

## Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz - INCH

2B050.0231



### Produktbeschreibung

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

### Werkstoff

#### Hülse

- Automatenstahl, brüniert

#### Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



leichte Federkraft



Standard-Federkraft



starke Federkraft

### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.  
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.

- Dieses Produkt ist in INCH-Abmessungen gefertigt.

#### Verweise

Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.

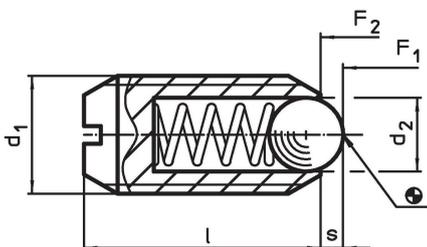
Gewindesicherung: Polyamid-Fleckbeschichtung (Details hierzu finden Sie im Technischen Anhang).

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

#### Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Kugel und Schlitz

### Maßzeichnung



### Bestellinformationen

	Abmessungen				Hub s [in]	Federkraft <sup>1)</sup>		Temperatur		Gewicht [oz]	Art.-Nr.
	d <sub>1</sub> [in]	Gewindeklasse	d <sub>2</sub> [in]	l [in]		F <sub>1</sub> ~ [lb]	F <sub>2</sub> ~ [lb]	min. [°F]	max. [°F]		
<b>Automatenstahl, Standard-Federkraft, mit Gewindesicherung</b>											
#4-48	0,112	2A-UNF	1/16	3/16	0,02	0,1	0,5	-22	194	0,005	2B050.0231

<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 23.01.2024.

### 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.