

스프링 플런저 · 세라믹 볼 / 일자홈 / 스텐레스 스틸 A4
EH 22050.



제품 설명

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

스테인레스 스틸 A4의 버전은 높은 내부식성을 보장함.

세라믹 볼의 특징:

- 높은 내충격성
- 마모 방지
- 항자성 (자성에 영향 받지 않음)
- 전기절연

재질

몸체

- 스텐레스 스틸 A4, 부동태화

볼

- 세라믹

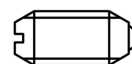
스프링

- 스텐레스 스틸 A4, 부동태화

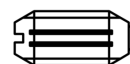
특징

일반 스프링력: 표시 없음

고하중 스프링력: 두줄 표시



일반 스프링력



중하중 스프링력

더 많은 정보

참조

스페셜 타입 별도 요청.

스프링 플런저의 스프링 범위와 강도는 특별히 검사되었음.

참조

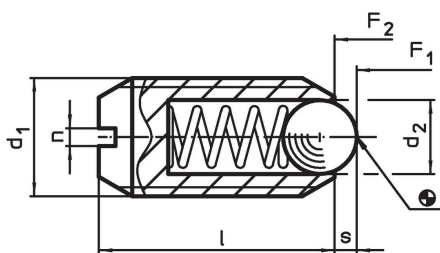
나사 풀림 방지는 별도 요청. 부록 - 기술 자료 - 참조.

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

추가 제품

- 스프링 플런저, 이동식 세라믹 볼과 슬롯 포함, 스텐레스 스틸 A4
- 로케이터, 스프링 플런저용 보어홀 포함
- 로케이터, 민자형, 스프링 플런저용
- 홀더, 스프링 플런저용

그림



주문 정보

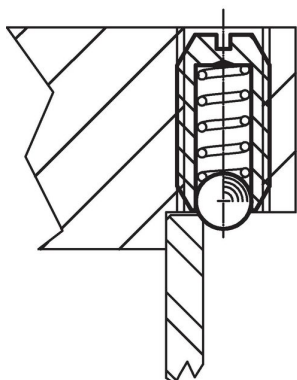
d ₁	치수			스트로크 s	스프링력 ¹⁾		최대 [°C]	[g]	제품 번호.
	d ₂	l	n		F ₁ ~	F ₂ ~			
[mm]									
스테인레스 스틸 A4, 일반 하중 스프링									
M 4	2,5	9	0,6	0,8	8,5	14	250	0,4	22050.1404
M 5	3,0	12	0,8	0,9	8,0	14	250	0,9	22050.1405
M 6	3,5	14	1,0	1,0	11,0	18	250	1,6	22050.1406

¹⁾ 통계상 평균수치임

d ₁	치수			스트로크 s [mm]	스프링력 ¹⁾		최대 [°C]	[g]	제품 번호
	d ₂	l	n		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~			
M 8	4,5	16	1,2	1,5	18,0	31	250	3,4	22050.1408
M10	6,0	19	1,5	2,0	24,0	45	250	6,2	22050.1410
M12	8,0	22	2,0	2,5	26,0	49	250	9,6	22050.1412
M16	10,0	24	2,0	3,5	41,0	86	250	21,0	22050.1416
스테인레스 스틸 A4, 고하중 스프링									
M 4	2,5	9	0,6	0,8	12,0	18	250	0,4	22050.1604
M 5	3,0	12	0,8	0,9	15,0	22	250	1,0	22050.1605
M 6	3,5	14	1,0	1,0	19,0	28	250	1,6	22050.1606
M 8	4,5	16	1,2	1,5	36,0	62	250	3,5	22050.1608
M10	6,0	19	1,5	2,0	57,0	104	250	6,3	22050.1610
M12	8,0	22	2,0	2,5	61,0	110	250	9,6	22050.1612
M16	10,0	24	2,0	3,5	68,0	142	250	21,0	22050.1616

¹⁾ 통계상 평균수치임

적용 예



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.