörde hat ein repräsentatives (mehrere repräsentative) Exemplar(e) zur Besichtigung ausgewählt, das (die) vom Hersteller als Baumuster **den Typ von mechanischen Verbindungseinrichtungen an Anhängfahrzeugen hinsichtlich des Anhangs XXXIV der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2015/208 der Kommission zuletzt geändert durch die Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2018/829 der Kommission** vorgestellt wurde(n).

The undersigned hereby certifies the accuracy of the manufacturer's description in the attached information document of the **type of component** described above, for which one or more representative samples, selected by the EU type-approval authority, have been submitted as prototypes of the type of **component of mechanical coupling types on towed vehicles with regard to Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) (No) 2015/208 as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) 2018/829 of the European Parliament** and that the attached test results apply to the type of **component of mechanical coupling types on towed vehicles with regard to Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) (No) 2015/208 as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) 2018/829 of the European Parliament**.

1. Der Bauteiltyp erfüllt die technischen Anforderungen der einschlägigen Rechtsakte.
The type of component meets the technical requirements of the relevant regulatory acts.
2. Die Genehmigung wird **erteilt**.
The approval is **granted**.
- 2.1. **Entfällt**
Not applicable
3. Beschränkungen der Gültigkeit:
Restrictions of validity:
Entfällt
Not applicable



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Nummer der Genehmigung: e1*2015/208*2018/829ND*00705*00

Approval No.:

4. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
5. Datum: **11.03.2021**
Date:
6. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


(D. Stieglitz)



7. Das Inhaltsverzeichnis der bei den zuständigen Behörden hinterlegten Typgenehmigungsunterlagen, die auf Antrag erhältlich sind, liegt bei.
The index to the information package lodged with the approval authority, which may be obtained on request is attached.

Verzeichnis:

List of documents:

1. Beiblatt zum EU-Typgenehmigungsbogen
Addendum to the EC type-approval certificate
2. Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package
3. Beschreibungsunterlagen
Information package
4. Prüfbericht
Test report

- A ALLGEMEINES**
GENERAL
- 2. ALLGEMEINE ANGABEN ZU SYSTEMEN, BAUTEILEN UND SELBSTÄNDIGEN TECHNISCHEN EINHEITEN**
GENERAL INFORMATION CONCERNING SYSTEMS, COMPONENTS OR SEPARATE TECHNICAL UNITS
- 2.1 Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers): **BBM**
trade make (Manufacturer's name)
- 2.2 Typ: **7043**
type
- 2.2.1 Handelsbezeichnung: **Drawbar Eye**
trade name
- 2.2.2 Typgenehmigungsnummer: **e1*2015/208*2018/829ND*00705*00**
number of approval
erteilt am: **11/03/2021**
issued on
- 2.3 Name und Anschrift des Herstellers: **BBM SpA - Via Arturo Mercanti 36/B**
manufacturer's name and address **25018 Montichiari (BS) Italy**
- 2.3.1 Anschrift der Fertigungsstätte: **siehe Punkt / see 2.3**
address of assembly plant
- 2.3.2 Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers: **entfällt**
name and address of authorized of the manufacturer's **not applicable**
- 2.4 Systeme und selbständige technische Einheiten – Fahrzeuge, für die sie bestimmt sind:**
systems and separate technical units, vehicle(s) for which they are intended for
- 2.4.1 Typ: **nicht anwendbar**
type **not applicable**
- 2.4.2 Variante(n): **nicht anwendbar**
variant(s) **not applicable**
- 2.4.3 Version(en): **nicht anwendbar**
version(s) **not applicable**
- 2.4.4 Handelsname: **nicht anwendbar**
commercial name **not applicable**
- 2.4.5 Klasse, Unterklasse und Geschwindigkeit des Fahrzeuges: **R,S, a,b (alle Unterkategorien)**
category, subcategory and speed of the vehicle **R,S, a,b (all subcategories)**
- 38. MECHANISCHE VERBINDUNGSEINRICHTUNG**
MECHANICAL COUPLINGS
- 38.1 **Fotos und bemaßte Zeichnungen der mechanischen Verbindungseinrichtung, aus denen die erforderlichen Abmessungen im Einzelnen, die Messwerte für den Anbau der Einrichtung sowie die Lage der Verbindungseinrichtung hervorgehen:**
photographs and dimensioned drawings of the coupling showing the required demensions in detail, the measurements for mounting the device as well the position of the coupling devices **siehe Montage- und Betriebsanleitung**
see installation and operating instructions
- 38.1.1 Hintere mechanische Verbindungseinrichtung: **ja / nein**
rear mechanical coupling **yes / no**
- 38.1.2 Vordere mechanische Verbindungseinrichtung (R, S): **ja / nein**
front mechanical coupling (R- and S-category) **yes / no**

