

스프링 플런저 · 칼라와 볼, 앞면 슬롯

EH 22075.



제품 설명

스프링 플런저는 정위치를 잡아주는 용도 혹은 압력을 가하거나 멈춤쇠 또는 배출(사출/프레스) 용도로 적용 가능
전면 슬롯의 칼라가 특징. 평평한 표면에 나사를 조일 때 적합함

재질

몸체

- 스틸, 흑색처리
- 스테인레스 스틸 1.4305
- 플라스틱 POM, 파란색

볼

- 스테인레스 스틸, 경화처리
- 열가소성 수지(플라스틱) POM, 흰색

스프링

- 스테인리스 스틸

더 많은 정보

참조

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

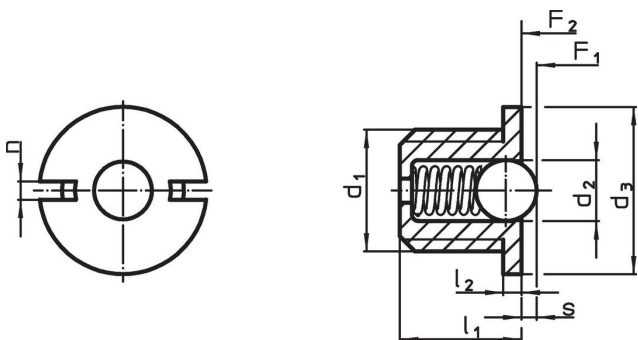
참조

나사 풀림 방지는 별도 요청. 부록 - 기술 자료 - 참조.
인덱싱 (indexing) 저항의 계산 방법은 섹션 첫 부분의 상세 내용 참조.

추가 제품

- 스프링 플런저, 민자형 / 칼라와 볼이 있는 형
- 로케이터, 스프링 플런저용 보어를 포함
- 로케이터, 민자형, 스프링 플런저용

그림



주문 정보


| d ₁ | l ₁ | 치수 | | l ₂ | n | 스트로크 s +0,1 -0,1 [mm] | 스프링력 ¹⁾ | | 최소 ~ 최대 | | [g] | 제품 번호 |
|-----------------------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|-----|-----------------------------------|--------------------|----------------|---------|-----|-----|------------|
| | | d ₂ | d ₃ -0,1 | | | | F ₁ | F ₂ | [°C] | | | |
| 패삭강 몸체, 스테인리스강 볼, 표준 스프링 하중 | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 4,0 | 2,00 | 5,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 1,7 | 3,9 | - | 250 | 0,3 | 22075.0004 |
| M 5 | 5,0 | 3,00 | 7,0 | 0,8 | 1,2 | 0,8 | 2,9 | 4,5 | - | 250 | 0,5 | 22075.0005 |
| M 6 | 6,0 | 3,50 | 8,0 | 1,0 | 1,3 | 1,0 | 3,6 | 8,7 | - | 250 | 0,8 | 22075.0006 |
| M 8 | 7,0 | 5,00 | 10,0 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 5,4 | 10,2 | - | 250 | 1,9 | 22075.0008 |
| M10 | 9,0 | 6,35 | 12,0 | 1,5 | 1,5 | 1,9 | 7,4 | 17,5 | - | 250 | 3,6 | 22075.0010 |
| M12 | 11,5 | 8,00 | 14,0 | 1,5 | 2,7 | 2,4 | 10,8 | 22,3 | - | 250 | 6,0 | 22075.0012 |
| 스테인레스 스틸 몸체와 볼, 일반 스프링력 | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 4,0 | 2,00 | 5,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 1,7 | 3,9 | - | 250 | 0,3 | 22075.0404 |
| M 5 | 5,0 | 3,00 | 7,0 | 0,8 | 1,2 | 0,8 | 2,9 | 4,5 | - | 250 | 0,5 | 22075.0405 |
| M 6 | 6,0 | 3,50 | 8,0 | 1,0 | 1,3 | 1,0 | 3,6 | 8,7 | - | 250 | 0,9 | 22075.0406 |
| M 8 | 7,0 | 5,00 | 10,0 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 5,4 | 10,2 | - | 250 | 1,9 | 22075.0408 |
| M10 | 9,0 | 6,35 | 12,0 | 1,5 | 1,5 | 1,9 | 7,4 | 17,5 | - | 250 | 3,7 | 22075.0410 |
| M12 | 11,5 | 8,00 | 14,0 | 1,5 | 2,7 | 2,4 | 10,8 | 22,3 | - | 250 | 6,1 | 22075.0412 |

