

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Schlitz - INCH
2B020.0172



Produktbeschreibung

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

Werkstoff

- Bolzen**
- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582), nitriert
- Hülse**
- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582)
- Feder**
- Rostfreier Stahl

Kennzeichnung

starke Federkraft: zwei Längsmarkierungen
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.



Standard-Federkraft starke Federkraft

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.

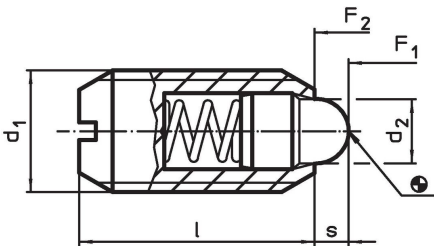
Verweise

Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.
Gewindesicherung: Polyamid-Fleckbeschichtung (Details hierzu finden Sie im Technischen Anhang).

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Bolzen und Schlitz

Maßzeichnung

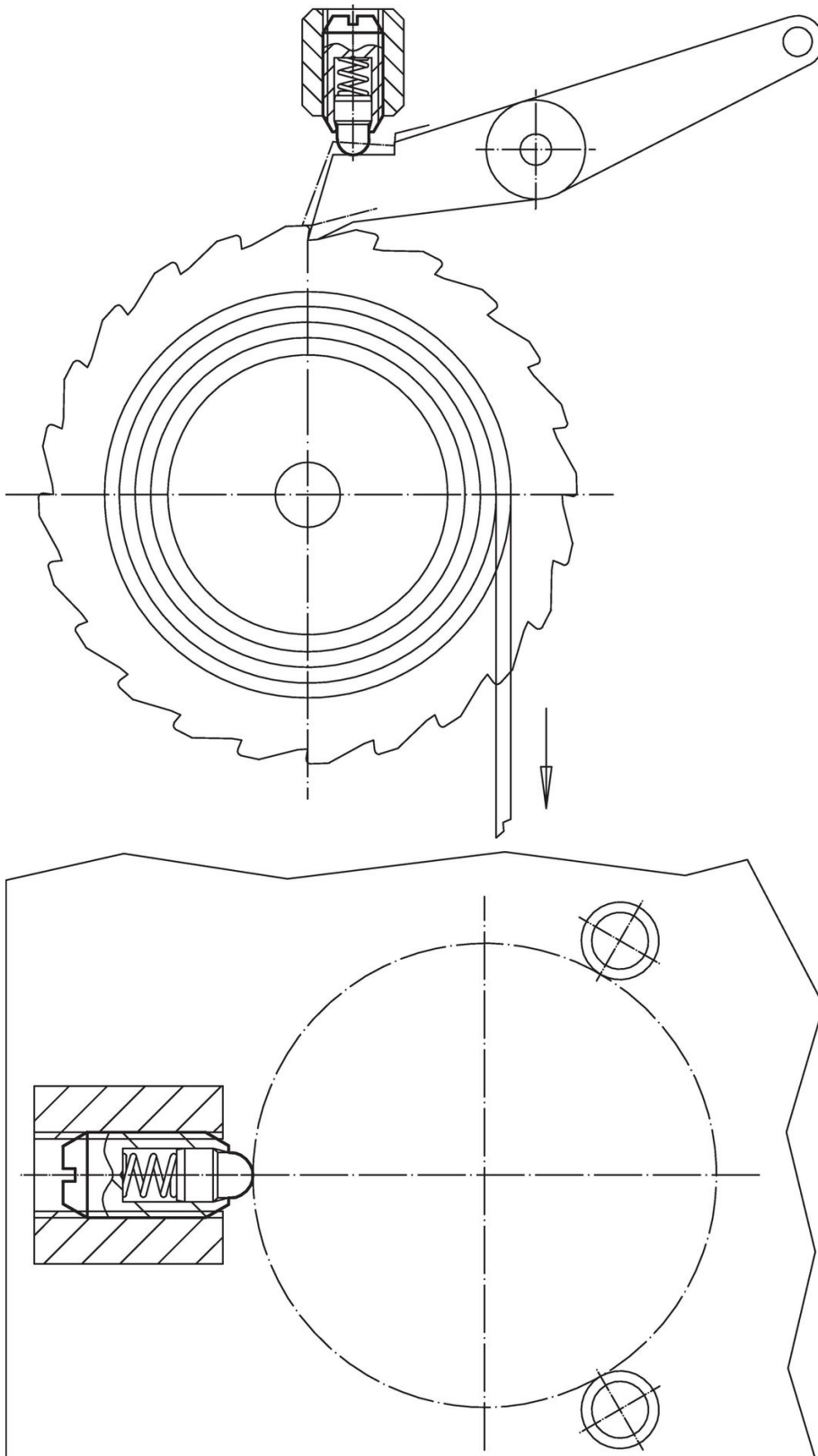


Bestellinformationen

Abmessungen				Hub s	Federkraft ¹⁾		min. max.	[oz]	Art.-Nr.
d ₁	Gewindeklasse	d ₂	l		F ₁ ~	F ₂ ~			
[in]		[in]		[in]	[lb]		[°F]		
rostfreier Stahl, starke Federkraft, ohne Gewindesicherung									
1/4-20	1/4	0,25	2A-UNC	0,119	17/32	0,078	3 9,7	-22 482	0,071 2B020.0172

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.