

## 측면 플런저 · 플라스틱 스프링과 핀 EH 22150.



### 제품 설명

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

### 재질

#### 스프링

- 플라스틱

#### 핀

- 스틸, 표면 경화처리, 흑색처리
- 스테인리스 스틸
- 열가소성 수지(플라스틱) POM, 흰색

### 조립

습기가 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:  $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \times 0.123]$

고하중 스프링력 = 파란색 스프링

일반 하중 스프링력 = 빨간색 스프링

고하중 스프링력 = 녹색 스프링

### 특징

경하중 스프링력 = 파란색 스프링

일반 하중 스프링력 = 빨간색 스프링

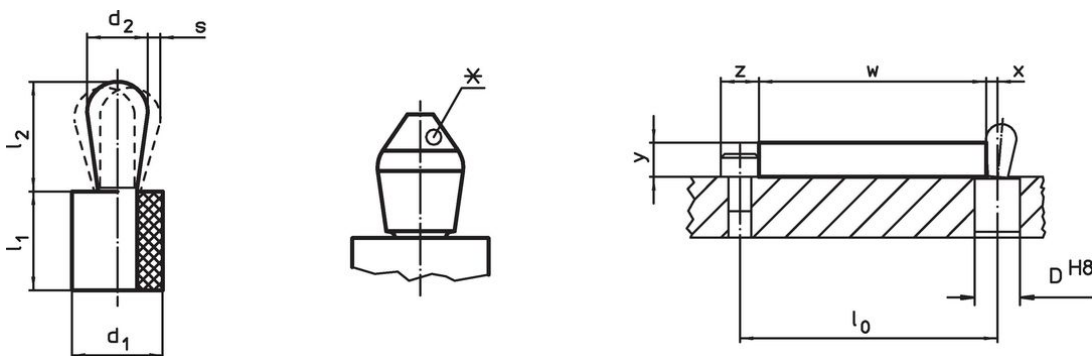
고하중 스프링력 = 녹색 스프링

### 더 많은 정보

### 참조

This is a discontinued article.

### 그림



\*일부 사이즈 제품은 (차트 참조) 편심형 핀을 가짐.

### 주문 정보

d <sub>1</sub>	치수		스프링력 F 최대 <sup>1)</sup> ~ [N]	l <sub>1</sub> -1	치수		스트로크 s [mm]	위치 홀 D H8 [mm]	x <sup>2)</sup> [mm]	최대 [°C]	[g]	제품 번호.
	d <sub>2</sub>	[mm]			l <sub>2</sub>	±0.5						
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0200 <sup>3)</sup>		
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0202		
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0204		
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0207		

<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.

<sup>3)</sup> 편심형 핀 (도면 참조)



치수		스프링력 F 최대 <sup>1)</sup> ~ [N]	치수		스트로크 s [mm]	위치 홀 D H8 [mm]	x <sup>2)</sup> [mm]	최대 [°C]	[g]	제품 번호
d <sub>1</sub> [mm]	d <sub>2</sub> [mm]		l <sub>1</sub> -1 [mm]	l <sub>2</sub> ±0,5 [mm]						
<b>핀: 스틸/스틸 핀, 일반 스프링력</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0201 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0203
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0205
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0208
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0211
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	14,0	22150.0213
<b>핀: 스틸/스틸 핀, 고하중 스프링력</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0206
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0209
12	8	100	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0212
16	10	160	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0214
<b>핀: 스테인리스 스틸/스테인레스 스틸 핀, 경하중 스프링력</b>										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0215 <sup>3)</sup>
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0217
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0219
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0222
<b>핀: 스테인리스 스틸/스테인레스 스틸 핀, 일반 하중 스프링력</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0216 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0218
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0220
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0223
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0226
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0228
<b>핀: 스테인리스 스틸/스테인레스 스틸 핀, 고하중 스프링력</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0221
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0224
12	8	100	13	13,2	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0227
16	10	160	16	16,6	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0229
<b>핀: 열가소성 플라스틱/열가소성수지 핀, 경하중 스프링력</b>										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	80	0,3	22150.0230 <sup>3)</sup>
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	80	0,6	22150.0232
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0234
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0237
<b>핀: 열가소성 플라스틱/열가소성수지 핀, 일반 하중 스프링력</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	80	0,3	22150.0231 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	80	0,6	22150.0233
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0235
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0238
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	80	2,3	22150.0240
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	80	4,9	22150.0242
<b>핀: 열가소성 플라스틱/열가소성수지 핀, 고하중 스프링력</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0236
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0239
12	8	100	13	13,3	0,6	11,9	2,7	80	2,3	22150.0241
16	10	160	16	16,9	0,8	15,9	3,4	80	5,1	22150.0243

<sup>1)</sup> 통계상 평균수치임

<sup>2)</sup> If the workpiece height (y) is less than l2-d2/2, the coordinate dimension (x) must be calculated.

<sup>3)</sup> 편심형 핀 (도면 참조)

액세서리

	치수 d <sub>1</sub> [mm]	 [g]	제품 번호.
<b>조립 톨</b>			
	6	23	<a href="#">22150.0840</a>
	8	47	<a href="#">22150.0841</a>
	10	46	<a href="#">22150.0842</a>
	12	96	<a href="#">22150.0843</a>
	16	145	<a href="#">22150.0844</a>

규정 준수

자세한 규정 준수 정보를 보려면 원하는 품목 번호를 선택하십시오.