

Zentrierspannelemente • mit Spannsegmenten, Bedienung von unten

23340.0126



Produktbeschreibung

Zum Zentrieren und Spannen in Sacklöchern von Bauteilen mit Aufnahmebohrung. Präzise Selbstzentrierung mit einer Genauigkeit von $\pm 0,025$ mm. Durch die geschliffenen Spannsegmente können Bauteile mit roher oder bearbeiteter Oberfläche kraftschlüssig zentriert und auf die Auflagepunkte niedergezogen werden. Das Zentrierspannelement zeichnet sich durch große Verstellwege und eine geringe Bauhöhe aus.

Anschraubmöglichkeit von oben und unten.

Werkstoff

Grundkörper

- Werkzeugstahl, gehärtet, brüniert

Feder

- Rostfreier Stahl

Spannsegmente

- Rostfreier Stahl 1.4112, gehärtet und geschliffen

Montage

Montagehinweis für Montage von oben:
Spannteller und Schraube abnehmen.

Gewindestift von unten eindrehen und über innere SW_2 von oben anziehen.

Weitere bzw. detaillierte Informationen finden sie in der Montage- und Bedienungsanleitung.

Bedienung

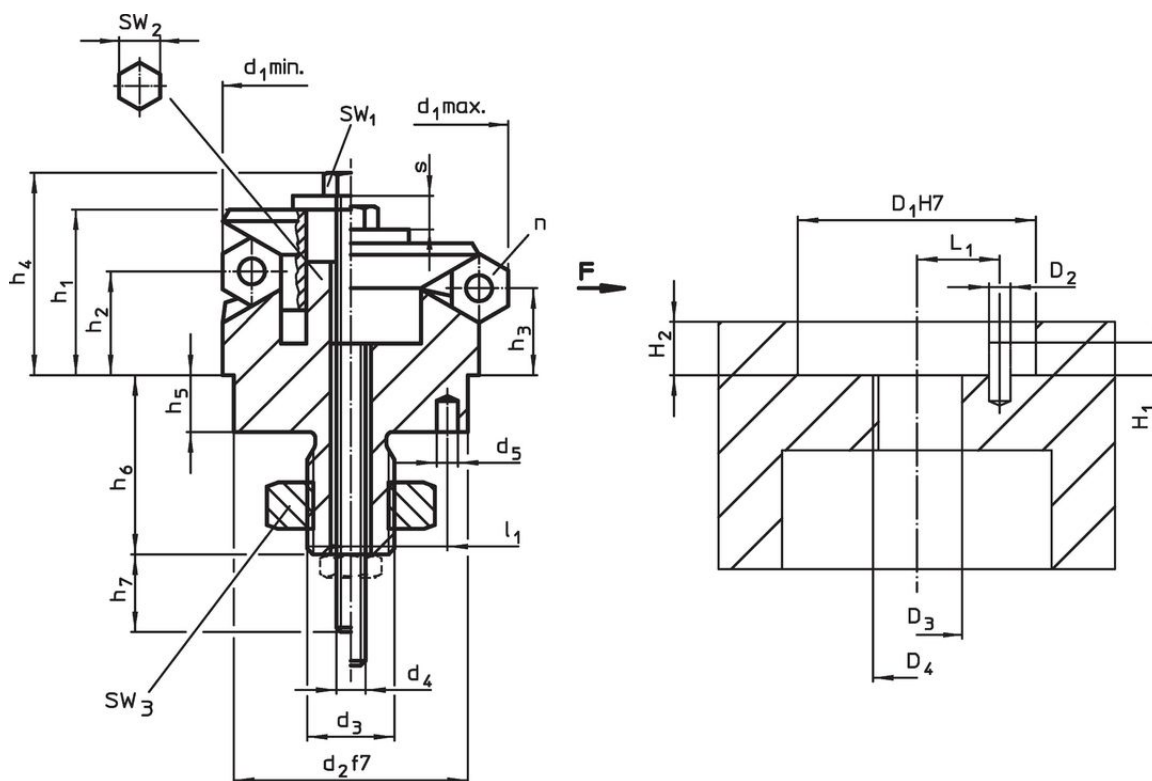
Bedienung von unten manuell oder automatisiert (pneumatisch oder hydraulisch realisierbar).

