

## 스프링 플런저 · 민자형, 칼라와 볼이 있는 형, 셀프-클램핑 – INCH

2B080.0120



### 제품 설명

스프링 플런저는 정위치를 잡아주는 용도 혹은 압력을 가하거나 멈춤쇠 또는 배출(사출/프레스) 용도로 적용 가능

스프링 플런저는 자체 클램핑을 통해 위치 홀의 공차를 최대 0.008" (인치) 보정한다. 이에 따라 위치 홀의 가공 비용을 절약할 수 있다.

### 재질

**몸체**  
• 열가소성수지 (POM), 검정색

**볼**  
• 스텐레스 스틸, 경화처리

**스프링**  
• 스테인리스 스틸

### 조립

신축성 있는 디자인의 몸체로 인해서, 큰 치수의 홀에 적용하거나 바로 마운팅이 가능하다.

### 더 많은 정보

### 참조

스페셜 타입 별도 요청.  
스프링 플런저의 스프링 범위와 강도는 특별히 검사되었음.

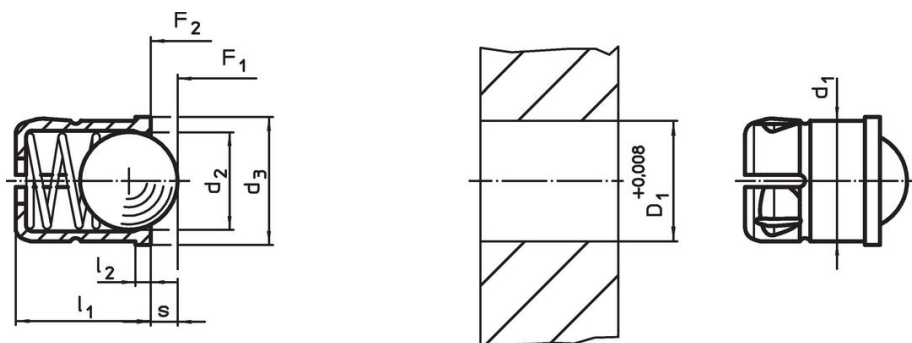
### 참조

인덱싱 (indexing) 저항의 계산 방법은 섹션 첫 부분의 상세 내용 참조.

### 추가 제품

- 스프링 플런저, 민자형 / 칼라 있음 / 볼타입 / 확장형
- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers

### 그림



### 주문 정보

| d <sub>1</sub><br>+0,004 | d <sub>2</sub> | 치수                     |                         | l <sub>2</sub> | 스트로크<br>s<br>[내부] | 스프링력 <sup>1)</sup>          |                     | 최소   최대<br>[°F] |     | 위치 홀<br>D <sub>1</sub><br>+0,008<br>[내부] | [oz]  | 제품 번호.     |
|--------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|----------------|-------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------|-----|------------------------------------------|-------|------------|
|                          |                | d <sub>3</sub><br>[내부] | l <sub>1</sub><br>±0,01 |                |                   | F <sub>1</sub><br>~<br>[lb] | F <sub>2</sub><br>~ |                 |     |                                          |       |            |
| 1/2                      | 0,394          | 0,551                  | 0,63                    | 0,059          | 0,126             | 3,1                         | 5,6                 | -22             | 122 | 1/2                                      | 0,208 | 2B080.0120 |

<sup>1)</sup> 통계상 평균수치임

## 규정 준수

### RoHS 준수

지침 2011/65/EU 및 지침 2015/863 준수

### SVHC재질을 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.