

## 측면 플런저 · 플라스틱 스프링과 핀 22150.0204



### 제품 설명

압력을 가하거나 포지셔닝 시 사용된다. 예) 페인팅 및 샌드블라스팅 작업

### 재질

#### 스프링

- 플라스틱

#### 핀

- 스틸, 표면 경화처리, 흑색처리

### 조립

슬기가 있는 몸체는 조립을 쉽게 만든다.

압입식 설치

마운팅 홀의 센터거리 계산 공식:

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

$l_0$  = 센터 거리

$y$  = 가공물 높이

$w$  = 가공물 길이

$x$  = 좌표축

$s$  = 스트로크

$z$  = 고정핀 직경

$x$ 에 대한 계산식 :

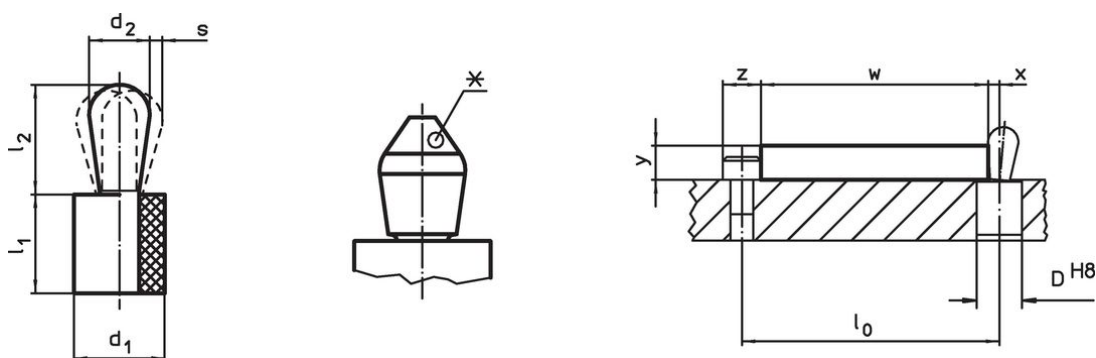
$y$  치수가  $l_2 - d_2/2$  과 같거나 큰 경우:  $x = d_2/2 - s$

$y$  치수가  $l_2 - d_2/2$  보다 작은 경우:  $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \times 0.123]$

### 특징

경하중 스프링력 = 파란색 스프링

### 그림



\*일부 사이즈 제품은 (차트 참조) 편심 형 핀을 가짐.

### 주문 정보

| 치수    |       | 스프링력<br>F<br>최대 <sup>1)</sup><br>~<br>[N] | 치수          | 스트로크<br>s<br>[mm] | 위치 홀<br>D<br>H8<br>[mm] | $x^{2)}$<br>[mm] | 최대<br>[°C] | [g] | 제품 번호. |
|-------|-------|-------------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------------|------------------|------------|-----|--------|
| $d_1$ | $d_2$ |                                           | $l_1$<br>-1 |                   |                         |                  |            |     |        |
| [mm]  | [mm]  |                                           | [mm]        |                   |                         |                  |            |     |        |
| 10    | 5     | 30                                        | 9           | 7,3               | 0,4                     | 9,9              | 1,6        | 100 | 2,1    |

핀: 스텝/스틸 핀, 경하중 스프링력

<sup>1)</sup> 통계상 평균수치임

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

## 액세서리

|                                                                                   | 치수<br>$d_1$<br>[mm] | <br>[g] | 제품 번호.     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 조립 툴                                                                              |                     |                                                                                            |            |
|  | 10                  | 46                                                                                         | 22150.0842 |

## 규정 준수

### RoHS 준수

지침 2011/65/EU 및 지침 2015/863 준수

### SVHC 재질을 미포함

0.1% w/w 이상 함유된 SVHC 물질 없음 - 2024년 1월 23일 SVHC 목록.

### 식수안전 및 독성물질 관리법 물질을 포함하지 않음

식수안전 및 독성물질 관리법 물질들이 포함되어 있지 않음

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### 분쟁 광물 포함하지 않음

이 제품은 탄탈륨, 주석, 금 또는 텅스텐 등 민주 공화국 또는 인접 국가에서 "분쟁 광물"로 지정된 물질을 포함하지 않습니다.