Seitendruckstücke • mit Gewinde, mit Abdichtung

22150.0470



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

· Rostfreier Stahl

Stift

· Thermoplast POM, weiß

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

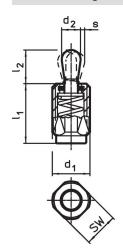
y kleiner als I₂ - d₂/2,

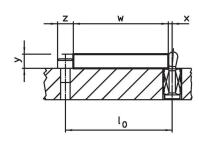
dann x = $d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) * 0,123]$

Kennzeichnung

Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

Maßzeichnung





Bestellinformationen

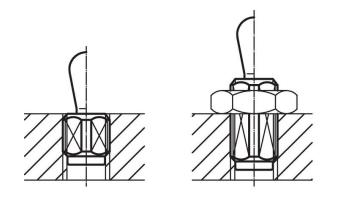
Abmessungen					Hub	sw	x ¹⁾	<u></u>	I	ArtNr.		
d ₁	I ₁	Federkraft	d ₂	l ₂	s			max.	_			
	-2	F										
		max. 2)										
		~										
[mm]		[N]	[m	ım]	[mm]	[mm]	[mm]	[°C]	[g]			
Stift: Thermoplast/leichte Federkraft												
M12	11,5	20	5	6	0,8	10	1,7	80	2,6	22150.0470		

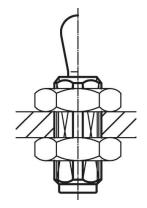
¹⁾ Wenn die Werkstückhöhe (y) kleiner als 12-d2/2 ist, muss das Koordinatenmaß (x) berechnet werden.

Zubehör

	Abmessungen d ₁ [mm]	[9]	ArtNr.
Montagewerkzeug			
	M12	76	22150.0820

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 23.01.2024.

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