

## Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz - INCH

2B050.0112



### 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

- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582)

#### Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Kennzeichnung

leichte Federkraft: eine Längsmarkierung



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.

Gewindegewissung: Polyamid-Fleckbeschichtung (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

Abmessungen				Hub s	Federkraft <sup>1)</sup>		Temperatur		Art.-Nr.	
d <sub>1</sub>	Gewindeklasse	d <sub>2</sub>	l		F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	min.	max.		
[in]		[in]	[in]	[in]	[lb]	[lb]	[°F]	[oz]		
1/4-20	2A-UNC	1/8	17/32	0,035	2,1	4	-22	482	0,052	2B050.0112

<sup>1)</sup> 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 27.06.2024.

### 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.