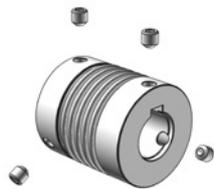
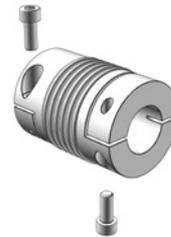


# Metallbalgkupplungen RINGFEDER® GWB

## Montage



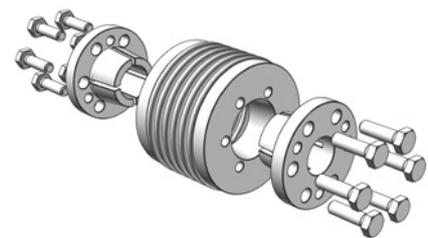
**A** GWB EKN  
Fixierung: Radiale Gewindestifte



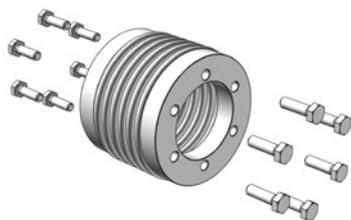
**B** GWB DKN, GWB AKN, GWB AKD  
Fixierung: Klemmnaben



**C** GWB PKA  
Fixierung: Klemmnaben steckbar



**D** GWB AK  
Fixierung: Innenkonusklemmung



**E** GWB CKN  
Fixierung: Flanschverbindung



**F** GWB Z5106  
Fixierung: Klemmnaben Halbschalen

## Sicherheitshinweise

Rotierende Maschinenteile können Bediener und Servicepersonal verletzen! Deshalb:

- Schalten Sie vor Montagearbeiten den Antrieb ab.
- Sichern Sie die Maschine gegen unbeabsichtigtes Einschalten.
- Montieren Sie vor Einschalten der Maschine alle Abdeckungen und Schutzeinrichtungen.
- Die Montage von RINGFEDER® Produkten darf nur durch fachkundiges Personal und für geeignete Anwendungsfälle erfolgen.

## Achtung

- Diese Anleitung bitte gründlich durchlesen.
- Bei Zuwiderhandlung gegen die Hinweise in dieser Anleitung besteht kein Haftungsanspruch.
- RINGFEDER POWER TRANSMISSION behält sich technische Änderungen zur Produktverbesserung vor.
- RINGFEDER® Metallbalgkupplungen entsprechen dem anerkannten Stand der Technik.

**Bei Problemen oder Rückfragen stehen Ihnen unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Technik und Service gerne zur Verfügung. Die entsprechenden Kontaktinformationen finden Sie auf der Rückseite dieser Anleitung.**

## Verwendete Schmiermittel

### Bezeichnung

Maschinenöl Shell Omala 220 oder vergleichbares

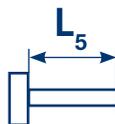
## Legende



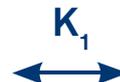
Montage



Reinigen



Länge Spreizdorn



Klemmlänge



Geführte Länge



Vorspannweg



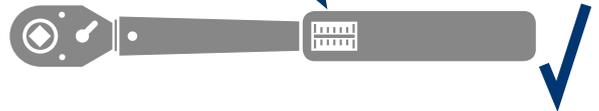
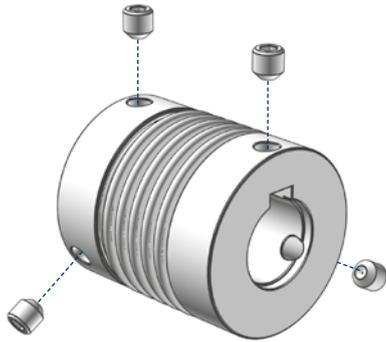
Achtung!  
Unbedingt beachten!



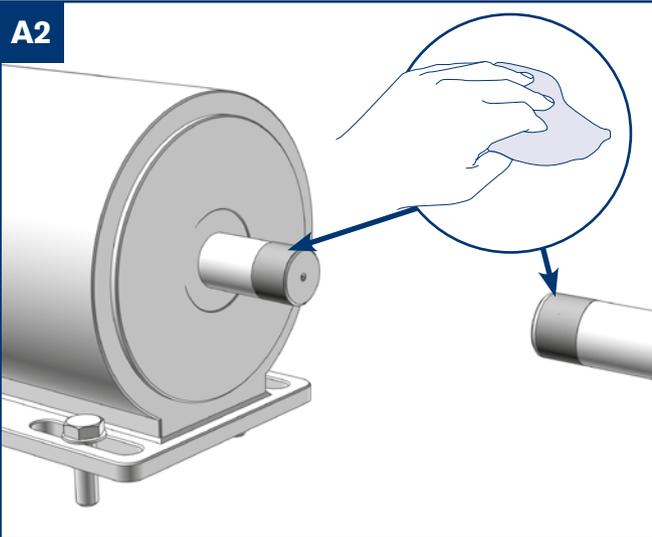
Gültige Daten über die erforderlichen Anzugsmomente können dem Product Paper & Tech Paper „Metallbalgkupplungen“ sowie unserer Webseite entnommen werden. Bitte prüfen Sie, ob der Maschinen-/Anlagenbauer abweichende Anzugsmomente vorgegeben hat.



