

## Federnde Druckstücke • mit Kugel und Innensechskant

22030.0060



### Produktbeschreibung

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

### Werkstoff

#### Hülse

- Automatenstahl, brüniert

#### Kugel

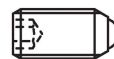
- Kugellagerstahl, gehärtet

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Kennzeichnung

verstärkte Federkraft: zwei Längsmarkierungen



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

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

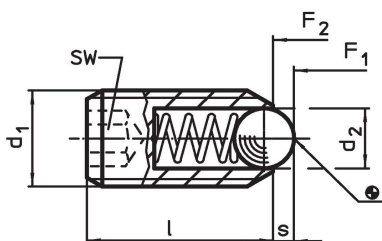
#### Verweise

Gewindegewissung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -  
Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

#### Weitere Produkte

- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke
- Halter, für federnde Druckstücke

### Maßzeichnung



### Bestellinformationen

Abmessungen			SW	Hub s	Federkraft <sup>1)</sup>		max. [°C]	[g]	Art.-Nr.
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l			F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~			
[mm]			[mm]	[mm]	[N]				
<b>Automatenstahl, verstärkte Federkraft</b>									
M20	12	43	10	4,5	84	166	250	67	22030.0060

<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.