Federnde Druckstücke • mit Kugel und Innensechskant

22030.0250



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke mit Kugel und Innensechskant können zur Arretierung, Positionierung, Fixierung sowie als An- und Abdrückstift eingesetzt werden.

Bei diesem federnden Druckstück handelt es sich um ein einschraubbares Bauteil mit einer Kugel und einer Druckfeder. Jede Variante ist mit Standard-Federkraft und verstärkter Federkraft lieferbar.

Dieses federnde Druckstück aus Stahl / rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit Kugel wird über einen Innensechskant montiert. Eine Artikelgruppe mit Bolzen ist ebenfalls im Lieferprogramm.

Werkstoff

Hülse

· Rostfreier Stahl 1.4305

Kuge

· Rostfreier Stahl, gehärtet

Feder

Rostfreier Stahl

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

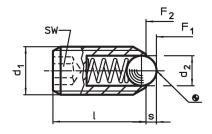
Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke
- · Halter, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

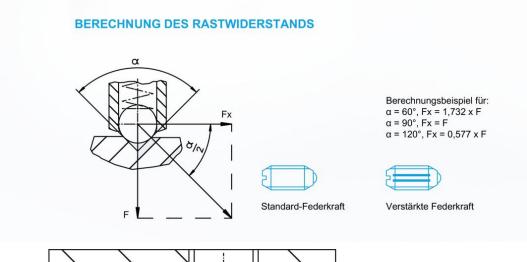


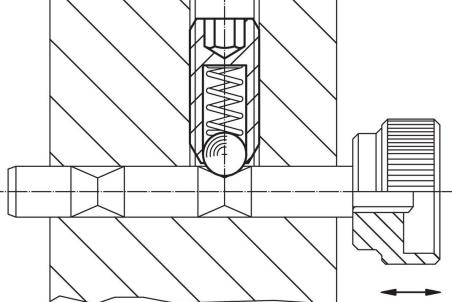
Bestellinformationen

Abmessungen			sw	Hub	Federkraft ¹⁾			Ĭ	ArtNr.
d ₁	d ₂	ı		S	F ₁	F ₂	max.		
					~	~			
[mm]			[mm]	[mm]	[N]		[°C]	[9]	
rostfreier Stahl, verstärkte Federkraft									
M10	6	23	5	2	57	104	250	8,2	22030.0250

¹⁾ statistischer Mittelwert

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