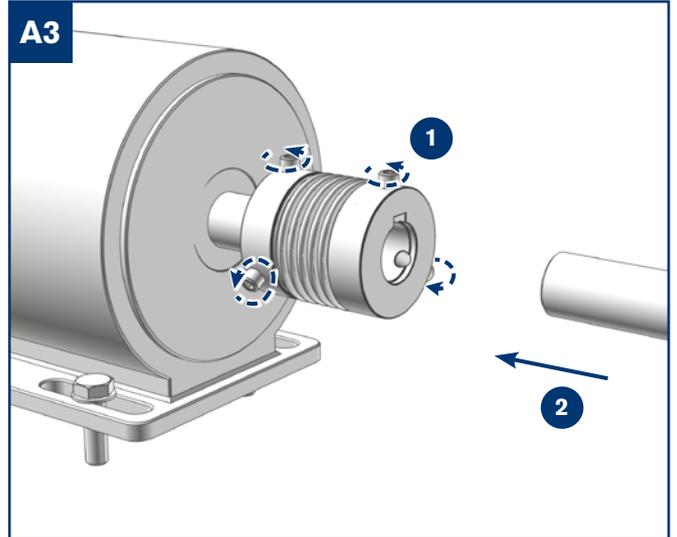
A1



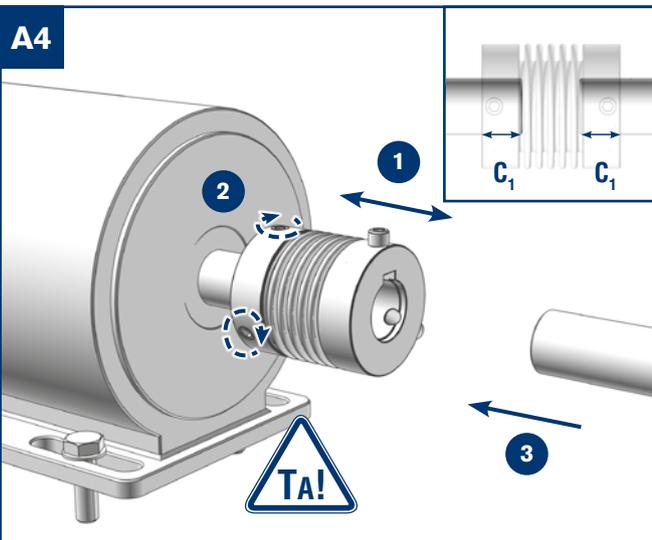
A2



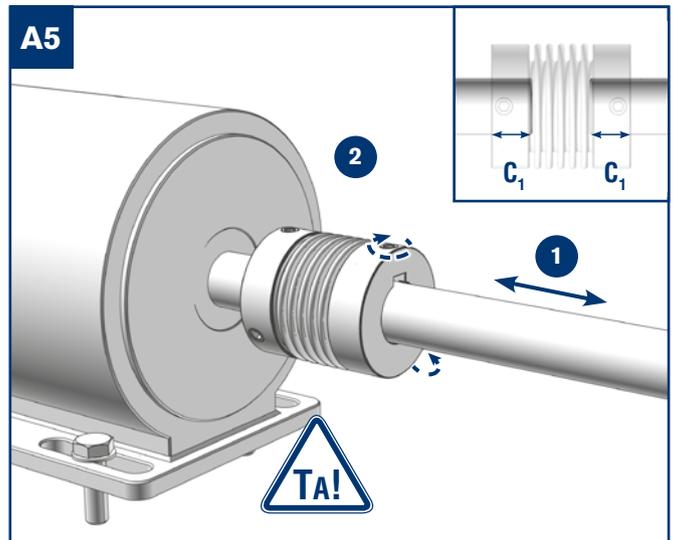
A3

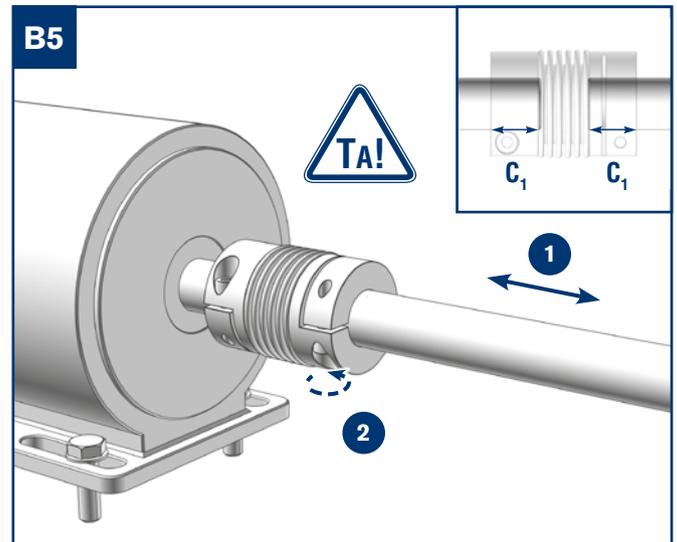
