

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Zertifikatsinhaber:
Licensee:

D+H Mechatronik AG
Georg-Sasse-Straße 28-32
22949 Ammersbek
Germany

Produkt:
Product:

Zahnstangenantrieb für Fenster und Klappen
Rack and pinion drive for windows and flaps

Handelsname(n):

D+H

Trade name(s):

Typ(en)/Modell(e):

DXD 150/yyyy-BSY + [Option], DXD 300/yyyy-BSY + [Option]

Type(s)/model(s):

"/yyyy-BSY + [Option]" (Model/type reference) stands for different options, electronics and length of rack.

Produktkenndaten:

24 Vdc Schutzklasse/class IP64 (W-Option: IP54)

Product specifications:

Temp -5...+75°C

DXD150: 800 – 1500 N; 1,4 A (2,5 A for option HS)

DXD300: 800 – 3000 N; 2,5 A (5,0 A for option HS)

DEKRA Testing and Certification GmbH erklärt hiermit, dass das oben genannte Produkt den unten genannten Anforderungen entspricht. Das Produkt darf mit dem abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht zulässig. Die Verwendung des Prüfzeichens ist ausschließlich für das genannte Produkt bis zum angegebenen Zeitpunkt erlaubt.

DEKRA Testing and Certification GmbH hereby declares that the above-mentioned product is in conformity with the below mentioned requirements. The Product may be labelled with the shown certification mark. Any modification of the layout of the certification mark is prohibited. The Use of the certification mark is only allowed for the mentioned product until the stated date of expiry.

Prüfgrundlage:

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021

Test requirements:

EN 60335-2-103:2015

EN 62233:2008

Fertigungsstätte(n):

D+H Mechatronik AG, Georg-Sasse-Straße 28-32, 22949 Ammersbek, Germany

Factory location(s):

Einzelheiten, wie Prüfergebnisse und Komponenten, sind in folgenden Dokumenten niedergelegt:

Details like test results or components are laid down in following documents:

- **Zertifizierungsakten-Nr(n):** **5014068.16002, 5014068.18004, 5014068.23002**

Certification file no(s):

- **Prüfbericht(e):** **3429896.50 (A, B, C, D)**

Test report(s):

- **Hersteller-Zertifizierungsvertrag:** **5514068-1**

Manufacturer's certification contract:

Das Prüfzeichen darf nur auf den in diesen Dokumenten beschriebenen Produkten angebracht werden. Nur die der Zertifizierungsstelle gemeldeten Bauteile sind zugelassen. Die Verwendung von Alternativen bedarf der vorherigen Zustimmung der Zertifizierungsstelle.

The certification mark may be applied only to products as described in these documents. Only those components are allowed that have been accepted by the certification body. The use of alternatives requires the prior approval of the certification body.

Das Zertifikat wurde ausgegeben am: **31. Mai 2023**

This certificate was issued on:

May 31, 2023

Es wird spätestens ungültig am: **31. Mai 2028**

It expires at the latest on:

May 31, 2028

Zertifikats-Nr.:

5014068.23002

Certificate no.:

DEKRA Testing and Certification GmbH


Dr. Rolf Krökel
Geschäftsführer
Managing Director

© Integral publication of this certificate is allowed.

Prüfzeichen:

Certification mark:

Produktsicherheit

- ▶ Baumuster geprüft
- ▶ Fertigung überwacht

www.dekra-siegel.de



Product Safety

- ▶ Type approved
- ▶ Production supervised

www.dekra-seal.com



oder/or

Seite 1 von 1
page 1 of 1