

Federnde Druckstücke • lange Ausführung
22070.0512



Produktbeschreibung

Verwendung als Auswerfer, An- und Abdruckstift und Dämpfungselement.

Werkstoff

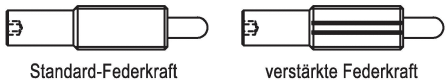
- Bolzen**
 - Stahl, einsatzgehärtet, schwarz
- Hülse**
 - Automatenstahl, brüniert
- Feder**
 - Rostfreier Stahl

Montage

Montage / Demontage mit Innensechskant und Schlitz möglich.
Zur Montage mit Schlitz (Bolzen­seite) spezielles Montagewerkzeug verwenden.

Kennzeichnung

verstärkte Federkraft: zwei Längsmarkierungen
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.



Weiterführende Informationen

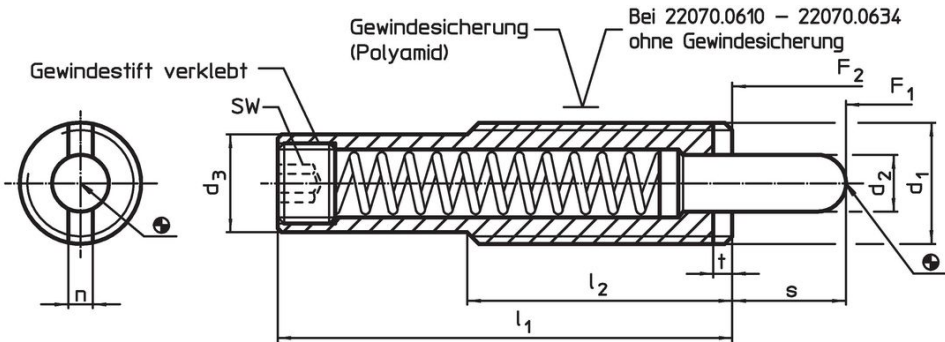
Hinweise

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

Verweise

Gewindesicherung: Polyamid-Rundumbeschichtung (Details hierzu finden Sie im Technischen Anhang)

Maßzeichnung

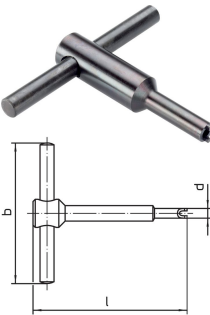


Bestellinformationen

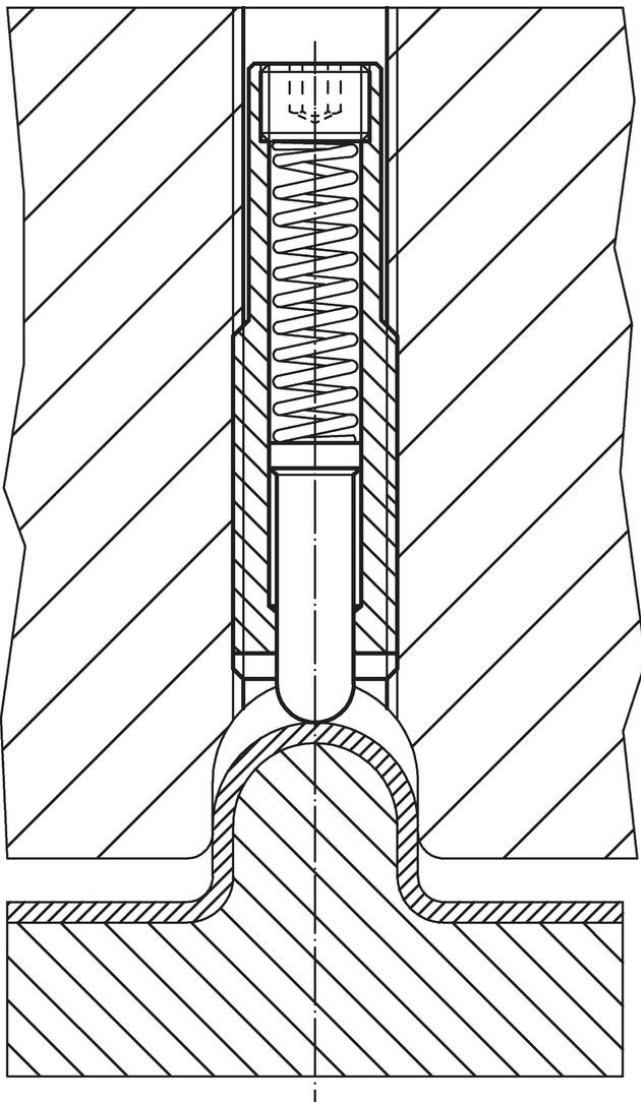
Abmessungen							Hub s	SW	Federkraft ¹⁾		 min. max.	 [g]	Art.-Nr.	
d ₁	l ₁	d ₂	d ₃	l ₂	n	t			F ₁ ~	F ₂ ~				
[mm]							[mm]	[mm]	[N]		[°C]			
Hülse aus Automatenstahl, verstärkte Federkraft, mit Gewindesicherung														
M12	43	5,5	9,5	35	2,7	2	10	4	7	46	-30	90	23	22070.0512

¹⁾ statistischer Mittelwert

Zubehör

	Abmessungen				 [g]	Art.-Nr.
	d ₁	b	d	l		
	[mm]					
Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)						
	M12	80	9,5	75	88	22070.0832

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 25.06.2025.

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.