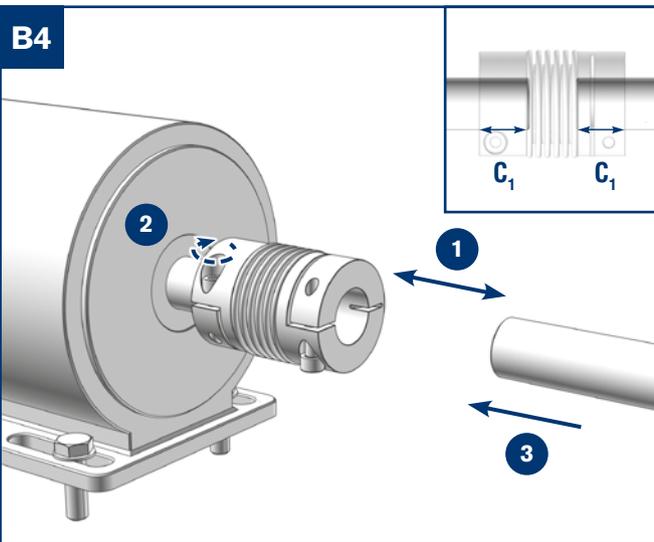
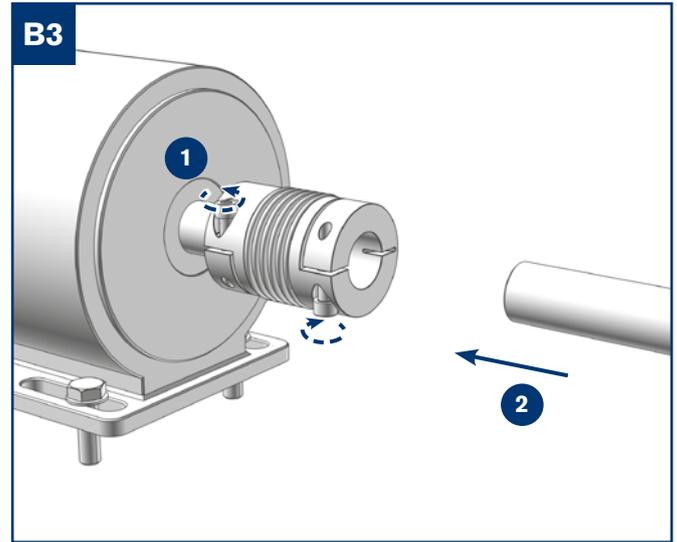
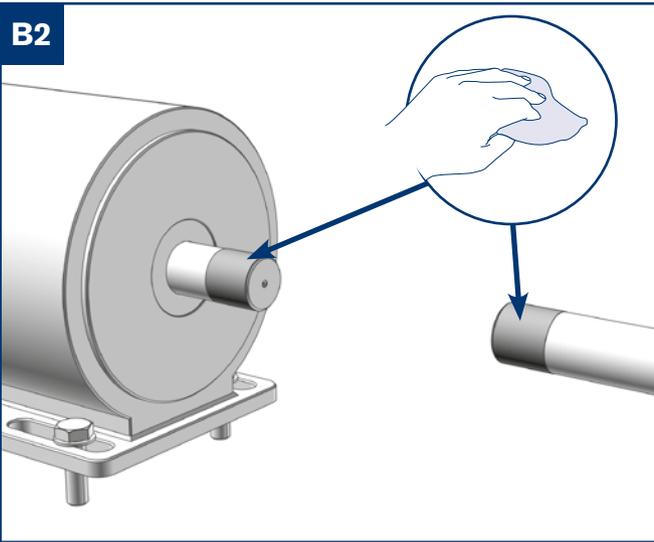
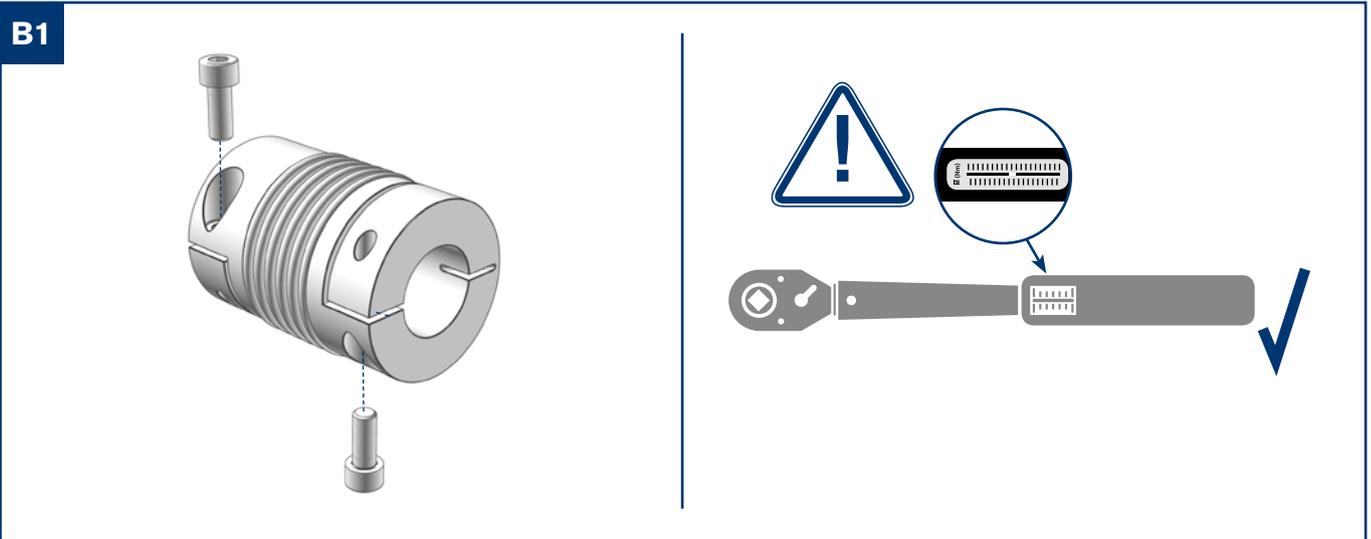


