

Federnde Druckstücke • mit Innensechskant
22060.0003



Produktbeschreibung

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

Werkstoff

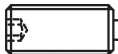
- Bolzen**
- Automatenstahl, gehärtet, brüniert
- Hülse**
- Automatenstahl, brüniert
- Feder**
- Rostfreier Stahl

Montage

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

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.

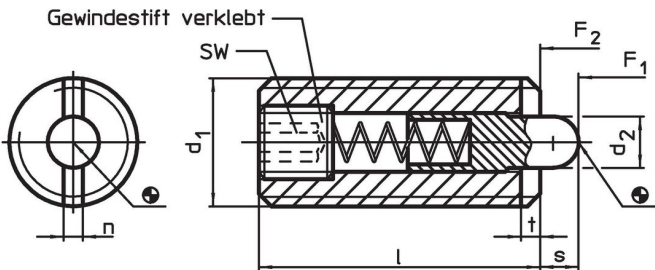
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Innensechskant und Abdichtung
- Halter, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

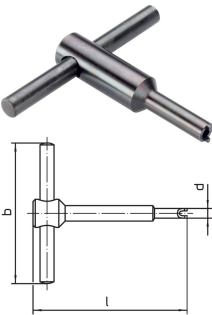


Bestellinformationen

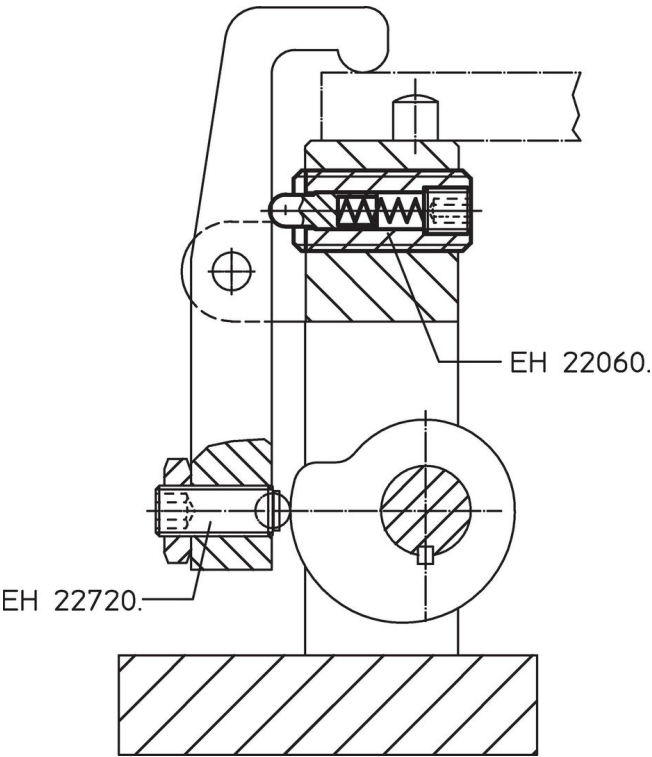
Abmessungen					SW	Hub	Federkraft ¹⁾		max.		Art.-Nr.
d ₁	d ₂	l	n	t		s	F ₁	F ₂			
[mm]					[mm]	[mm]	[N]	[N]	[°C]	[g]	
Automatenstahl, Standard-Federkraft											
M3	1	12	0,4	0,5	0,7	1	2,5	3	250	0,4	22060.0003

¹⁾ statistischer Mittelwert

Zubehör

	Abmessungen				 [g]	Art.-Nr.
	d ₁	b	d	l		
	[mm]					
	Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)					
	M 3	50	2,35	55	17	22060.0903

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.