

Posicionadores Laterales · con muelle de plástico y vástago

22150.0200



Descripción del Producto

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

Material

Muelle

- plástico

Vástago

- Acero, cementado, pavonado

Montaje

Se recomienda humedecer el cuerpo.
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

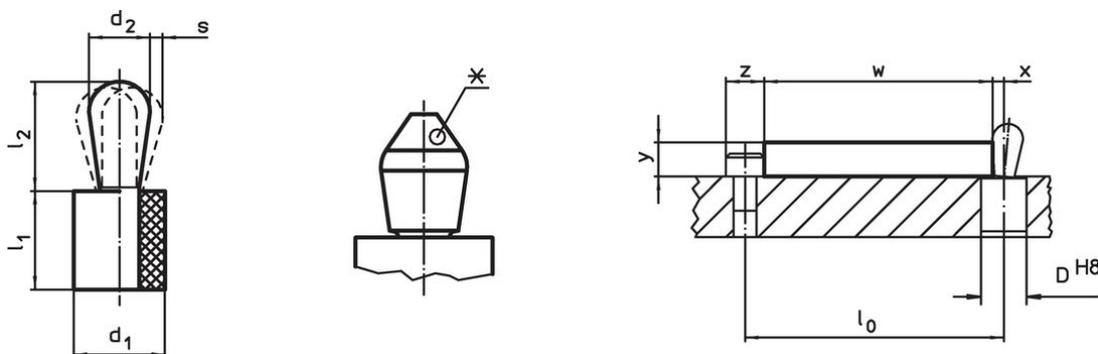
y menor que $l_2 - d_2/2$,

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

Características

Versión con muelle suave = muelle azul

Dibujo



*algunos tamaños (ver tabla) tienen una forma del vástago desviada

Información para el pedido

| Dimensiones | | Presión F máx. ¹⁾ ~ [N] | Dimensiones | | Carrera s [mm] | Alojamiento D H8 [mm] | $x^{2)}$ [mm] | Temperatura máx. [°C] | Peso [g] | Referencia ³⁾ |
|---------------|---------------|--|---------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| d_1 [mm] | d_2 [mm] | | l_1 -1 [mm] | l_2 $\pm 0,5$ [mm] | | | | | | |
| 6 | 3 | 10 | 7 | 3,7 | 0,2 | 5,9 | 1 | 100 | 0,5 | 22150.0200 |

¹⁾ valor medio estadístico

²⁾ 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).

³⁾ forma desviada del vástago (ver dibujo)

Accesorios

| | Dimensiones d ₁ [mm] |  [g] | Referencia |
|--|---------------------------------------|--|------------|
| herramienta de montaje | | | |
|  | 6 | 23 | 22150.0840 |

Cumplimiento

Cumple con RoHS

Cumple con la Directiva 2011/65/UE y la Directiva 2015/863.

No contiene sustancias SVHC

Ninguna sustancia SVHC con más del 0,1% p/p contenida - Lista SVHC [REACH] desde 27.06.2024.

No contiene sustancias de la Proposición 65

No se incluyen sustancias de la Propuesta 65.

<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.