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Zentrierspannelemente, mit Spannsegmenten
- Zentrierspannelemente, mit Spannkugeln
- Zentrierspannelemente, mit Spannkugeln, Bedienung von unten

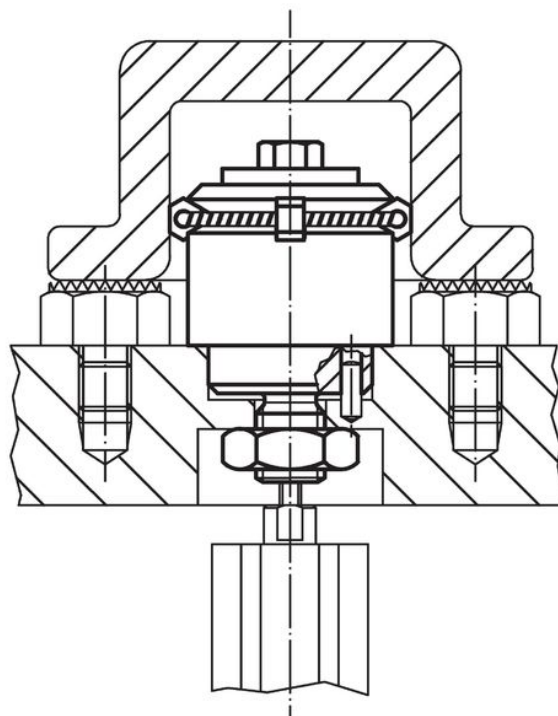
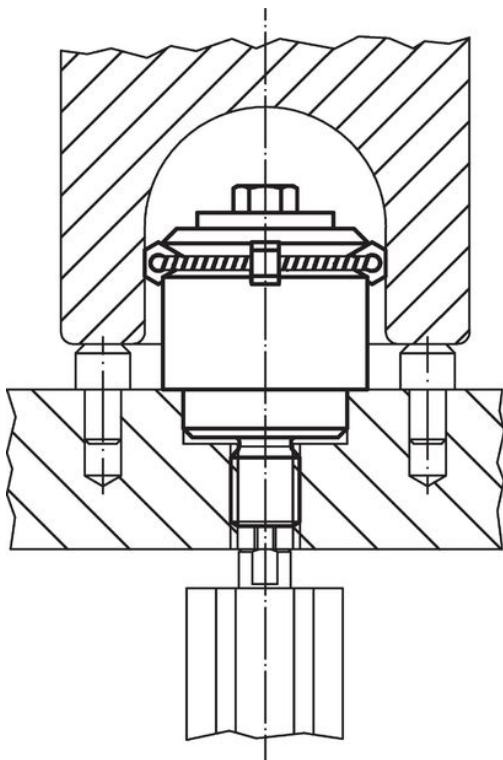
Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen														Anzahl Segmente n	Hub s	SW			Spann- kraft F max.	Anzugs- dreh- moment max.	Aufnahme- bohrung					Art.-Nr.
d ₁ min.	d ₁ max.	d ₂ f7	d ₃	d ₄	d ₅ +0,3	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄ -2	h ₅	h ₆ +1	h ₇ ~	l ₁ ±0,1			SW ₁	SW ₂	SW ₃			D	D ₃	D ₄	H ₁	H ₂ +0,0	
[mm]															[mm]	[mm]			[kN]	[Nm]	[mm]					[g]
26,5	30,5	20	M10	M5	3	19,9	14,2	13	24,6	6	17,4	15	7	3	2,3	8	6	16	4,5	10	203	10	110	56	7104	23340.0126

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.