

Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz - INCH

2B050.0342



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

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

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen | | | | Hub s | Federkraft ¹⁾ | | Temperatur | | Art.-Nr. | | | |
|---|---------------|----------------|--------|----------|--------------------------|----------------|------------|------|----------|-----|-------|------------|
| d ₁ | Gewindeklasse | d ₂ | l | | F ₁ | F ₂ | min. | max. | | | | |
| [in] | | [in] | [in] | [in] | [lb] | [oz] | [°F] | | | | | |
| rostfreier Stahl, Standard-Federkraft, mit Gewindesicherung | | | | | | | | | | | | |
| 1/4-20 | 1/4 | 0,25 | 2A-UNC | 1/8 | 17/32 | 0,035 | 3,8 | 6,8 | -22 | 194 | 0,073 | 2B050.0342 |

¹⁾ 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.