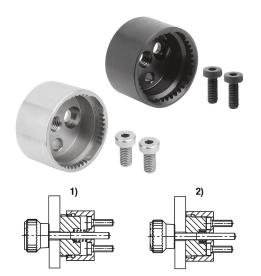


Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



# **Beschreibung**

# Produktbeschreibung:

Rastelemente werden verwendet, um zwei Bauteile in beliebigen Winkelpositionen formschlüssig miteinander zu verbinden. Die innenverzahnten Rastelemente (Form A-D) sind mit den außenverzahnten Rastelementen (Form E-H), je nach Anwendungsfall und Montagemöglichkeit, beliebig miteinander kombinierbar. Die Druckfeder unterstützt ein schnelles Umsetzen auf eine neue Winkelposition.

#### Werkstoff:

Rastelement Stahl 1.0718 oder Edelstahl 1.4305.

Feder Edelstahl 1.4310.

Zylinderschrauben Stahl oder Edelstahl A 2.

## Ausführung:

Rastelement Stahl brüniert oder Edelstahl blank.

Feder blank.

Zylinderschrauben Stahl Festigkeitsklasse 8.8, geschwärzt oder Edelstahl A2-70, blank.

#### **Bestellhinweis:**

Bei den innenverzahnten Rastelementen der Form A und B sind je 2 Zylinderschrauben mit Innensechskant M3x8 bzw. M5x10 im Lieferumfang enthalten

Bei den außenverzahnten Rastelementen (Form E-H) ist je eine Druckfeder aus Edelstahl im Lieferumfang enthalten.

### Hinweis:

Zur Befestigung von Rastelementen der Form A oder B sind Zylinderschrauben nach DIN 7984 mit Innensechskant, niedriger Kopf zu verwenden.

#### **Funktionen:**

Die Rastelemente verwendet man zur rotatorischen Verstellung von Bauteilen. Die Befestigungsmöglichkeiten können anwendungsbezogen zusammengestellt werden.

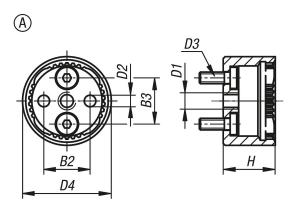
## Zubehör:

Zylinderschrauben DIN 912/DIN EN ISO 4762 Zylinderschraube DIN 6912

### Zeichnungshinweis:

- 1) ausgerastet
- 2) eingerastet

Zeichnungen



# 07820\_A Rastelemente, Form A mit Innenverzahnung



# Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	Material Grundkörper	B2	В3	D1	D2	D3= Zylinderschraube DIN 7984	D4	Н	Zähnezahl
07820-12338	Α	Stahl	12	12	M4	3H8	M3	23	13,5	38
07820-13346	Α	Stahl	18	18	M6	5H8	M5	33	19,5	46
07820-112338	Α	Edelstahl	12	12	M4	3H8	M3	23	13,5	38
07820-113346	Α	Edelstahl	18	18	M6	5H8	M5	33	19,5	46

© norelem www.norelem.com 2/2