

Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz

22050.0020



Produktbeschreibung

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

Werkstoff

Hülse

- Automatenstahl, brüniert

Kugel

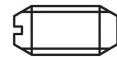
- Kugellagerstahl, gehärtet

Feder

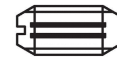
- Rostfreier Stahl

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

Weiterführende Informationen

Hinweise

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

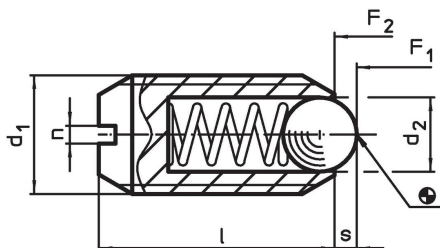
Verweise

Gewindegewand 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
- Federnde Druckstücke, mit Kugel und Schlitz - INCH

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen | | | | Hub s [mm] | Federkraft ¹⁾ | | max. [°C] | [g] | Art.-Nr. |
|-------------------------------------|----------------|----|-----|------------------|--------------------------|---------------------|--------------|-----|------------|
| d ₁ | d ₂ | l | n | | F ₁ ~ | F ₂ ~ | | | |
| [mm] | | | | | [N] | | | | |
| Automatenstahl, Standard-Federkraft | | | | | | | | | |
| M20 | 12 | 30 | 2,5 | 4,5 | 56 | 111 | 250 | 45 | 22050.0020 |

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 27.06.2024.

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.