Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz - INCH

2B050.0035



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

· Automatenstahl, brüniert

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.

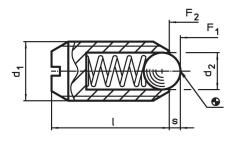
Verweise

Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.
Gewindesicherung: PolyamidFleckbeschichtung (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

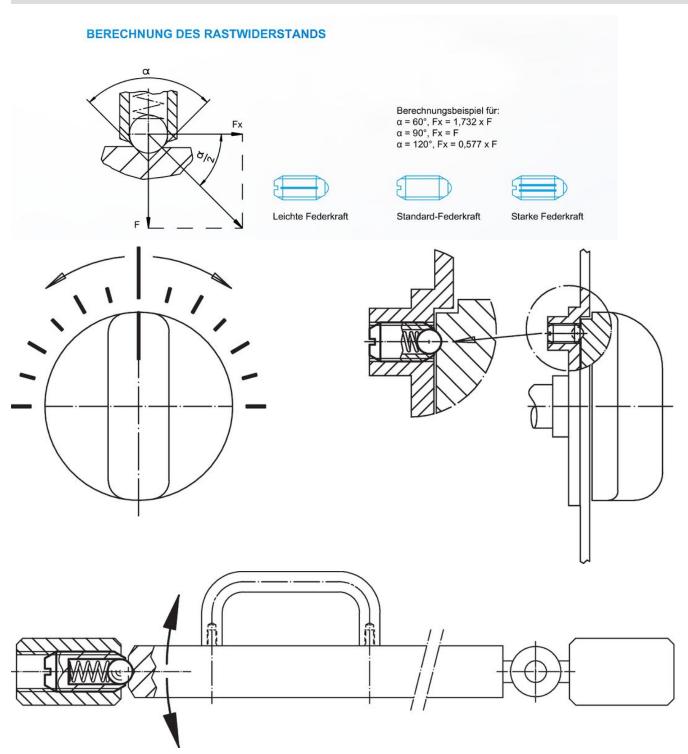


Bestellinformationen

	Hub	Federkraft ¹⁾		A:		I	ArtNr.				
Abmessungen						rederkraft			S		AIL-NI.
d₁		Gewindeklasse	d ₂	I	S	F ₁	F ₂	min.	max.		
						~	~				
	[in]		[in]		[in]	[lb]		[°F]		[oz]	
Automatenstahl, Standard-Federkraft, ohne Gewindesicherung											
#6-40	0,138	2A-UNF	5/64	5/16	0,023	0,5	1	-22	482	0,012	2B050.0035

¹⁾ statistischer Mittelwert

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Enthält Blei - Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 25.06.2025.

Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen. 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.



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 3 von 3

Stand: 8.7.2025