

Federnde Druckstücke • mit Kugel, Kopf und Schlitz
22050.0933



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden. Definierte Einschraubtiefe durch Kopf.

Werkstoff

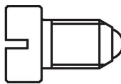
- Hülse**
- Automatenstahl, brüniert
- Kugel**
- Kugellagerstahl, gehärtet
- Feder**
- Rostfreier Stahl

Montage

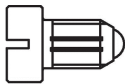
Maß l_3 bei M 4 / M 5 beachten.

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

Weiterführende Informationen

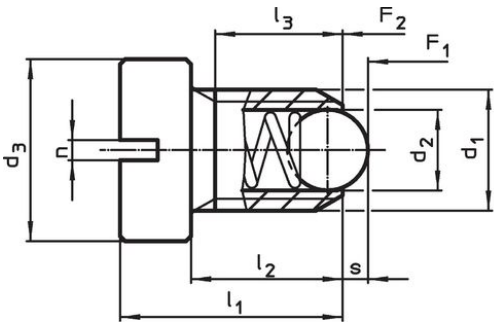
Hinweise

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

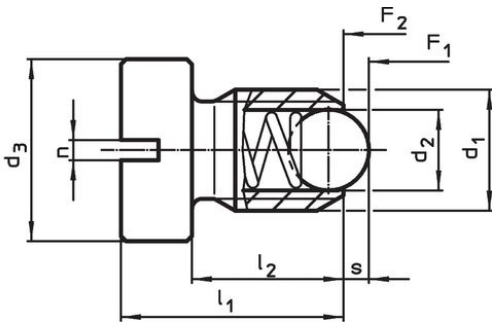
Verweise

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

Maßzeichnung



Größe M4-M5



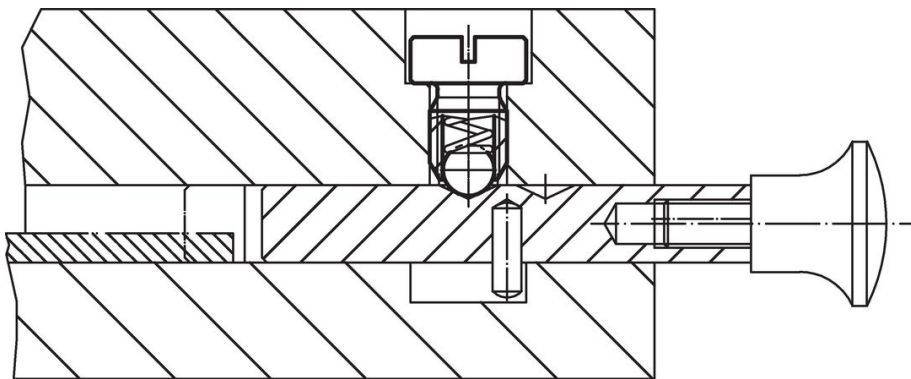
Größe M6-M12

Bestellinformationen

Abmessungen						Hub s [mm]	Federkraft ¹⁾		max. [°C]	[g]	Art.-Nr.
d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	n		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]			
[mm]											
Automatenstahl, Standard-Federkraft											
M8	4,5	13	16,5	11	1,2	1,5	18	31	250	7,4	22050.0933

¹⁾ 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.