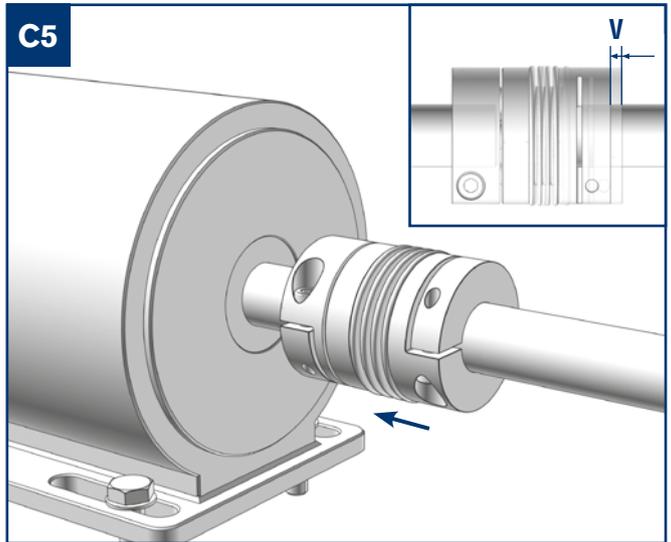
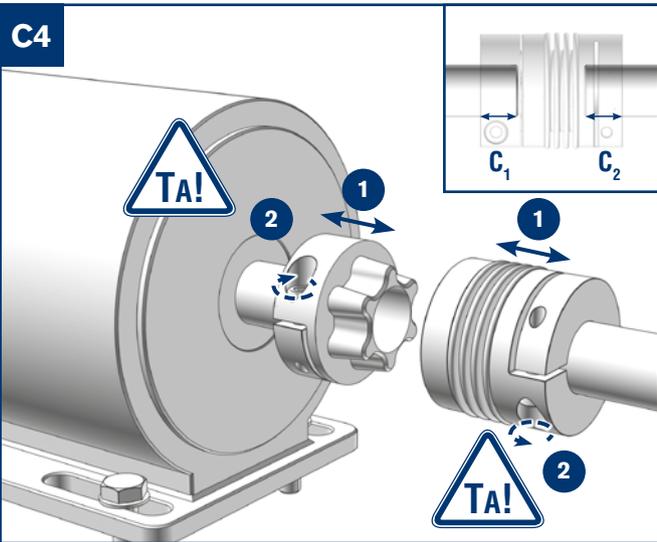
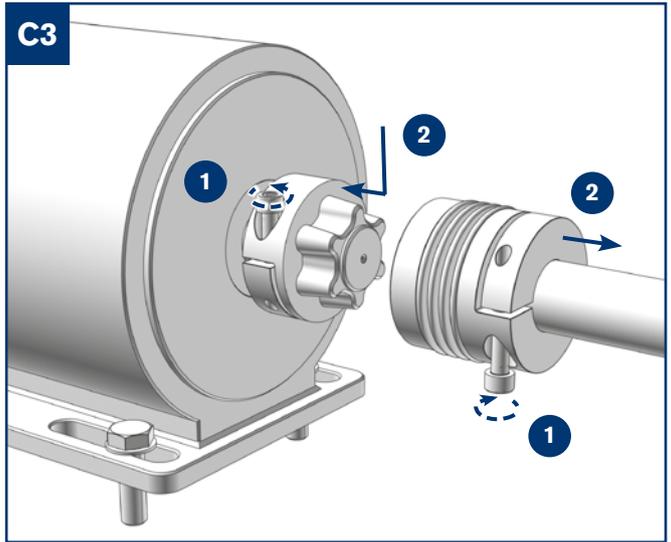
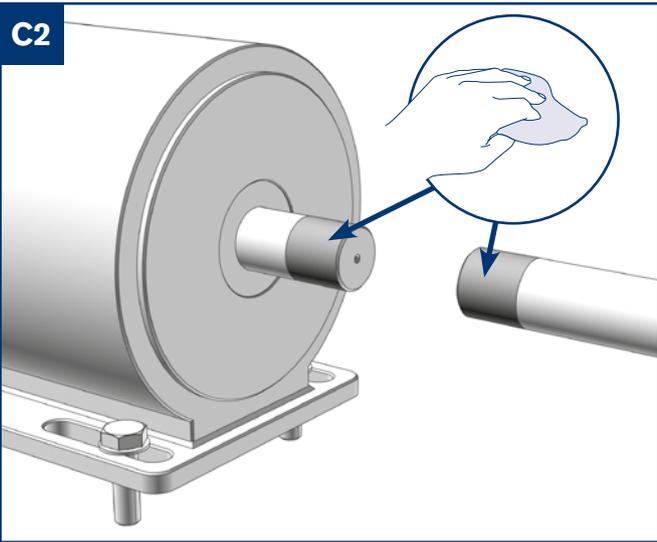
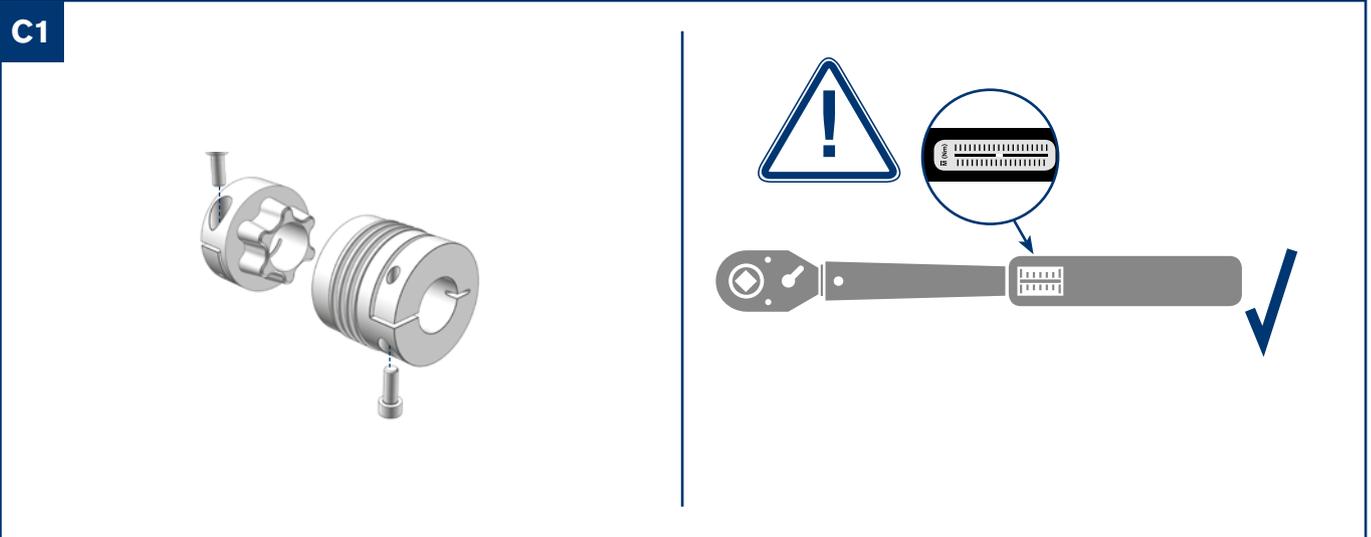
A4

