

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Innensechskant - INCH

2B030.0180



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

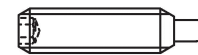
- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582)

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.

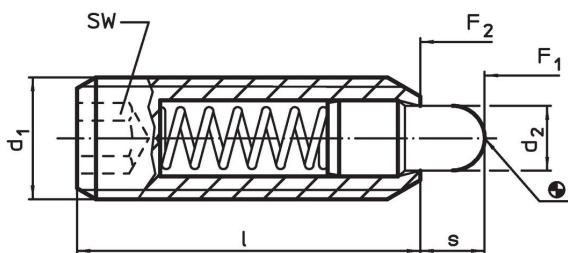
Verweise

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

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Bolzen und Innensechskant

Maßzeichnung

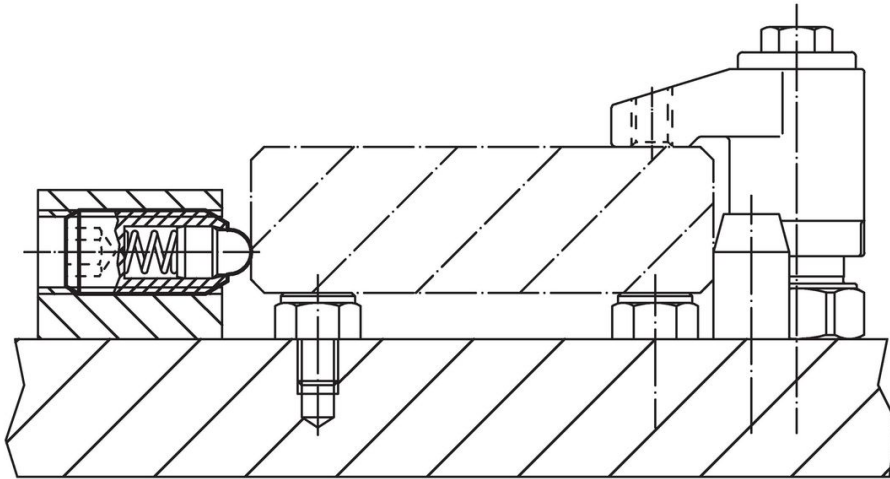


Bestellinformationen

Abmessungen						SW	Hub s	Federkraft ¹⁾				Art.-Nr.	
d ₁	Gewindeklasse		d ₂	l			F ₁	F ₂	min.	max.			
[in]			[in]				~	~					
							[lb]		[°F]		[oz]		
rostfreier Stahl, starke Federkraft, ohne Gewindesicherung													
1/2-13	1/2	0,5	2A-UNC	0,248	1 1/4	1/4	0,25	6,6	16	-22	482	0,653	2B030.0180

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.