Federnde Druckstücke • mit Keramikkugel und Schlitz, rostfreier Stahl A4

22050.1604



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

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.

Varwaisa

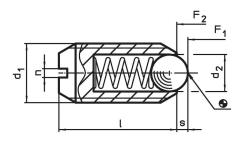
Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit rollender Keramikkugel und Schlitz, rostfreier Stahl A4
- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke
- Halter, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

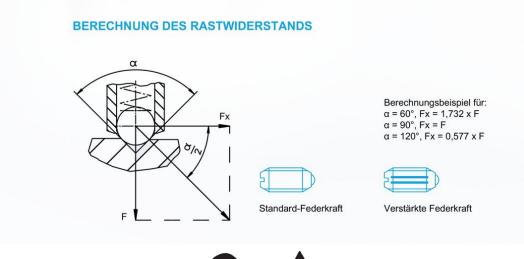


Bestellinformationen

Abmessungen				Hub	Federkraft ¹⁾			I	ArtNr.
d ₁	d ₂	I	n	S	F ₁	F ₂	max.		
[mm]				[mm]	[N]		[°C]	[g]	
rostfreier Stahl A4, verstärkte Federkraft									
M4	2,5	9	0,6	0,8	12	18	250	0,4	22050.1604

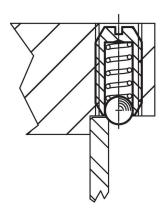
¹⁾ statistischer Mittelwert

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