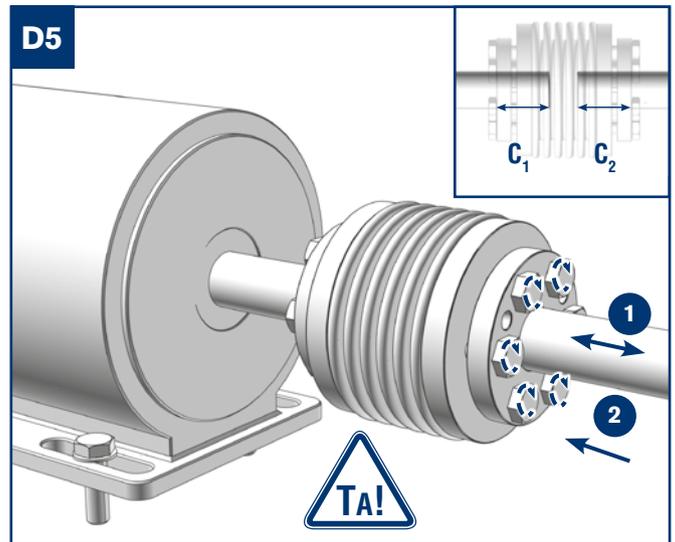
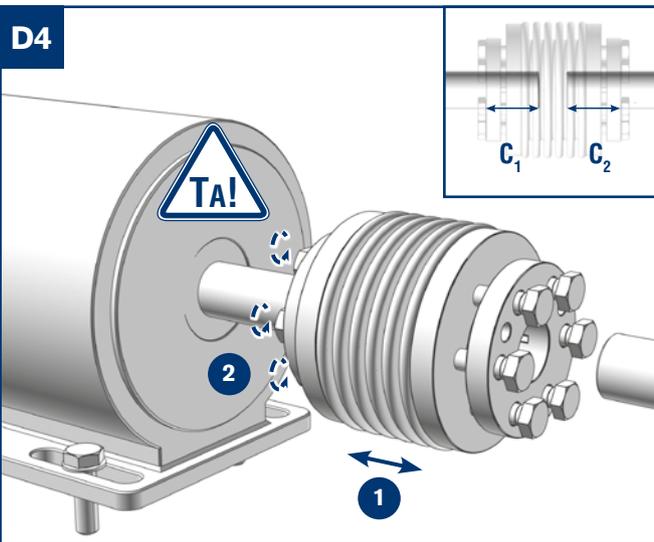
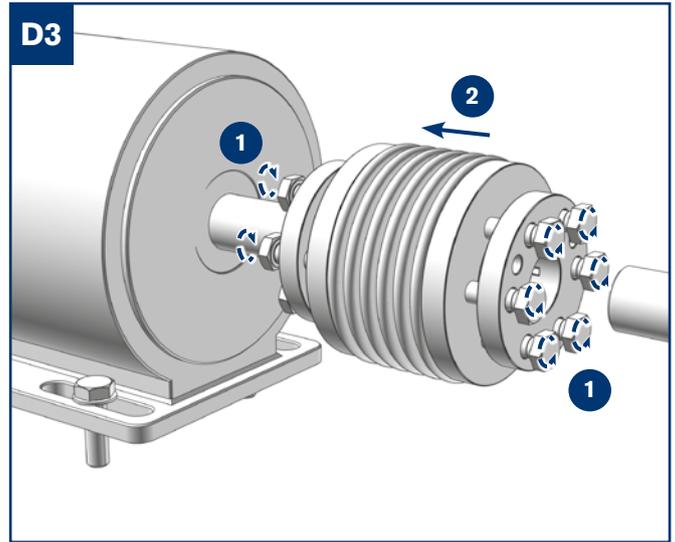
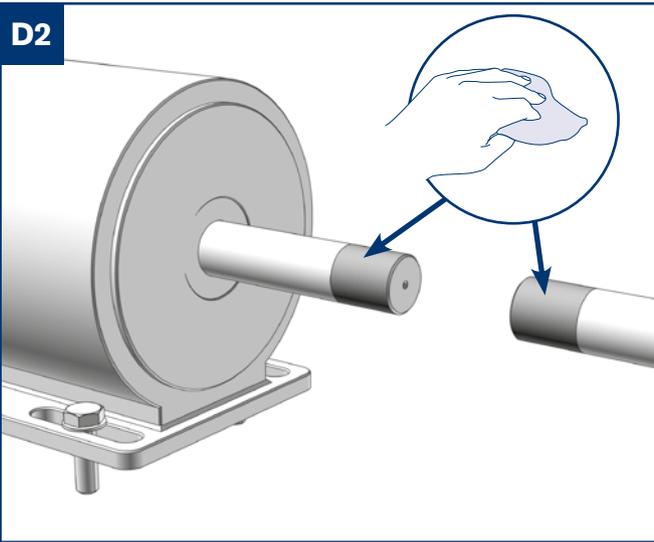
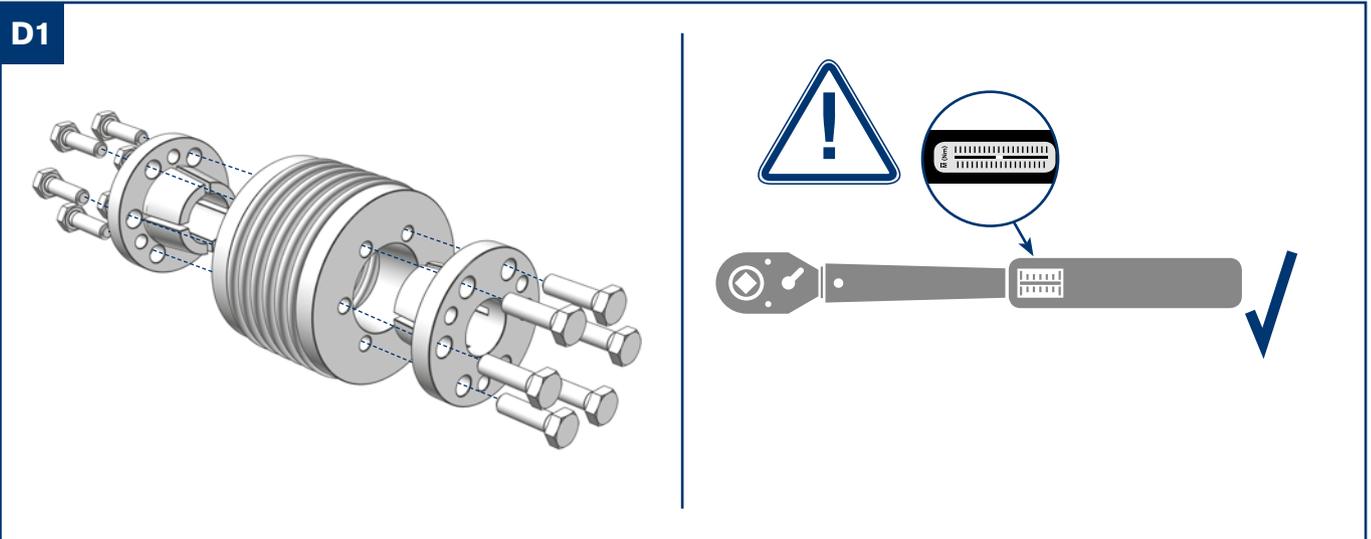


