# Federnde Druckstücke • lange Ausführung

22070 0632



### Produktbeschreibung

Verwendung als Auswerfer, An- und Abdrückstift und Dämpfungselement.

#### Werkstoff

#### Bolzen

· Stahl, einsatzgehärtet, schwarz

#### Hülse

· Vergütungsstahl, vergütet, brüniert

#### Feder

Rostfreier Stahl

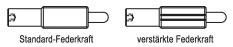
### **Montage**

Montage / Demontage mit Innensechskant und Schlitz möglich.

Zur Montage mit Schlitz (Bolzenseite) spezielles Montagewerkzeug verwenden.

### Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



#### Weiterführende Informationen

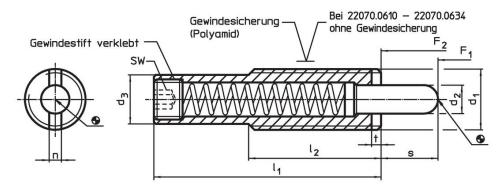
#### Hinweise

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

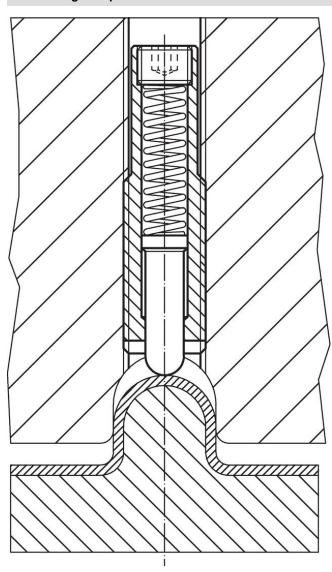
Abmessungen						Hub	SW Federkraft <sup>1)</sup>		<u>B</u>	I	ArtNr.		
d <sub>1</sub>	I <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>	n	t	S		F₁ ~	F <sub>2</sub>	max.		
[mm]							[mm]	[mm]		[N]	[°C]	[g]	
Hülse aus Vergütungsstahl, Standard-Federkraft, ohne Gewindesicherung													
M22	168	9	19	50	3,5	4	31	8	70	210	250	278	22070.0632

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Zubehör

		-	ArtNr.								
	d <sub>1</sub>	b	d	l I	_						
			[mm]		[g]						
Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)											
	M22	100	19,0	100	245	22070.0836					

## 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 25.06.2025.

### **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 3 von 3

Stand: 8.7.2025