Boční odpružené kolíky • hladké provedení, s utěsněním, s vnitřním závitem - palce

EH 2B150.

Popis produktu

Použití pro polohování nebo přitlačování např. při lakování a tryskání.
S utěsněním proti šponám a nečistotám.

Materiál

Těsnění
- CR

Pouzdro
- Hliník Al

Závitová destička
- Ocel, brynýrovaná

Pružina
- Nerez
- Ocel, brynýrovaná
- Ocel, zinkovaná

Montáž

Vzorec pro výpočet osové vzdálenosti montážního otvoru:
l_0 = z/2 + w + x,
l_0 = osová vzdálenost,
y = výška obrobku,
w = délka obrobku,
x = velikost odtlačení,
z = průměr dorazu
Výpočet rozměru x pro obrobky:
$x = d_2/2 - s$
Montuje se nalisováním.

Značení

Slabá pružina = pružina z nerezi
Standardní pružina = pružina z oceli, brynýrovaná
Zesílená pružina = pružina z oceli, zinkovaná

Další informace

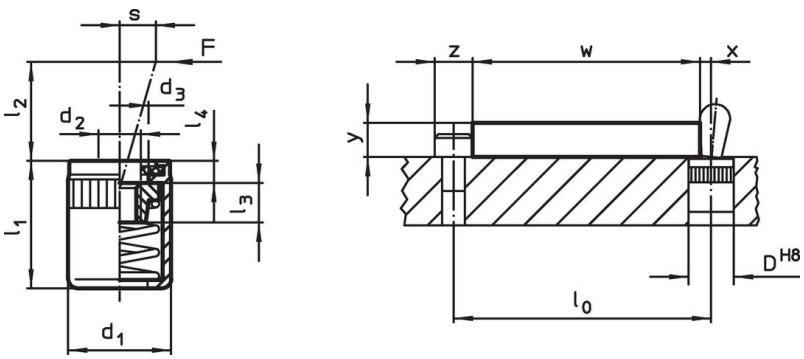
Poznámky

Možnost našroubování různých vlastních čepů.

Další produkty

- Excentry, pro boční odpružené kolíky, hladké - palce

Výkres s rozměry



Informace pro objednání

Rozměry		Síla pružiny	Rozměry					Zdvih	Montážní otvor			Obj. č.
d_1	d_2	F max. [1] ~	d_3 +0,008	l_1 -0,08	l_2	l_3	l_4	s	D H8	max.		
[palec]		[lb]	[mm]	[palec]				[palec]	[palec]	[°F]	[oz]	
Slabá pružina												
7/16	**#8-32**	**4,5**	0,248	0,430	0,157	0,177	0,063	0,063	7/16	230	0,083	2B150.1120
7/16	**#8-32**	**9,0**	0,248	0,430	0,295	0,177	0,063	0,079	7/16	230	0,085	2B150.1125
5/8	**1/4-20**	**22,5**	0,401	0,709	0,453	0,295	0,079	0,126	5/8	230	0,368	2B150.1140
Standardní pružina												
7/16	**#8-32**	**11,2**	0,248	0,430	0,157	0,177	0,063	0,063	7/16	230	0,090	2B150.1121
7/16	**#8-32**	**16,9**	0,248	0,430	0,295	0,177	0,063	0,079	7/16	230	0,094	2B150.1126
5/8	**1/4-20**	**34,0**	0,401	0,709	0,453	0,295	0,079	0,126	5/8	230	0,312	2B150.1141

[1] statistická střední hodnota

Rozměry d_1 [palec]	Rozměry d_2	Síla pružiny F max. [1] ~ [lb]	Rozměry d_3 +0,008 [mm]	Rozměry l_1 -0,08 [palec]	Rozměry l_2 [palec]	Rozměry l_3 [palec]	Rozměry l_4 [palec]	Zdvih s [palec]	Montážní otvor D H8 [palec]	max. [°F]	[oz]	Obj. č.
Zesílená pružina												
7/16	**#8-32**	**22,5**	0,248	0,430	0,157	0,177	0,063	0,063	7/16	230	0,096	2B150.1122
7/16	**#8-32**	**34,0**	0,248	0,430	0,295	0,177	0,063	0,079	7/16	230	0,107	2B150.1127
5/8	**1/4-20**	**45,0**	0,401	0,709	0,453	0,295	0,079	0,126	5/8	230	0,334	2B150.1142

[1] statistická střední hodnota

Příslušenství

	Rozměry d_1 [palec]	[oz]	Obj. č.
montážní nářadí			
	7/16	1,749	22150.0831
	5/8	3,749	22150.0833

Shoda

Pro podrobné informace o shodě vyberte, prosím, požadované číslo výrobku.