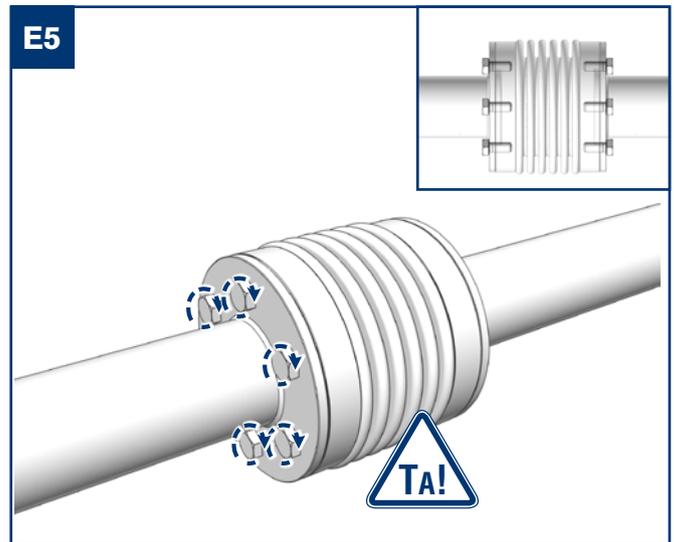
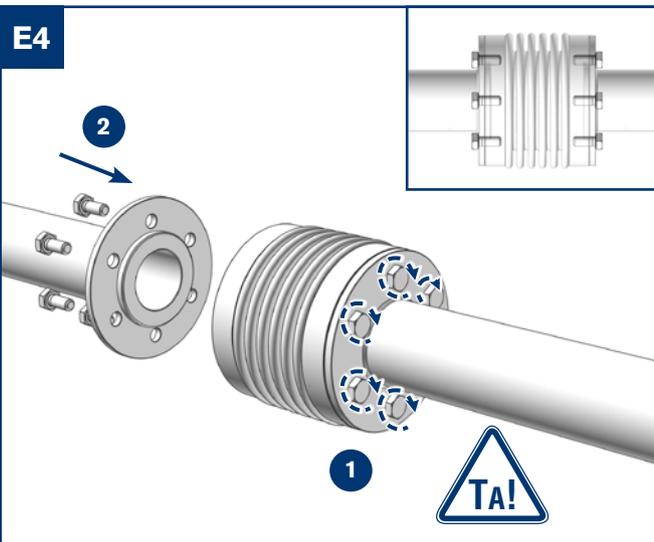
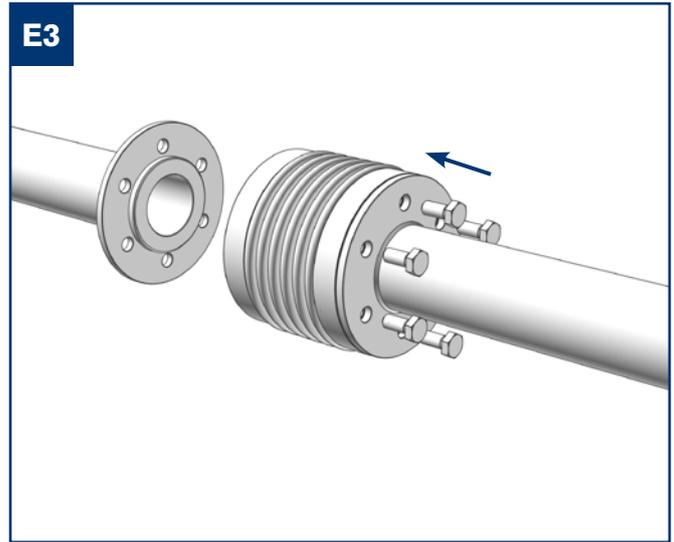
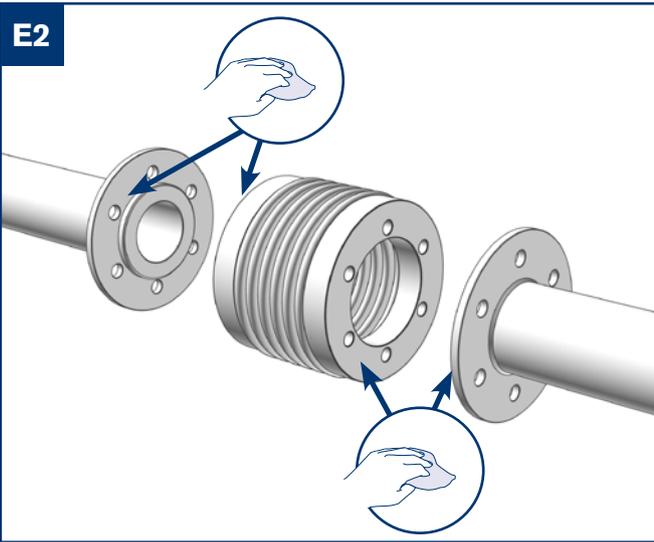
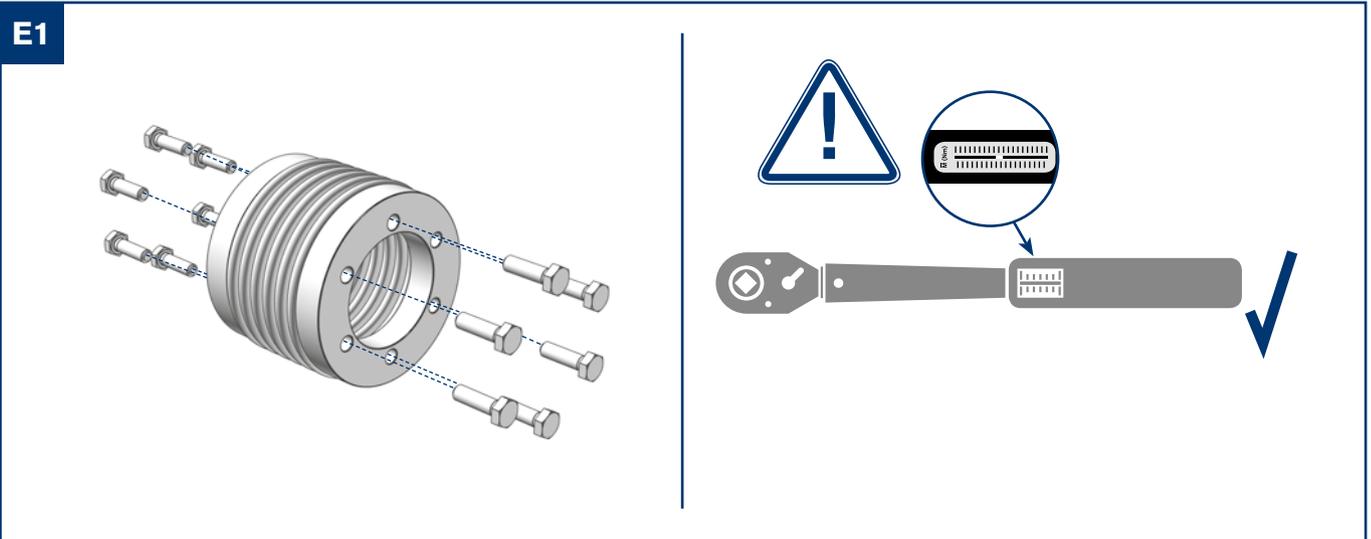
A5

