Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Kugel, selbstklemmend

22080.0810

Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift eingesetzt werden. Die federnden Druckstücke gleichen durch die Selbstklemmung Toleranzen von bis zu 0,2 mm der Aufnahmebohrung aus. Dadurch können Kosten in der Bearbeitung der Aufnahmebohrung eingespart werden.

Werkstoff

Hülse
- Thermoplast POM, schwarz

Kugel
- Thermoplast POM, weiß

Feder
- Rostfreier Stahl

Montage

Durch die flexible Gestaltung der Hülse ist eine Montage von Hand sowie ein sicherer Überkopf-Einbau möglich.

Weiterführende Informationen

Hinweise

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

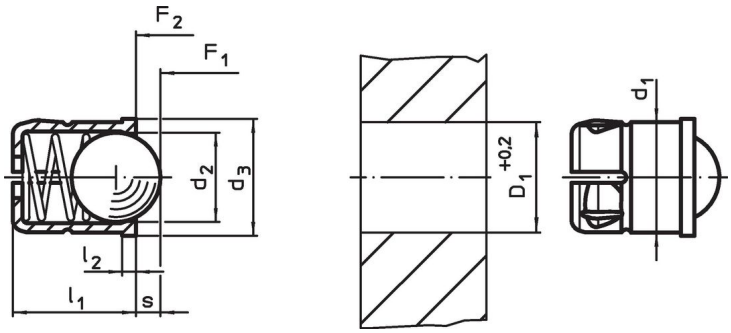
Verweise

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, mit Bund und Kugel
- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, mit Bund und Kugel, selbstklemmend - INCH

Maßzeichnung

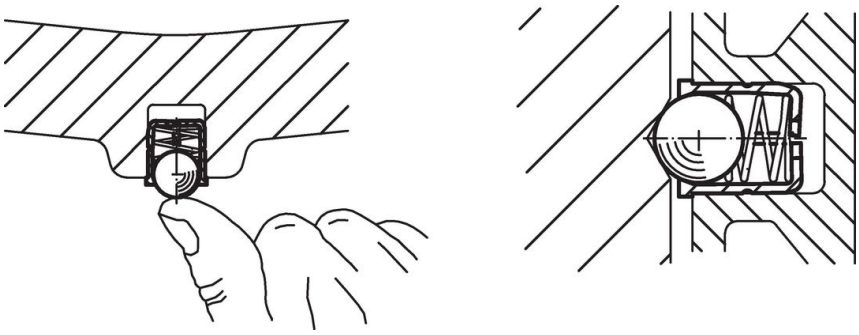


Bestellinformationen

Abmessungen					Hub	Federkraft[1]				Aufnahmebohrung		Art.-Nr.
d_1 +0,1	d_2	d_3	l_1 ±0,2	l_2 ~	s	F_1 ~	F_2 ~	min.	max.	D_1 +0,2		
[mm]					[mm]	[N]		[°C]		[mm]	[g]	
Hülse und Kugel aus Thermoplast												
10	8	11	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	1,4	22080.0810

[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 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.