

스프링 플런저 · 민자형 / 칼라 없음 / 움직이는 볼  
EH 22081.



제품 설명

스프링 플런저는 정위치를 잡아주는 용도 혹은 압력을 가하거나 멈춤쇠 또는 배출(사출/프레스) 용도로 적용 가능  
움직이는 볼로 상대물의 마모를 최소화 할 수 있음. 또한 상대물에 따라서 확실하게 볼이 잠길 수 있음.  
플라스틱 베어링으로 인해 전기 절연 효과를 지님.

재질

몸체  
· 스텐레스 스틸 1.4305

베어링  
· 플라스틱

볼  
· 스텐레스 스틸, 경화처리

스프링  
· 스테인리스 스틸

조립

로케이팅 홀은 각각의 개별 적용에 맞추어야 함. 쉽게 조립하기 위해서는 F8 사이즈의 홀을, 딱 맞게 조립하기 위해서는 H9 홀을 추천함.

더 많은 정보

참조

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

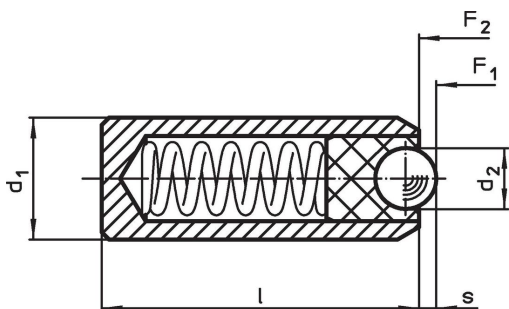
참조

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

추가 제품

- 스프링 플런저, 민자형 / 칼라없음
- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers

그림



주문 정보

d <sub>1</sub> ±0,04	치수		스트로크 s [mm]	스프링력 <sup>1)</sup>		최소 최대		위치 홀 접합부 F8 / 압입 H9 [mm]	[g]	제품 번호.
	d <sub>2</sub> [mm]	l [mm]		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]	[°C]				
스텐레스 스틸 몸체와 볼										
4	2,0	11	0,50	4,8	6,8	-30	90	4	0,6	22081.0315
5	2,5	13	0,70	6,3	10,0	-30	90	5	1,3	22081.0320
6	3,5	15	0,95	16,0	24,0	-30	90	6	2,0	22081.0325
8	4,5	18	1,40	18,8	31,7	-30	90	8	4,4	22081.0327
10	6,5	20	2,50	24,0	49,0	-30	90	10	7,1	22081.0330
12	8,5	22	3,10	38,0	68,0	-30	90	12	11,0	22081.0332

<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 6월 27일 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.