# **Federnde Druckstücke •** mit Bolzen und Schlitz - INCH 2B020.0046



## Produktbeschreibung

Zum Positionieren, Schalten, Verriegeln, Einrasten sowie für weitere ähnliche Druckanwendungen.

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift eingesetzt werden.

## Werkstoff

## Bolzen

• Automatenstahl, gehärtet, brüniert

#### Hülse

· Automatenstahl, brüniert

#### Feder

Rostfreier Stahl

## Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung





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.

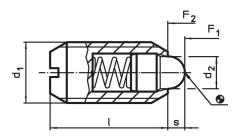
## **Verweise**

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

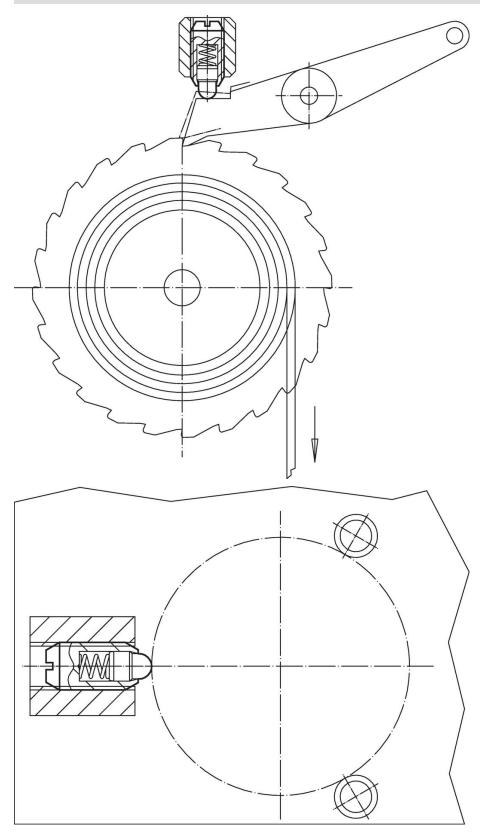


## Bestellinformationen

Abmessungen						Hub	Federkraft <sup>1)</sup>				I	ArtNr.
d <sub>1</sub>		Gewindeklasse	d <sub>2</sub>	l I	S	F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub>	min.	max.			
	[in]			[in]		[in]	[11	b]	[°F]		[oz]	
Automatenstahl, Standard-Federkraft, ohne Gewindesicherung												
5/16-18	5/16	0,313	2A-UNC	0,135	37/64	0,084	1	4	-22	482	0,123	2B020.0046

<sup>1)</sup> 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