# Seitendruckstücke • glatt, mit Abdichtung - INCH

2B150.0142



### Produktbeschreibung

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

#### Werkstoff

### Dichtung

• CR

#### Hülse

Aluminium Al

### Feder

• Stahl, galvanisch verzinkt

#### Stift

· Stahl, einsatzgehärtet, galvanisch verzinkt

#### Montage

Montage durch Einpressen.

Formel zum Berechnen des Achsabstands für die Montagebohrung:

 $I_0 = z/2 + w + x$ 

I<sub>0</sub> = Achsabstand,

y = Werkstückhöhe,

w = Werkstücklänge,

x = Koordinatenmaß,

s = Hub,

z = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß x:

y größer oder gleich l2 - d2/2,

 $dann x = d_2/2 - s$ 

oder

y kleiner als l<sub>2</sub> - d<sub>2</sub>/2,

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

### Kennzeichnung

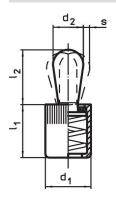
Ausführung starke Federkraft = Feder aus Stahl, galvanisch verzinkt

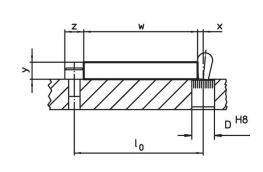
#### Weiterführende Informationen

#### **Weitere Produkte**

 Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt -INCH

### Maßzeichnung



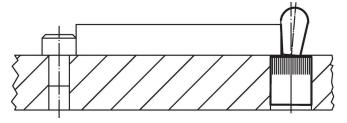


### Bestellinformationen

Abmessungen		Federkraft	Abmessungen		Hub	Aufnahme-	Æ	-	ArtNr.
d₁	d <sub>2</sub>	F max. <sup>1)</sup> ~	<b>I</b> <sub>1</sub> -0,08	l <sub>2</sub>	s	bohrung D H8	max.	_	
[in]		[lb]	[in]		[in]	[in]	[°F]	[oz]	
Stift: Stahl/starke Federkraft									
5/8	0,393	45	0,708	0,646	0,12	5/8	230	0,542	2B150.0142

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## **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.



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

Stand: 1.2.2024