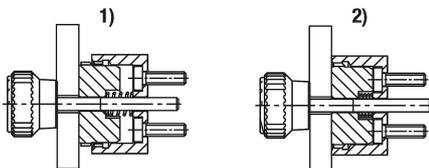


Rastelemente Stahl oder Edelstahl

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 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:

Form A: Innenverzahnt, zentrische Gewindebohrung, 2 Senkbohrungen für Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf, 2 Passbohrungen

Form B: Innenverzahnt, zentrische Durchgangsbohrung, 2 Senkbohrungen für Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf, 2 Passbohrungen

Form C: Innenverzahnt, zentrische Gewindebohrung, 2 Gewindebohrungen zur Befestigung, 2 Passbohrungen

Form D: Innenverzahnt, zentrische Durchgangsbohrung, 2 Gewindebohrungen zur Befestigung, 2 Passbohrungen

Form E: Außenverzahnt, zentrische Gewindebohrung, 2 Senkbohrungen für Zylinderschrauben, 2 Passbohrungen

Form F: Außenverzahnt, zentrische Durchgangsbohrung, 2 Senkbohrungen für Zylinderschrauben, 2 Passbohrungen

Form G: Außenverzahnt, zentrische Gewindebohrung, 2 Gewindebohrungen, 2 Passbohrungen

