

Federnde Druckstücke • mit Innensechskant und Abdichtung

22060.0052



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden. Durch die Abdichtung wird das Eindringen von Flüssigkeit in das Druckstück verhindert.

Werkstoff

Bolzen

- Automatenstahl, gehärtet, brüniert

Dichtung

- NBR

Hülse

- Automatenstahl, brüniert

Feder

- Rostfreier Stahl

Montage

Montage / Demontage mit Innensechskant und Schlitz möglich.

Zur Montage mit Schlitz (Bolzen) 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.

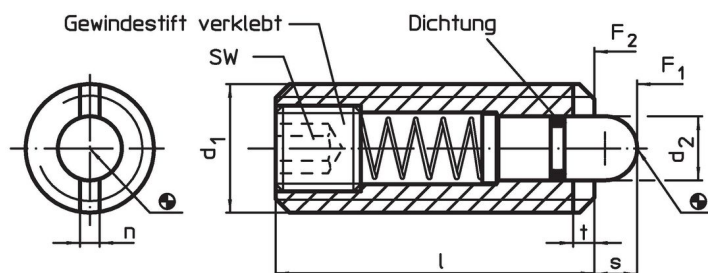
Verweise

Abweichungen bei Maß I, der Federkraft und Temperaturbeständigkeit gegenüber Ausführung EH 22060. "ohne Abdichtung". Gewindegewissung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

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

Maßzeichnung

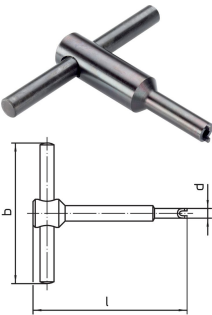


Bestellinformationen

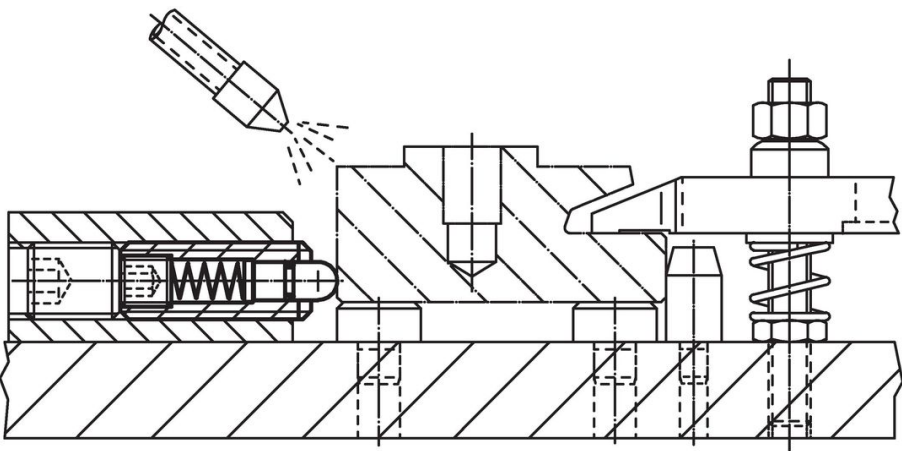
Abmessungen					SW	Hub s	Federkraft ¹⁾				Art.-Nr.	
d ₁	d ₂	l	n	t			F ₁	F ₂	min.	max.		
[mm]					[mm]	[mm]	~	~	[°C]		[g]	
Automatenstahl, Standard-Federkraft												
M12	6	35	2,7	2	4	4	24	50	-30	80	20	22060.0052

¹⁾ statistischer Mittelwert

Zubehör

	Abmessungen				 [g]	Art.-Nr.
	d ₁	b	d	l		
	[mm]					
	Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)					
	M12	80	9,80	80	72	22060.0912

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.