

Boční odpružené kolíky • s plastovou pružinou a kolíkem

22150.0200



Popis produktu

Použití pro polohování nebo přitlačování např. při lakování a tryskání.

Materiál

Pružina

- plast

Kolík

- Ocel, tvrzená, bryněrovaná

Montáž

Je doporučeno navlhčení pouzdra.

Montuje se nalisováním.

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,

s = zdvih,

z = průměr dorazu

Výpočet velikosti x :

y je větší nebo rovno než $l_2 - d_2/2$,

pak $x = d_2/2 - s$

nebo

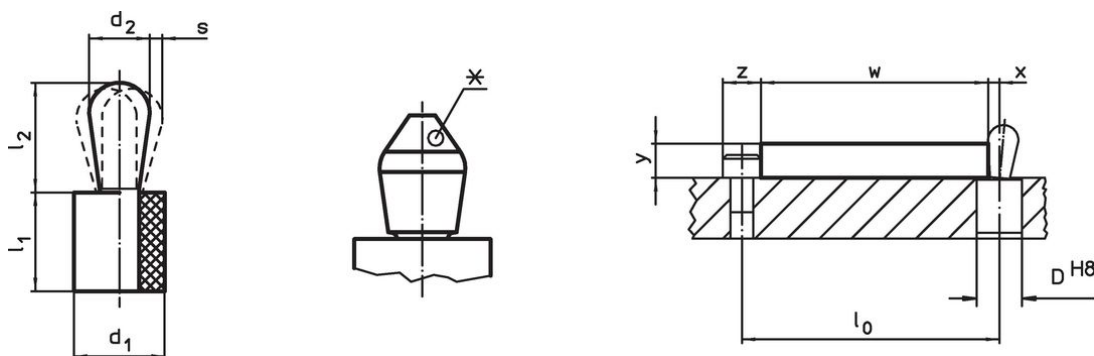
y je menší než $l_2 - d_2/2$,

pak $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \cdot 0,123]$

Značení

Provedení se slabou pružinou = modrá
pružina

Výkres s rozměry



*některé velikosti (viz tabulka) mají odlišný tvar

Informace pro objednání

Rozměry		Síla pružiny F max. ¹⁾ ~ [N]	Rozměry		Zdvih s [mm]	Montážní otvor D H8 [mm]	$x^{2)}$ [mm]	max. [°C]	[g]	Obj. č. ³⁾
d_1	d_2		l_1	l_2						
[mm]	[mm]		-1	±0,5						
Kolík: Ocel/kolík z oceli, slabá pružina										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1	100	0,5	22150.0200

¹⁾ statistická střední hodnota

²⁾ If the workpiece height (y) is less than $l_2 - d_2/2$, the coordinate dimension (x) must be calculated.

³⁾ odlišný tvar (viz obrázek)

Příslušenství

	Rozměry d ₁ [mm]	 [g]	Obj. č.
montážní nářadí			
	6	23	22150.0840

Shoda

Vyhovuje RoHS

V souladu se směrnicí 2011/65/EU a směrnicí 2015/863.

Neobsahuje látky SVHC

Žádné látky SVHC s obsahem vyšším než 0,1% hm. - seznam SVHC k 23.01.2024.

Neobsahuje látky Proposition 65

Neobsahuje látky Proposition 65.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Bez konfliktních minerálů

Tento produkt neobsahuje žádné látky označené jako "konfliktní minerály" jako je tantal, cín, zlato nebo wolfram z Demokratické republiky Kongo nebo sousedních zemí.