38.2 Technische Kurzbeschreibung der mechanischen Kupplung mit Angabe der Bauweise und des verwendeten Werkstoffs
short technical description of the mechanical coupling specifying the type of construction and the material used

38.5	Beschreibung der Kupplung: <i>description of the mechanical coupling</i>	siehe Herstellerunterlagen <i>see manufacturer's documents</i>
	Typ (gemäß Anlage 1 des Anhanges XXXIV VO_EU 2015/2008): <i>type (according to Appendix XXXIV of (EU) 2015/2008)</i>	Zugöse wie / Drawbar eye as ISO 20019:2001
	Marke: <i>brand</i>	BBM
	Typbezeichnung der Herstellers: <i>manufacturer's type designation</i>	7043
	Horizontale Höchstlast / D-Wert: <i>maximum horizontal load / D-value</i>	D = 120 kN
	Anhängemasse (T): <i>towable mass (T)</i>	-
	Stützlast auf dem Kupplungspunkt (S): <i>vertical load on the coupling point</i>	3000 kg
	Fotos und/oder Zeichnungen der gesamten mechanischen Verbindungseinrichtung: <i>photographs and scale drawings of the coupling device</i>	siehe Herstellerunterlagen <i>see manufacturer's documents</i>
	Technische Kurzbeschreibung: <i>short technical description</i>	siehe Herstellerunterlagen <i>see manufacturer's documents</i>
	Art der Prüfung: <i>type of test</i>	☐ statisch <i>static</i> ☒ dynamisch <i>dynamic</i>
	EU-Typgenehmigungszeichen oder –nummer: (EU) type-approval mark or number of - der Zugösen, Zugkugelpkupplungen oder ähnlichen Verbindungseinrichtungen zur Verbindung mit der mechanischen Kupplung (bei beweglichen oder starren Deichseln), - drawbar eyes, coupling heads or similar coupling devices that shall be attached to the mechanical coupling (in the case of hinged or rigid drawbars) - des Typgenehmigungszeichens oder der Typgenehmigungsnummer mechanischer Verbindungseinrichtungen, die am Leiterrahmen/am Träger der Verbindungseinrichtungen anzubringen sind (bei Beschränkung auf bestimmte Typen) - type-approval mark or -number of mechanical couplings that shall be attached to the ladder frame/trailer hitch support (if restricted to certain types)	nicht anwendbar <i>not applicable</i>
38.6	Die Bauteile-Typgenehmigung für eine mechanische Verbindungseinrichtung gemäß der UNECE-Regelung Nr. 55 (ABl. L 227 vom 28.8.2010, S. 1) wurde erteilt, und die sachdienlichen Unterlagen sind im Beschreibungsbogen enthalten: <i>Component type-approval for a mechanical coupling granted under UNECE Regulation No 55 (OJ L 227, 28.8.2010, p. 1), with relevant documentation included in the information document</i>	ja / yes / nicht anwendbar yes / no / not applicable
40.	Lage und Art der Anbringung der Genehmigungskennzeichnung: <i>position and kind of the approval mark</i>	Drawbar Body Stamped on drawbar body or rivetted/adhesive aluminium label on drawbar body.

Datum / *date*: 05.03.2021