¹⁾ 통계상 평균수치임

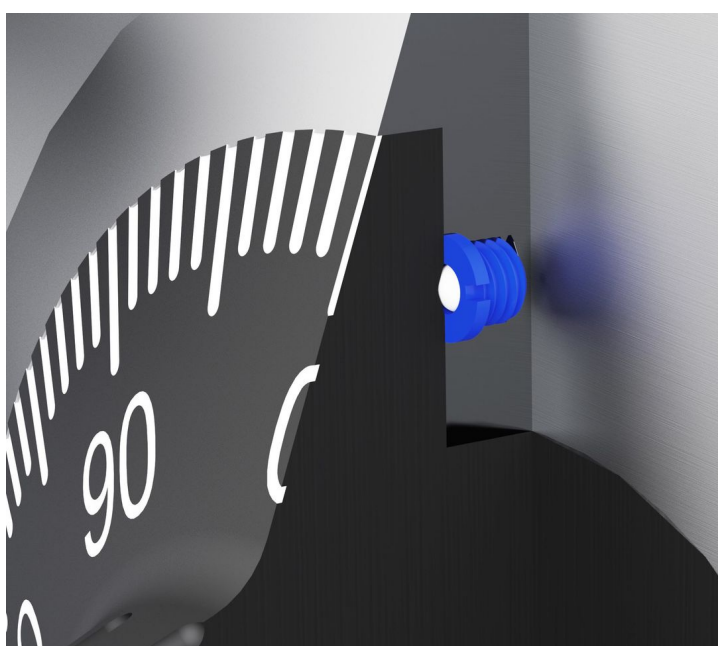
| d ₁ | l ₁ | 치수 | | | | n | 스트로크 s +0,1 -0,1 [mm] | 스프링력 ¹⁾ | | 최소 최대 | | [g] | 제품 번호 |
|--|----------------|----------------|------------------------|------------------------|------|-----|-----------------------------------|---------------------|---------------------|---------|------|------------|-------|
| | | d ₂ | d ₃ -0,1 | l ₂ -0,1 | [mm] | | | F ₁ ~ | F ₂ ~ | [N] | [°C] | | |
| 열가소성 수지 몸체, 스테인레스 스틸 볼, 일반 스프링력 | | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 4,0 | 2,00 | 5,5 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 2,1 | 3,9 | -30 | 50 | 0,1 | 22075.0604 | |
| M 5 | 5,0 | 3,00 | 7,0 | 0,8 | 1,2 | 0,7 | 3,2 | 4,5 | -30 | 50 | 0,2 | 22075.0605 | |
| M 6 | 6,0 | 3,50 | 8,0 | 1,0 | 1,3 | 0,9 | 4,1 | 8,7 | -30 | 50 | 0,4 | 22075.0606 | |
| M 8 | 7,0 | 5,00 | 10,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 5,7 | 10,2 | -30 | 50 | 0,9 | 22075.0608 | |
| M10 | 9,0 | 6,50 | 12,0 | 1,5 | 1,5 | 1,9 | 9,2 | 17,2 | -30 | 50 | 1,8 | 22075.0610 | |
| M12 | 11,5 | 8,00 | 14,0 | 1,5 | 2,7 | 2,3 | 11,2 | 22,3 | -30 | 50 | 3,2 | 22075.0612 | |
| 열가소성 몸체와 볼, 일반 스프링력 | | | | | | | | | | | | | |
| M 4 | 4,0 | 2,00 | 5,5 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 2,1 | 3,9 | -30 | 50 | 0,1 | 22075.0804 | |
| M 5 | 5,0 | 3,00 | 7,0 | 0,8 | 1,2 | 0,7 | 3,2 | 4,5 | -30 | 50 | 0,2 | 22075.0805 | |
| M 6 | 6,0 | 3,50 | 8,0 | 1,0 | 1,3 | 0,9 | 4,1 | 8,7 | -30 | 50 | 0,4 | 22075.0806 | |
| M 8 | 7,0 | 5,00 | 10,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 5,7 | 10,2 | -30 | 50 | 0,9 | 22075.0808 | |
| M10 | 9,0 | 6,50 | 12,0 | 1,5 | 1,5 | 1,9 | 9,2 | 17,2 | -30 | 50 | 1,8 | 22075.0810 | |
| M12 | 11,5 | 8,00 | 14,0 | 1,5 | 2,7 | 2,3 | 11,2 | 22,3 | -30 | 50 | 3,2 | 22075.0812 | |