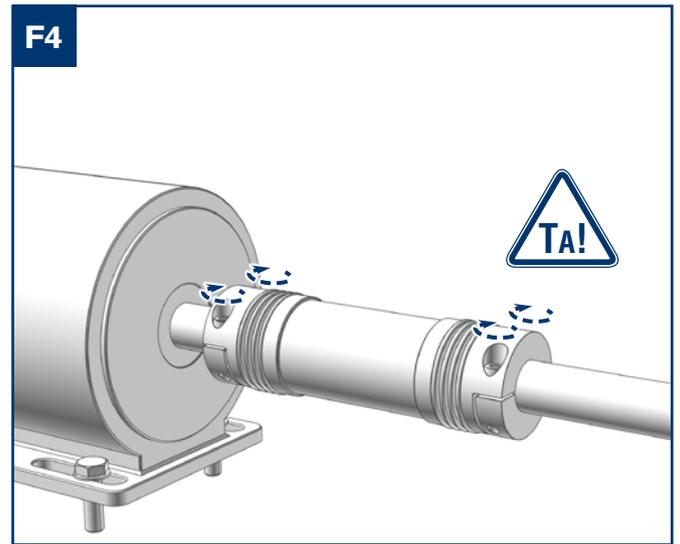
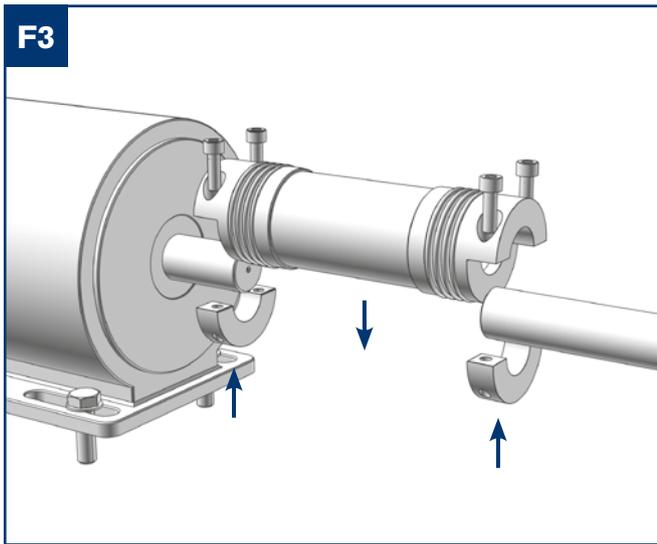
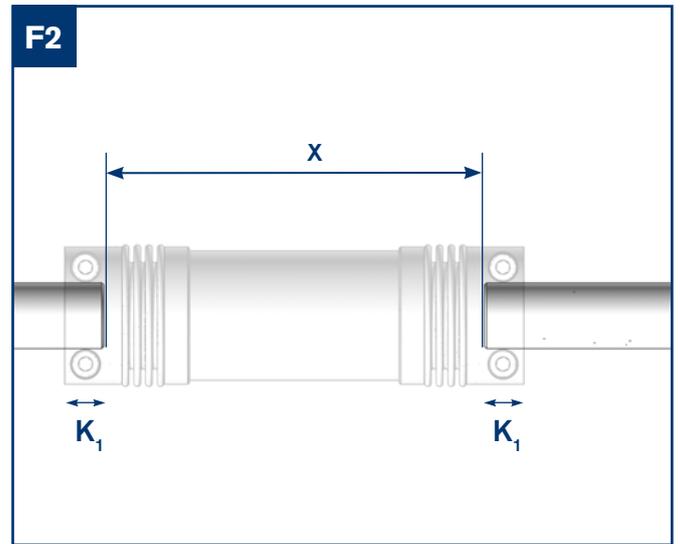
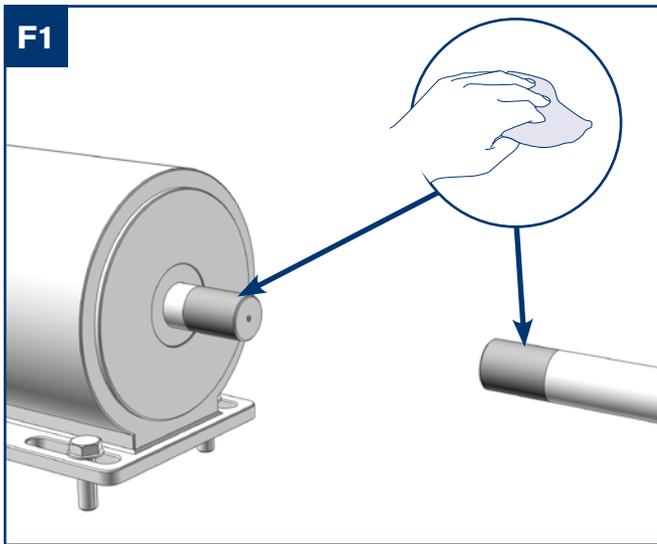