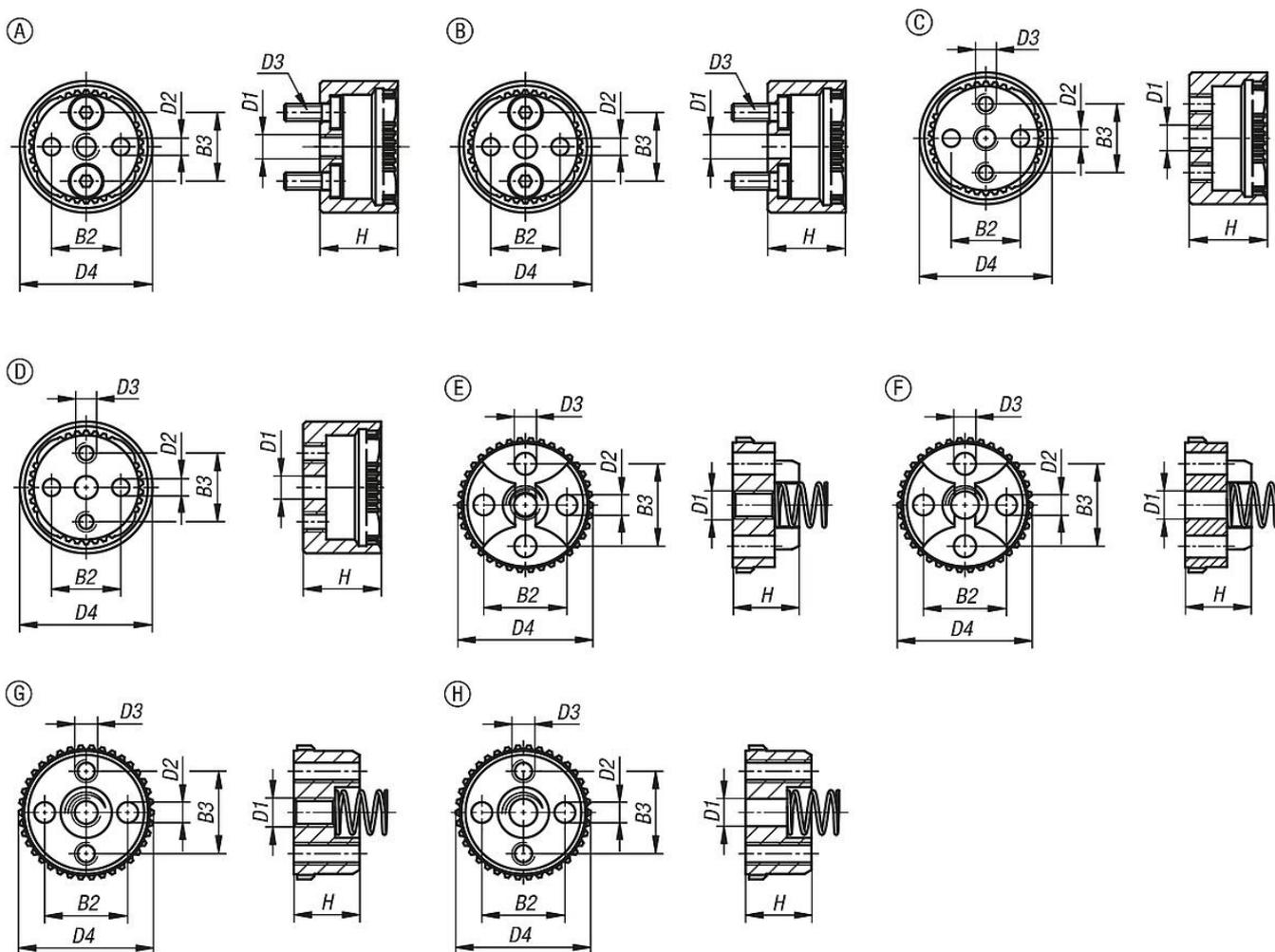
Rastelemente Stahl oder Edelstahl

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

Form H: Außenverzahnt, zentrische Durchgangsbohrung, 2 Gewindebohrungen, 2 Passbohrungen

- 1) ausgerastet
- 2) eingerastet

Zeichnungen



Artikelübersicht

Rastelemente Stahl oder Edelstahl

Bestellnummer	Form	Ausführung 1	Material Grundkörper	B2	B3	Bohrungs-Ø D1	D1	D2	D3	D4	H	Zähnezahl
K1446.12338	A	mit Innenverzahnung	Stahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.13346	A	mit Innenverzahnung	Stahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.22338	B	mit Innenverzahnung	Stahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.23346	B	mit Innenverzahnung	Stahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.32338	C	mit Innenverzahnung	Stahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.33346	C	mit Innenverzahnung	Stahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.42338	D	mit Innenverzahnung	Stahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.43346	D	mit Innenverzahnung	Stahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.52338	E	mit Außenverzahnung	Stahl	12	12	-	M4	3H8	3,2	23	9,5	38

Rastelemente Stahl oder Edelstahl

Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	Ausführung 1	Material Grundkörper	B2	B3	Bohrungs-Ø D1	D1	D2	D3	D4	H	Zähnezahl
K1446.53346	E	mit Außenverzahnung	Stahl	18	18	-	M6	5H8	5,3	33	13	46
K1446.62338	F	mit Außenverzahnung	Stahl	12	12	4,2	-	3H8	3,2	23	9,5	38
K1446.63346	F	mit Außenverzahnung	Stahl	18	18	6,2	-	5H8	5,3	33	13	46
K1446.72338	G	mit Außenverzahnung	Stahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	9,5	38
K1446.73346	G	mit Außenverzahnung	Stahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	13	46
K1446.82338	H	mit Außenverzahnung	Stahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	9,5	38
K1446.83346	H	mit Außenverzahnung	Stahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	13	46
K1446.112338	A	mit Innenverzahnung	Edelstahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.113346	A	mit Innenverzahnung	Edelstahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.122338	B	mit Innenverzahnung	Edelstahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.123346	B	mit Innenverzahnung	Edelstahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.132338	C	mit Innenverzahnung	Edelstahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.133346	C	mit Innenverzahnung	Edelstahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.142338	D	mit Innenverzahnung	Edelstahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	13,5	38
K1446.143346	D	mit Innenverzahnung	Edelstahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	19,5	46
K1446.152338	E	mit Außenverzahnung	Edelstahl	12	12	-	M4	3H8	3,2	23	9,5	38
K1446.153346	E	mit Außenverzahnung	Edelstahl	18	18	-	M6	5H8	5,3	33	13	46
K1446.162338	F	mit Außenverzahnung	Edelstahl	12	12	4,2	-	3H8	3,2	23	9,5	38
K1446.163346	F	mit Außenverzahnung	Edelstahl	18	18	6,2	-	5H8	5,3	33	13	46
K1446.172338	G	mit Außenverzahnung	Edelstahl	12	12	-	M4	3H8	M3	23	9,5	38
K1446.173346	G	mit Außenverzahnung	Edelstahl	18	18	-	M6	5H8	M5	33	13	46
K1446.182338	H	mit Außenverzahnung	Edelstahl	12	12	4,2	-	3H8	M3	23	9,5	38
K1446.183346	H	mit Außenverzahnung	Edelstahl	18	18	6,2	-	5H8	M5	33	13	46