# **Federnde Druckstücke** • mit Keramikkugel und Schlitz, rostfreier Stahl A4 22050.1412



## Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift eingesetzt werden. Die Ausführung aus rostfreiem Stahl A4 gewährleistet höchste Korrosionsbeständigkeit. Eigenschaften Keramikkugel:

- Besonders schlagfest
- Verschleißarm
- Antimagnetisch
- Elektrisch isolierend

#### Werkstoff

#### Hülse

· Rostfreier Stahl A4, passiviert

## Kugel

Keramik

#### Feder

· Rostfreier Stahl A4, passiviert

## Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung





Standard-Federkraft

verstärkte Federkraft

#### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

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

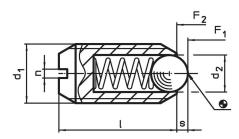
#### Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten - Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

## **Weitere Produkte**

 Federnde Druckstücke, mit rollender Keramikkugel und Schlitz, rostfreier Stahl A4

# Maßzeichnung



## Bestellinformationen

Abmessungen				Hub	Federkraft <sup>1)</sup>			I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	ı	n	S	F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~	max.		
[mm]				[mm]	[N]		[°C]	[g]	
rostfreier Stahl A4, Standard-Federkraft									
M12	8	22	2	2,5	26	49	250	9,6	22050.1412

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

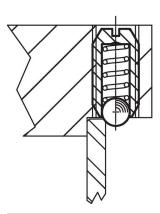
Erwin Halder KG

www.halder.de

# **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 23.01.2024.

## **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 2 von 2

Stand: 1.2.2024