Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz - INCH

2B050.0332

Produktbeschreibung

Zum Positionieren, Schalten, Verriegeln, Einrasten sowie für weitere ähnliche Druckanwendungen.
Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift eingesetzt werden.

Werkstoff

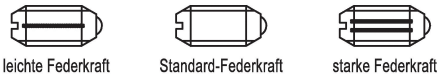
Hülse
- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582)

Kugel
- Rostfreier Stahl, gehärtet

Feder
- Rostfreier Stahl

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.
- Dieses Produkt ist in INCH-Abmessungen gefertigt.

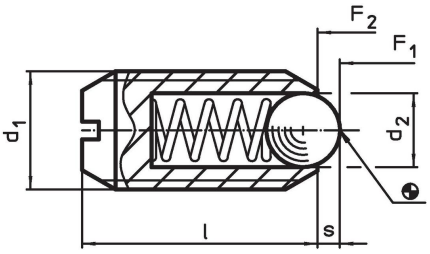
Verweise

Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.
Gewindesicherung: Polyamid-Fleckbeschichtung (Details hierzu finden Sie im Technischen Anhang).
Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Kugel und Schlitz
- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

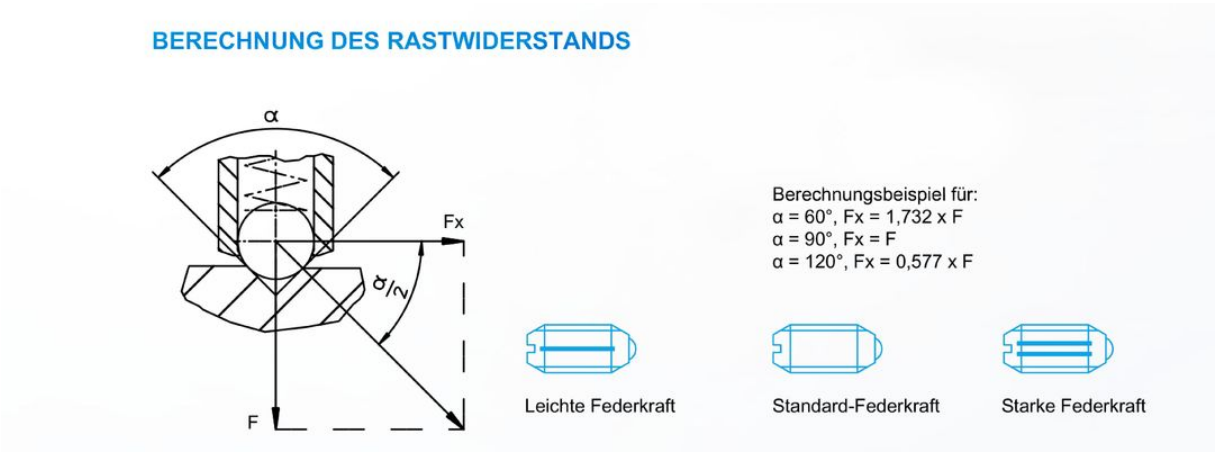


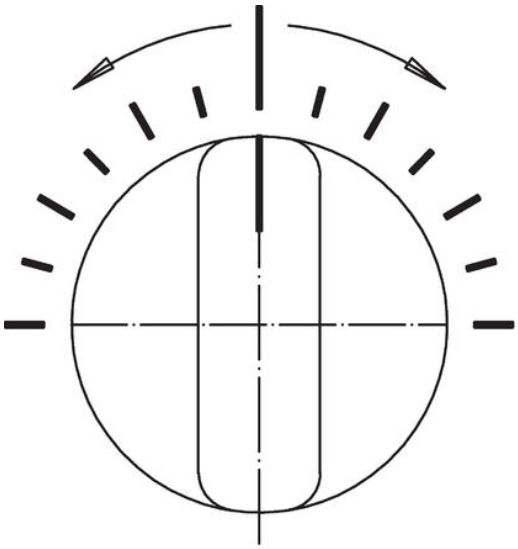
Bestellinformationen

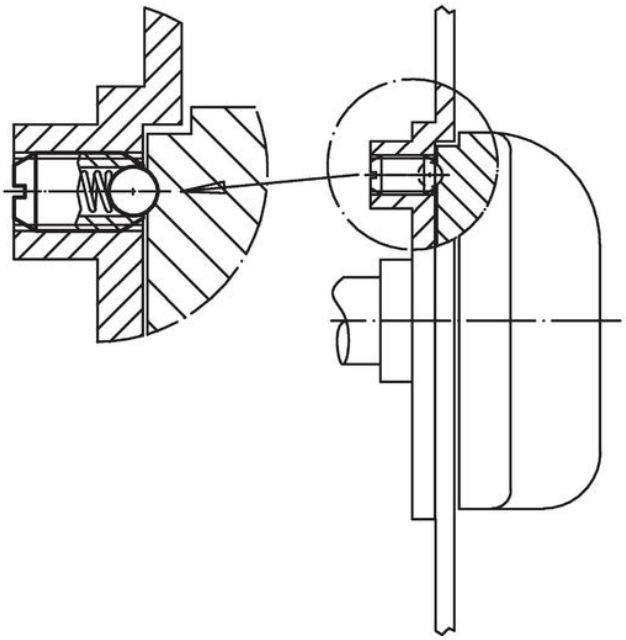
Abmessungen					Hub	Federkraft[1]					Art.-Nr.
d_1		Gewindeklasse	d_2	l	s	F_1 ~	F_2 ~	min.	max.		
	[in]		[in]		[in]	[lb]		[°F]		[oz]	
rostfreier Stahl, Standard-Federkraft, mit Gewindesicherung											
#5-40	0,125	2A-UNC	1/16	1/4	0,02	0,3	0,8	-22	194	0,015	2B050.0332

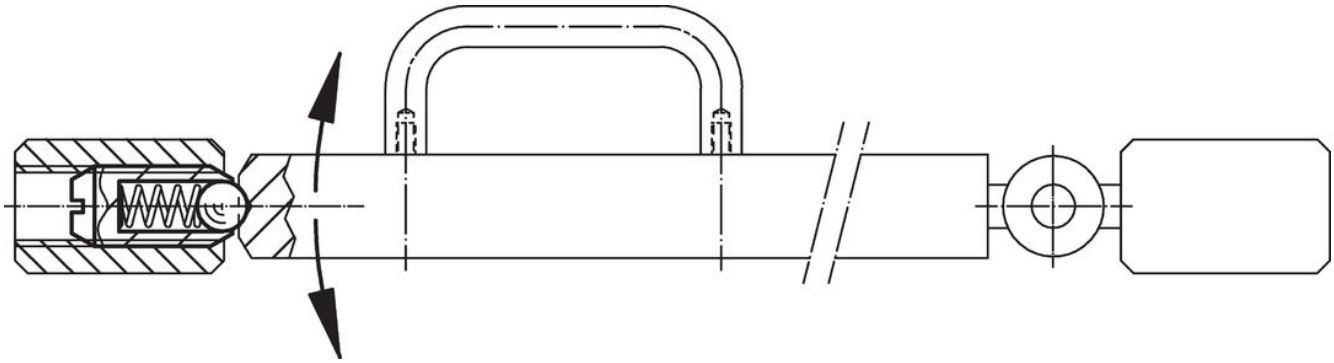
[1] statistischer Mittelwert

Anwendungsbeispiel









Compliance

RoHS-konform
Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe
Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 25.06.2025.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe
Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.
https://www.P65Warnings.ca.gov/

Frei von Konfliktmineralien
Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.