

## 側向式定位柱 · 光滑，帶鋼銷，無密封 - 英吋 EH 2B150.



### 產品描述

適用於定位和供壓。

### 材質

本體

- 鋁

彈簧

- 不銹鋼
- 鋼，染黑
- 鋼，鍍鋅

梢子

- 鋼，表面硬化，鍍鋅
- 得林白塑膠 (POM)

### 組裝

側向定位柱採壓入安裝。

用於計算嵌裝孔中心距離之公式：

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

$l_0$  = 中心距離，

$y$  = 工件高度，

$w$  = 工件長度，

$x$  = 座標尺寸

$s$  = 行程，

$z$  = 檔塊直徑

計算尺寸  $x$ :

$y$  大於或是等於  $l_2 - d_2/2$ ，然後  $x = d_2/2 - s$

或是

$y$  小於  $l_2 - d_2/2$ ，然後  $x =$

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

### 特性

輕荷重彈簧 = 不鏽鋼彈簧

標準荷重彈簧 = 鋼，黑化彈簧

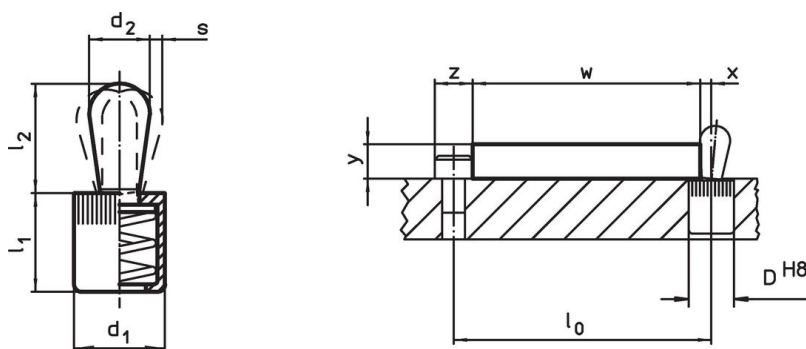
重彈簧荷重 = 鍍鋅鋼彈簧

### 更多資訊

### 更多產品

- 偏心圓，適用於側向式定位柱，光滑 - 英制

### 圖面



### 訂單資訊

尺寸 $d_1$	尺寸 $d_2$	彈簧荷重 F max. <sup>1)</sup> ~ [lb]	尺寸		行程 s [英吋]	定位孔 D H8 [英吋]	$x^{2)}$ [英吋]	max. [°F]	oz	品號
			$l_1$ -0,08 [英吋]	$l_2$ [英吋]						
梢子: 鋼 / 輕彈簧荷重										
1/4	0,118	2,2	0,275	0,157	0,020	1/4	0,035	482	0,024	2B150.0010
7/16	0,197	4,5	0,433	0,263	0,031	7/16	0,063	482	0,107	2B150.0020
7/16	0,236	9,0	0,433	0,421	0,039	7/16	0,071	482	0,137	2B150.0025
1/2	0,315	11,2	0,525	0,535	0,051	1/2	0,102	482	0,261	2B150.0030
5/8	0,393	22,5	0,669	0,657	0,063	5/8	0,126	482	0,527	2B150.0040

<sup>1)</sup> 統計平均值



<sup>2)</sup> If the workpiece height (y) is less than  $l_2 - d_2/2$ , the coordinate dimension (x) must be calculated.

尺寸 d <sub>1</sub>   d <sub>2</sub> [英吋]		彈簧荷重 F max. <sup>1)</sup> ~ [lb]	尺寸 l <sub>1</sub>   l <sub>2</sub> -0,08 [英吋]		行程 s [英吋]	定位孔 D H8 [英吋]	x <sup>2)</sup> [英吋]	max. [°F]	 [oz]	品號
<b>梢子: 鋼 / 標準彈簧荷重</b>										
1/4	0,118	4,5	0,275	0,157	0,020	1/4	0,035	482	0,024	2B150.0011
7/16	0,197	11,2	0,433	0,263	0,031	7/16	0,063	482	0,115	2B150.0021
7/16	0,236	16,9	0,433	0,421	0,039	7/16	0,071	482	0,143	2B150.0026
1/2	0,315	22,5	0,525	0,535	0,051	1/2	0,102	482	0,277	2B150.0031
5/8	0,393	34,0	0,669	0,657	0,063	5/8	0,126	482	0,526	2B150.0041
<b>梢子: 鋼 / 重彈簧荷重</b>										
1/4	0,118	9,0	0,275	0,157	0,020	1/4	0,035	482	0,025	2B150.0012
7/16	0,197	21,5	0,433	0,263	0,031	7/16	0,063	482	0,123	2B150.0022
7/16	0,236	22,5	0,433	0,421	0,039	7/16	0,071	482	0,156	2B150.0027
1/2	0,315	34,0	0,525	0,535	0,051	1/2	0,102	482	0,292	2B150.0032
5/8	0,393	45,0	0,669	0,657	0,063	5/8	0,126	482	0,549	2B150.0042
<b>梢子: 熱塑性的 / 輕彈簧荷重</b>										
1/4	0,118	2,2	0,275	0,157	0,020	1/4	0,035	176	0,014	2B150.0050
7/16	0,197	4,5	0,433	0,263	0,031	7/16	0,063	176	0,062	2B150.0060
7/16	0,236	9,0	0,433	0,421	0,039	7/16	0,071	176	0,070	2B150.0065
1/2	0,315	11,2	0,525	0,547	0,051	1/2	0,102	176	0,118	2B150.0070
5/8	0,393	22,5	0,669	0,657	0,063	5/8	0,126	176	0,250	2B150.0080

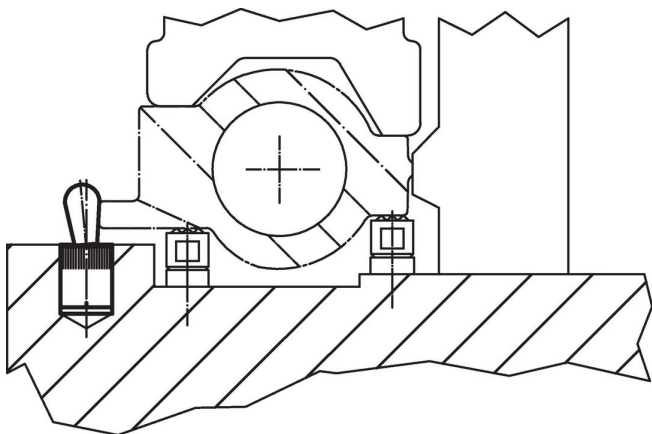
<sup>1)</sup> 統計平均值

<sup>2)</sup> If the workpiece height (y) is less than l<sub>2</sub>-d<sub>2</sub>/2, the coordinate dimension (x) must be calculated.

## 配件

	尺寸 d <sub>1</sub> [英吋]	 [oz]	品號
<b>組立工具</b>			
	1/4	0,678	22150.0830
	7/16	1,749	22150.0831
	1/2	2,321	22150.0832
	5/8	3,749	22150.0833

## 應用範例



## 遵守

有關詳細的合規信息，請選擇所需的貨號。