

## Posicionadores Laterales · lisos, no herméticos - PULGADAS

2B150.0011



### Descripción del Producto

Sirven para posicionar y presionar las piezas, por ejemplo durante la pintura y el arenado.

#### Material

##### Cuerpo

- Aluminio Al

##### Muelle

- Acero, pavonado

##### Vástago

- Acero, cementado, cincado por galvanización

#### Montaje

Instalación mediante presión.

Fórmula para calcular la distancia entre centros para el agujero de montaje:

$$l_0 = z/2 + w + x,$$

$l_0$  = distancia entre centros,

$y$  = altura de la pieza a mecanizar,

$w$  = largo de la pieza a mecanizar,

$x$  = dimensión de coordenadas,

$s$  = carrera,

$z$  = diámetro del tope

Cálculo de la dimensión  $x$ :

y mayor o igual que  $l_2 - d_2/2$ ,

entonces  $x = d_2/2 - s$

(valor  $x$  para este caso ver tabla)

o

y menor que  $l_2 - d_2/2$ ,

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

#### Características

Versión con muelle estándar = muelle de acero, pavonado

#### Más información

#### Otros productos

- Excéntricas, para posicionadores laterales, lisos - PULGADAS

### Dibujo



### Información para el pedido



| Dimensiones    |                | Presión<br>F<br>máx. <sup>1)</sup><br>~<br>[lb] | Dimensiones    |                | Carrera<br>s<br>[en] | Alojamiento<br>D<br>H8<br>[en] | x <sup>2)</sup><br>[en] | Temperatura<br>máx.<br>[°F] | Peso<br>[oz] | Referencia |
|----------------|----------------|---|----------------|----------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|------------|
| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> |   | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> |                      |                                |                         |                             |              |            |
| 1/4            | 0,118          | 4,5   | 0,275          | 0,157          | 0,02                 | 1/4                            | 0,035                   | 482                         | 0,024        | 2B150.0011 |

Vástago: Acero/Muelle estándar

<sup>1)</sup> valor medio estadístico

<sup>2)</sup> Si la altura de la pieza a mecanizar (y) es menor que  $l_2 - d_2/2$ , se debe calcular la dimensión de coordenadas (x).

Accesorios

|   | Dimensiones<br>d <sub>1</sub><br>[en] | <br>[oz] | Referencia |
|---|---------------------------------------|---|------------|
| <b>herramienta de montaje</b>   |                                       |   |            |
|  | 1/4                                   | 0,678   | 22150.0830 |

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Cumple con RoHS

Contiene plomo - cumple con las excepciones 6a / 6b / 6c.

Contiene sustancias SVHC > 0,1% p / p

Contiene plomo - Lista SVHC [REACH] desde 27.06.2024.

Contiene sustancias de la Proposición 65



El plomo puede causar cáncer y daño reproductivo debido a la exposición  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.