

側向式定位柱 · 帶塑料彈簧和銷INCH EH 2B150.



產品描述

適用於定位和供壓。

材質

- 本體**
- 鋁
- 彈簧**
- 塑膠
- 梢子**
- 鋼，表面硬化，染黑
 - 不銹鋼
 - 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 $x = d_2/2 - s$
 (本例的 x 值見表)
 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

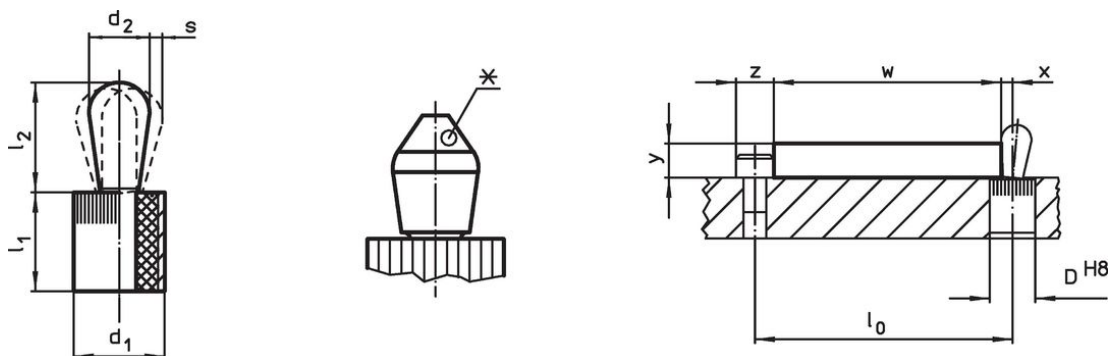
輕彈簧負載=藍色彈簧
標準彈簧 加載彈簧=紅色彈簧
重負載=綠色彈簧

更多資訊

注意事項

This is a discontinued article.

圖面



某些尺寸會有偏芯引銷的形狀 (請見表格)


訂單資訊

尺寸		彈簧荷重 F max. ¹⁾ ~ [lb]	尺寸		行程 s [英吋]	定位孔 D H8 [英吋]	x ²⁾ [英吋]	溫度 max. [°F]	重量 [oz]	品號
d ₁	d ₂		l ₁	l ₂						
[英吋]			[英吋]							
梢子: 鋼 / 輕彈簧荷重										
1/4	0,118	2,2	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	212	0,020	2B150.0210 ³⁾
7/16	0,197	6,7	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,092	2B150.0220
7/16	0,236	4,4	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,120	2B150.0225

¹⁾ 統計平均值

²⁾ 如果工件高度 (y) 小於 $l_2 - d_2/2$ ，則必須計算座標尺寸 (x)。

³⁾ 偏斜錐型 (請見圖面)



尺寸 d ₁ d ₂ [英吋]		彈簧荷重 F max. ¹⁾ ~ [lb]	尺寸 l ₁ l ₂ -0,03 ±0,02 [英吋]		行程 s [英吋]	定位孔 D H8 [英吋]	x ²⁾ [英吋]	max. [°F]	 [oz]	品號
梢子: 鋼 / 標準彈簧荷重										
1/4	0,118	4,4	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	212	0,020	2B150.0211 ³⁾
7/16	0,197	13,5	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,092	2B150.0221
7/16	0,236	6,7	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,120	2B150.0226
1/2	0,315	11,1	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	212	0,260	2B150.0230
5/8	0,394	18,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	212	0,534	2B150.0240
梢子: 鋼 / 重彈簧荷重										
7/16	0,197	20,0	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,092	2B150.0222
7/16	0,236	13,5	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,121	2B150.0227
1/2	0,315	22,2	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	212	0,262	2B150.0231
5/8	0,394	36,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	212	0,540	2B150.0241
梢子: 不銹鋼 / 輕彈簧荷重										
1/4	0,118	2,2	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	212	0,022	2B150.0310 ³⁾
7/16	0,197	6,7	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,093	2B150.0320
7/16	0,236	4,4	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,121	2B150.0325
梢子: 不銹鋼 / 標準彈簧荷重										
1/4	0,118	4,4	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	212	0,021	2B150.0311 ³⁾
7/16	0,197	13,5	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,093	2B150.0321
7/16	0,236	6,7	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,121	2B150.0326
1/2	0,315	11,1	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	212	0,247	2B150.0330
5/8	0,394	18,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	212	0,543	2B150.0340
梢子: 不銹鋼 / 重彈簧荷重										
7/16	0,197	20,0	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	212	0,095	2B150.0322
7/16	0,236	13,5	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	212	0,122	2B150.0327
1/2	0,315	22,2	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	212	0,263	2B150.0331
5/8	0,394	36,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	212	0,546	2B150.0341
梢子: 熱塑性的 / 輕彈簧荷重										
1/4	0,118	2,2	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	176	0,013	2B150.0410 ³⁾
7/16	0,197	6,7	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	176	0,054	2B150.0420
7/16	0,236	4,4	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	176	0,058	2B150.0425
梢子: 熱塑性的 / 標準彈簧荷重										
1/4	0,118	4,4	0,295	0,145	0,008	0,250	0,051	176	0,012	2B150.0411 ³⁾
7/16	0,197	13,5	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	176	0,052	2B150.0421
7/16	0,236	6,7	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	176	0,057	2B150.0426
1/2	0,315	11,1	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	176	0,104	2B150.0430
5/8	0,394	18,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	176	0,196	2B150.0440
梢子: 熱塑性的 / 重彈簧荷重										
7/16	0,197	20,0	0,374	0,287	0,016	0,438	0,083	176	0,054	2B150.0422
7/16	0,236	13,5	0,374	0,406	0,020	0,438	0,098	176	0,058	2B150.0427
1/2	0,315	22,2	0,553	0,515	0,024	0,500	0,134	176	0,106	2B150.0431
5/8	0,394	36,0	0,675	0,678	0,031	0,625	0,166	176	0,200	2B150.0441

¹⁾ 統計平均值

²⁾ 如果工件高度 (y) 小於 l₂-d₂/2, 則必須計算座標尺寸 (x)。

³⁾ 偏斜錐型 (請見圖面)

配件

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

遵守

有關詳細的合規信息，請選擇所需的貨號。