Seitendruckstücke • mit Gewinde, mit Abdichtung

22150.0460



Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen. Mit Abdichtung gegen Späne und Schmutz.

Werkstoff

Dichtung

CR

Hülse

• Stahl, galvanisch verzinkt

Feder

Stahl, galvanisch verzinkt

Stift

· Stahl, einsatzgehärtet, galvanisch verzinkt

Montage

Montage durch Einschrauben mit

Montagewerkzeug.

Formel zum Berechnen des Achsabstands für

die Montagebohrung:

 $I_0 = z/2 + w + x$,

 I_0 = Achsabstand,

y = Werkstückhöhe,

w = Werkstücklänge,

x = Koordinatenmaß,

s = Hub,

z = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß x:

y größer oder gleich I_2 - $d_2/2$,

dann $x = d_2/2 - s$

(Wert x für diesen Fall s. a. Tabelle)

oder

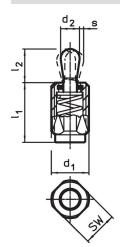
y kleiner als I_2 - $d_2/2$,

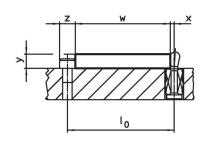
dann x = $d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) * 0,123]$

Kennzeichnung

Ausführung starke Federkraft = Feder aus Stahl, galvanisch verzinkt

Maßzeichnung







Bestellinformationen

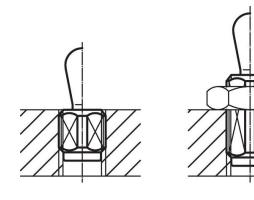
Abmessungen					Hub	sw	x ¹⁾		Ĭ	ArtNr.
d ₁	l ₁	Federkraft	d_2	l ₂	s			max.		
	-2	F								
		max. 2)								
		~								
[mm]		[N]	[m	m]	[mm]	[mm]	[mm]	[°C]	[g]	
Stift: Stahl/starke Federkraft										
M18 x 1,5	45	200	10	16	1,6	16	3,4	110	38	22150.0460

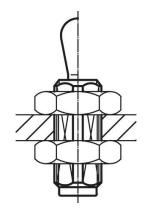
¹⁾ Wenn die Werkstückhöhe (y) kleiner als I2-d2/2 ist, muss das Koordinatenmaß (x) berechnet werden.

Zubehör

Montagewerkzeug	Abmessungen d ₁ [mm]	[e]	ArtNr.
	M18 x 1,5	137	22150.0822

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.



²⁾ statistischer Mittelwert