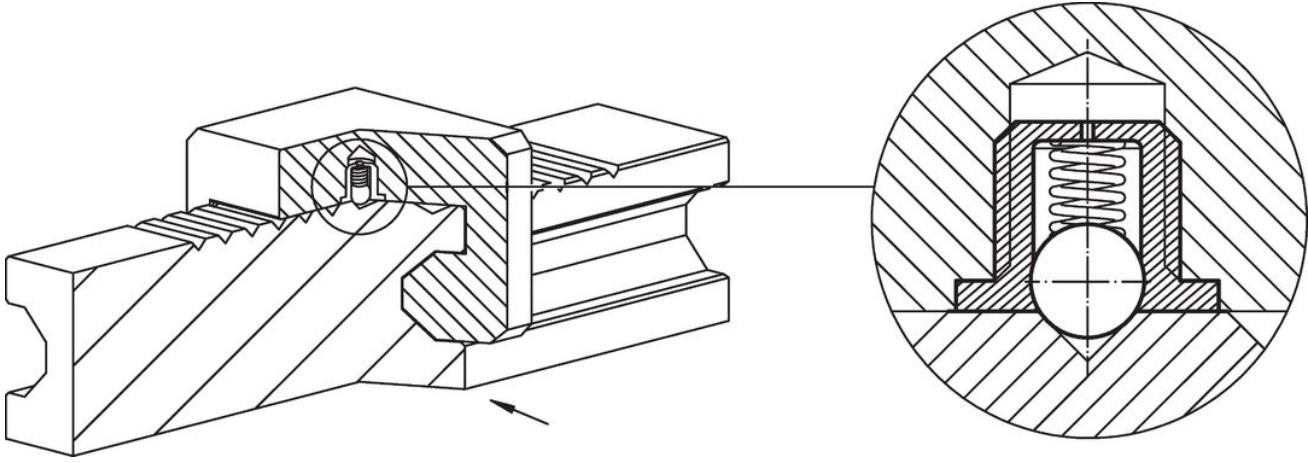
¹⁾ 통계상 평균수치임

액세서리

| | d ₁ | b | 치수 | | [g] | 제품 번호 |
|--|----------------|----|------|----|-----|------------|
| | | | d | l | | |
| 조립 톨 | | | | | | |
|  | M 4 | 50 | 5,2 | 55 | 20 | 22075.0904 |
| | M 5 | 50 | 6,7 | 55 | 24 | 22075.0905 |
| | M 6 | 50 | 7,7 | 60 | 30 | 22075.0906 |
| | M 8 | 60 | 9,7 | 60 | 47 | 22075.0908 |
| | M10 | 60 | 11,7 | 70 | 72 | 22075.0910 |
| | M12 | 80 | 13,7 | 80 | 127 | 22075.0912 |

적용 예





규정 준수

자세한 규정 준수 정보를 보려면 원하는 품목 번호를 선택하십시오.