Seitendruckstücke • mit Kunststofffeder und Stift - INCH

2B150.0431



Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen.

Werkstoff

Hülse

· Aluminium Al

Feder

Kunststoff

Stift

· Thermoplast POM, weiß

Montage

Montage durch Einpressen.

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 l_2 - $d_2/2$,

 $dann x = d_2/2 - s$

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

oder

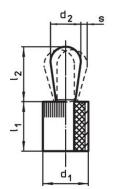
y kleiner als l₂ - d₂/2,

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

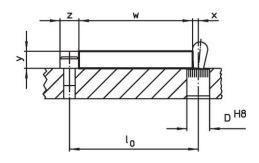
Kennzeichnung

Ausführung starke Federkraft = grüne Feder

Maßzeichnung







*einige Größen (siehe Tabelle) haben eine abweichende Stiftform

Bestellinformationen

Abmessungen		Federkraft	Abmessungen		Hub	Aufnahme-	x ²⁾		I	ArtNr.		
d ₁	d ₂	F max. ¹⁾ ~	l ₁ -0,03	l₂ ±0,02	s	bohrung D H8		max.				
[in]		[lb]	[ii	n]	[in]	[in]	[in]	[°F]	[oz]			
Stift: Thermoplast/starke Federkraft												
1/2	0,315	22,2	0,553	0,515	0,024	0,5	0,134	176	0,106	2B150.0431		

¹⁾ statistischer Mittelwert

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

Zubehör

	Abmessungen d₁ [in]	[oz]	ArtNr.							
Montagewerkzeug										
	1/2	2,321	22150.0832							

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.



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 2 von 2

Stand: 7.5.2024