

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION OF CONFORMITY

Hersteller | *Manufacturer*



BTR GmbH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten
Germany

Produktart | *Product type*: **Zahnstangenantriebe für Fenster** | *Rack drives for windows*
Produktbaureihe | *Product series*: **BDR Uni – 24 V DC**

Ab Seriennummer | *From serial number*: **XXXXXX-XX-XXX**

Ab Datum | *From date*: (Year-W-Week) **22W35**

Wir bestätigen die Konformität des oben bezeichneten Produktes mit folgenden EU-Rechtsakten und Normen:
We confirm the conformity of the above-mentioned product with the following EU legal acts and standards:

EU RECHTSAKTE
EU LEGAL ACTS

Richtlinie 2014/30/EG über elektromagnetische Verträglichkeit
Directive 2014/30/EC relating to Electro-Magnetic Compatibility

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EG
Low Voltage Directive 2014/35/EC

Richtlinie 2011/65/EG zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)
Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

HARMONISIERTE NORMEN
HARMONIZED STANDARDS

EN 61000-6-1:2007 (DIN EN 61000-6-1:2016-05)
EN 61000-6-2:2005/AC:2005 (DIN EN 61000-6-2:2016-05)
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 (DIN EN 61000-6-3:2017-04)
EN 61000-6-4:2007/A1:2011 (DIN EN 61000-6-4:2017-04)
EN 60335-2-103:2015 (DIN EN 60335-2-103:2016-05)

SONSTIGE TECHNISCHE NORMEN UND SPEZIFIKATIONEN
FURTHER TECHNICAL STANDARDS AND SPECIFICATIONS

DIN EN 12101-2:2003-09 (für Antriebe in ferralux® NRWG | for drives in ferralux® NSHEV)
Montageanweisung | *Installation instructions*

Thierhaupten, 31.08.2022

Ramona Meinzer
Geschäftsführende Gesellschafterin / Verantwortlich für die technische Dokumentation
Managing Partner / Head of technical documentation



Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!
The safety instructions of the supplied product documentation are to be observed!

EINBAUERKLÄRUNG

für eine unvollständige Maschine, nach Anhang II-1 B der EG-Richtlinie 2006/42/EG

DECLARATION OF INCORPORATION

for a partly completed machinery, in accordance with Annex II-1 part B of EC-Directive 2006/42/EC

Hersteller | *Manufacturer*

BTR

BTR GmbH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten
Germany

Produktart | *Product type:*

Zahnstangenantriebe für Fenster | *Rack drives for windows*

Produktbaureihe | *Product series:*

BDR Uni – 24 V DC

Ab Seriennummer | *From serial number:* **XXXXXX-XX-XXX**

Ab Datum | *From date:* (Year-W-Week) **22W35**

Hiermit erklären wir, dass die o. g. unvollständige Maschine den folgenden grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht:

Herewith we declare that the above mentioned incomplete machine complies with the following essential health and safety requirements of Machinery Directive 2006/42/EC:

Anhang I, Artikel | *Annex I, sections:*

1.1.2; 1.1.3; 1.1.5; 1.3.2; 1.3.4; 1.3.7; 1.5.1; 1.5.2; 1.5.6; 1.5.8; 1.5.10; 1.5.11; 1.7.3; 1.7.4

Die speziellen technischen Unterlagen nach Anhang VII B sowie die Montageanleitung nach Anhang VI wurden erstellt.

The relevant technical documentation described in Annex VII part B as well as the assembly instructions described in Annex VI have been compiled.

Weiterhin bestätigen wir die Konformität des Produkts mit folgenden EU-Rechtsakten und Normen:

Furthermore we confirm the conformity of the product with the following EU legal acts and standards:

Richtlinie 2014/30/EG über die elektromagnetische Verträglichkeit;

Directive 2014/30/EC relating to Electro-Magnetic Compatibility;

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EG;

Low Voltage Directive 2014/35/EC;

EN 60335-2-103:2015 | DIN EN 60335-2-103:2016-05

Das Produkt ist in der von uns gelieferten Ausführung zum Einbau in eine Maschine gemäß der Montage- und Bedienungsanweisung bestimmt. Die Inbetriebnahme des Produktes ist solange untersagt, bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in die es eingebaut werden soll, den Bestimmungen der EG Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht und die EG-Konformitätserklärung gemäß Anhang II A ausgestellt ist.

The product in the version delivered by us is intended to be integrated in a machine in accordance with the installation and operating instructions. It is prohibited to put the product into operation until the machine, into which it is to be integrated, has been declared in conformity with the provisions of the EC Machinery Directive 2006/42/EC and until the EC Declaration of Conformity according to annex II A is issued.

Auf Verlangen werden wir den zuständigen staatlichen Behörden die spezielle technische Dokumentation als PDF Dokument übermitteln.

Upon request, we will pass on to the appropriate national authority the relevant technical documentation as PDF file.

Kontakt / *Contact:*

Tel.: +49 (0)2871 81192-0

Fax: +49 (0)2871 81192-55

Email: info@btr-hamburg.de

Thierhaupten: 31.08.2022



Geschäftsführende Gesellschafterin / Verantwortlich für die technische Dokumentation
Managing Partner / Head of technical documentation

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!

The safety instructions of the supplied product documentation are to be observed!