**RINGFEDER POWER TRANSMISSION GMBH**

Werner-Heisenberg-Straße 18, D-64823 Groß-Umstadt, Germany · Phone: +49 (0) 6078 9385-0 · Fax: +49 (0) 6078 9385-100  
E-mail: sales.international@ringfeder.com

**RINGFEDER POWER TRANSMISSION TSCHAN GMBH**

Zweibrücker Straße 104, D-66538 Neunkirchen, Germany · Phone: +49 (0) 6821 866-0 · Fax: +49 (0) 6821 866-4111  
E-mail: sales.tschan@ringfeder.com

**RINGFEDER POWER TRANSMISSION USA CORPORATION**

165 Carver Avenue, Westwood, NJ 07675, USA · Toll Free: +1 888 746-4333 · Phone: +1 201 666 3320 · Fax: +1 201 664 6053  
E-mail: sales.usa@ringfeder.com

**HENFEL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.**

Av. Major Hilário Tavares Pinheiro, 3447 · CEP 14871 300 · Jaboticabal - SP - Brazil · Phone: +55 (16) 3209-3422  
E-mail: vendas@henfel.com.br

**RINGFEDER POWER TRANSMISSION INDIA PRIVATE LIMITED**

Plot No. 4, Door No. 220, Mount - Poonamallee Road, Kattupakkam, Chennai – 600 056, India  
Phone: +91 (0) 44-2679 1411 · Fax: +91 (0) 44-2679 1422 · E-mail: sales.india@ringfeder.com

**KUNSHAN RINGFEDER POWER TRANSMISSION COMPANY LIMITED**

NO. 406 Jiande Road, Zhangpu 215321, Kunshan, Jiangsu Province, China  
Phone: +86 (0) 512-5745-3960 · Fax: +86 (0) 512-5745-3961 · E-mail: sales.china@ringfeder.com

Partner for Performance  
[www.ringfeder.com](http://www.ringfeder.com)

