# Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Schlitz - INCH 2B020.0080



## 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

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.

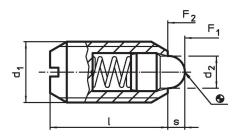
#### Verweise

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

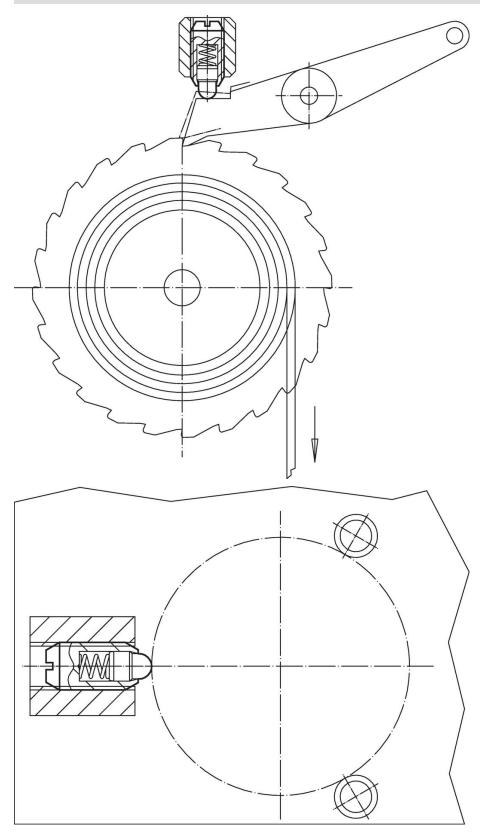


## Bestellinformationen

Abmessungen						Hub	Federkraft <sup>1)</sup>				I	ArtNr.
d <sub>1</sub>		Gewindeklasse	d <sub>2</sub>	ı	s	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	min.	max.			
[in]			[in]		[in]	[lb]		[°	  F]	[oz]		
Automatenstahl, starke Federkraft, ohne Gewindesicherung												
1/2-13	1/2	0,5	2A-UNC	0,248	3/4	0,151	5	22,4	-22	482	0,384	2B020.0080

<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