# Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Kugel 22080.0405



## Produktbeschreibung

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

#### Werkstoff

#### Hülse

• Thermoplast POM, blau

· Rostfreier Stahl, gehärtet

#### Feder

Rostfreier Stahl

#### **Montage**

Für die Aufnahmebohrung von d<sub>1</sub> wird eine Toleranz von H7 empfohlen.

#### Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung







verstärkte Federkraft

#### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

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

#### **Verweise**

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -Ausführung mit höheren Federkräften siehe "EH 22080. Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, lang, mit Bund und Kugel".

#### **Weitere Produkte**

- · Federnde Druckstücke, mit Bund und Kugel, Frontschlitz
- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, lang, mit Bund und Kugel
- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, mit Bund und Kugel, selbstklemmend
- · Halter, für federnde Druckstücke

## Maßzeichnung

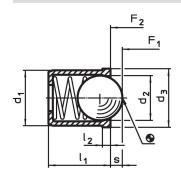


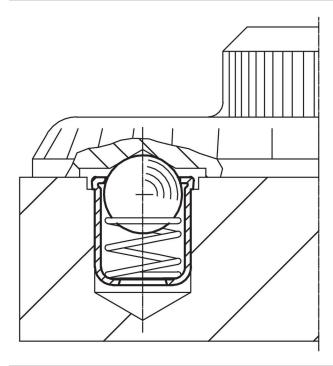
Bild 2

## Bestellinformationen

Abmessungen					Hub	Federkraft <sup>1)</sup>				Aufnahme-	1	ArtNr.
<b>d</b> ₁ +0,1	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	I <sub>1</sub>	l <sub>2</sub> ~	S	F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~	min.	max.	bohrung H7		
[mm]					[mm]		[N]	[°C]		[mm]	[g]	
Hülse aus Thermoplast, Kugel aus rostfreiem Stahl, Standard-Federkraft – Bild 2												
_	_	5,6	6	4	4	6	9,4	-30	50		0,4	22080.0405

<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 23.01.2024.

## **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.



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 2 von 2

Stand: 1.2.2024