# Federnde Druckstücke • mit Innensechskant und Abdichtung

22060.0156



### Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift 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 (Bolzenseite) spezielles Montagewerkzeug verwenden.

### Kennzeichnung

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





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.

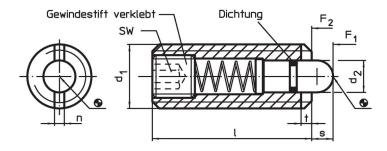
#### **Verweise**

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

#### **Weitere Produkte**

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

### Maßzeichnung



#### Bestellinformationen

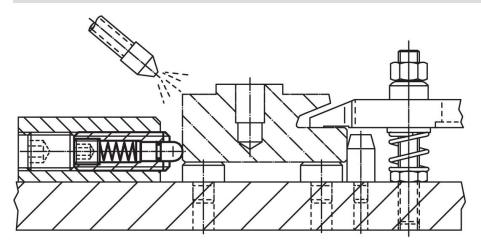
Abmessungen					sw	Hub	Federkraft <sup>1)</sup>				I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	n	t		S	F₁ ~	F <sub>2</sub>	min.	max.		
[mm]					[mm]	[mm]	~	~ [N]	[°C	]	[g]	
Automatenstahl, verstärkte Federkraft												
M16	7,5	40	3,2	2,5	5	5	44	113	-30	80	44	22060.0156

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

#### Zubehör

		ă.	ArtNr.								
	d <sub>1</sub>	b	d	l I	_						
			[g]								
Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)											
	M16	100	13,50	105	144	22060.0916					

## 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.



Erwin Halder KG www.halder.de