

Čepy s rozpěrnými kuličkami • s tvarovaným držadlem

22410.0110



Popis produktu

K časté fixaci, aretaci, přestavení, výměně a zajištění dílů s využitím slepých děr (H11) bez dodatečně montovaných pouzder.

Rychlá a jednoduchá možnost uvolnění pro často se opakující spojení. Flexibilní nasazení díky rozpěření kuliček mezi čepem a dírou.

Všechna provedení jsou korozivzdorná. U nerezí 1.4542 je vysoce pevný čep, tvrzený, extrémně zatížitelný, vysoce odolný proti opotřebení.

Materiál

Čepová část

- Nerez 1.4305

Držadlo

- Hliník, černá RAL 9005

Tlačítko

- Cementační ocel, nitridovaná, žlutá RAL 1016

Pružina

- Nerez

Montáž

Pro použití postačí díry H11.

Montáž:

- Stiskněte tlačítko a přidrže ho.
- Vložte čep.
- Uvolněte tlačítko (tlačítko musí být zpět ve své původní poloze).

Demontáž:

- Stiskněte tlačítko a přidrže ho.
- Vyjměte čep.
- Uvolněte tlačítko.

Obsluha

Čepy s rozpěrnými kuličkami lze použít ve slepých dírách. Přídržné síly dosažené v otvoru H11 závisí na materiálu protikusu:

- ocel, kalená - min. 30 N
- ocel, měkká - min. 120 N
- nerez, měkká - min. 120 N
- hliník, slitiny hliníku - min. 250 N

Další informace

Poznámky

Nestandardní provedení dle poptávky.

Čep s rozpěrnými kuličkami nesmí být použit jako manipulační prvek.

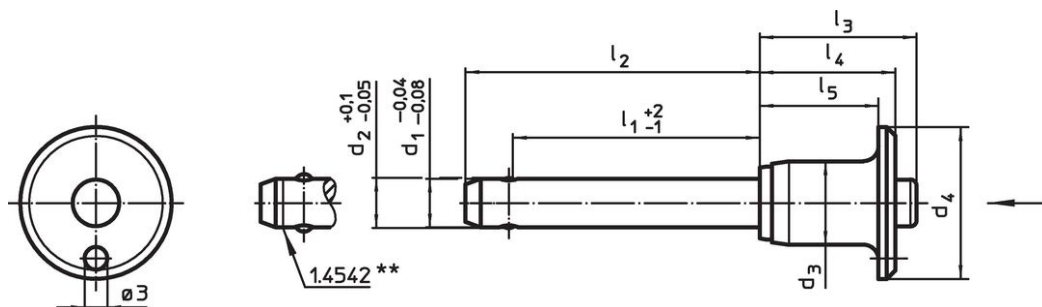
Příslušenství

Možnost upevnění lanka EH 22400.

Další produkty

- Lanka

Výkres s rozměry



** Provedení nerez 1.4542 se značením.

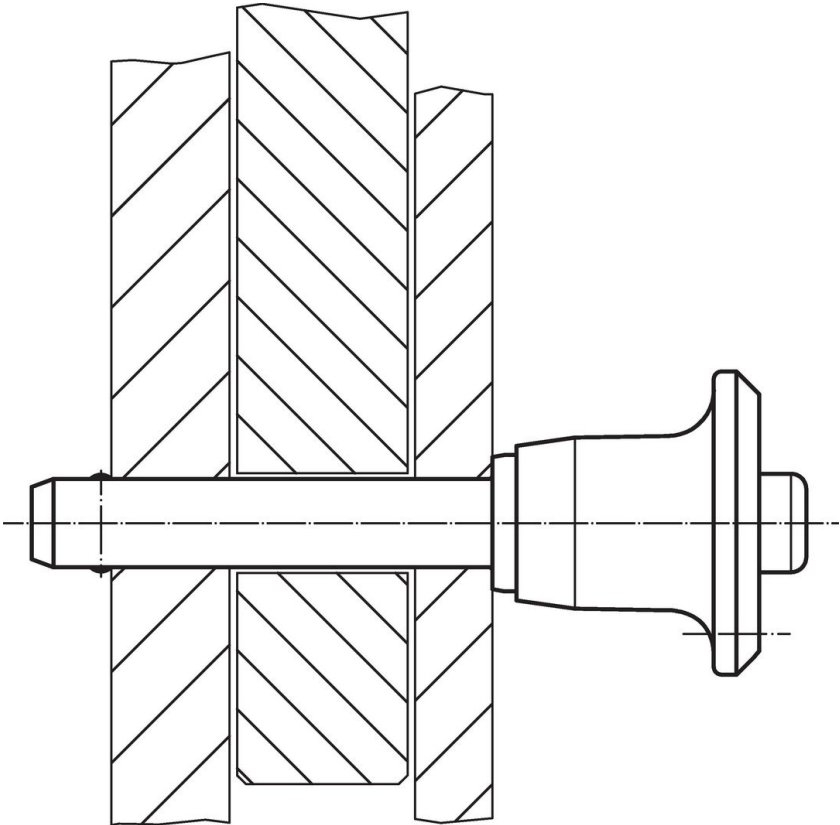
Informace pro objednání

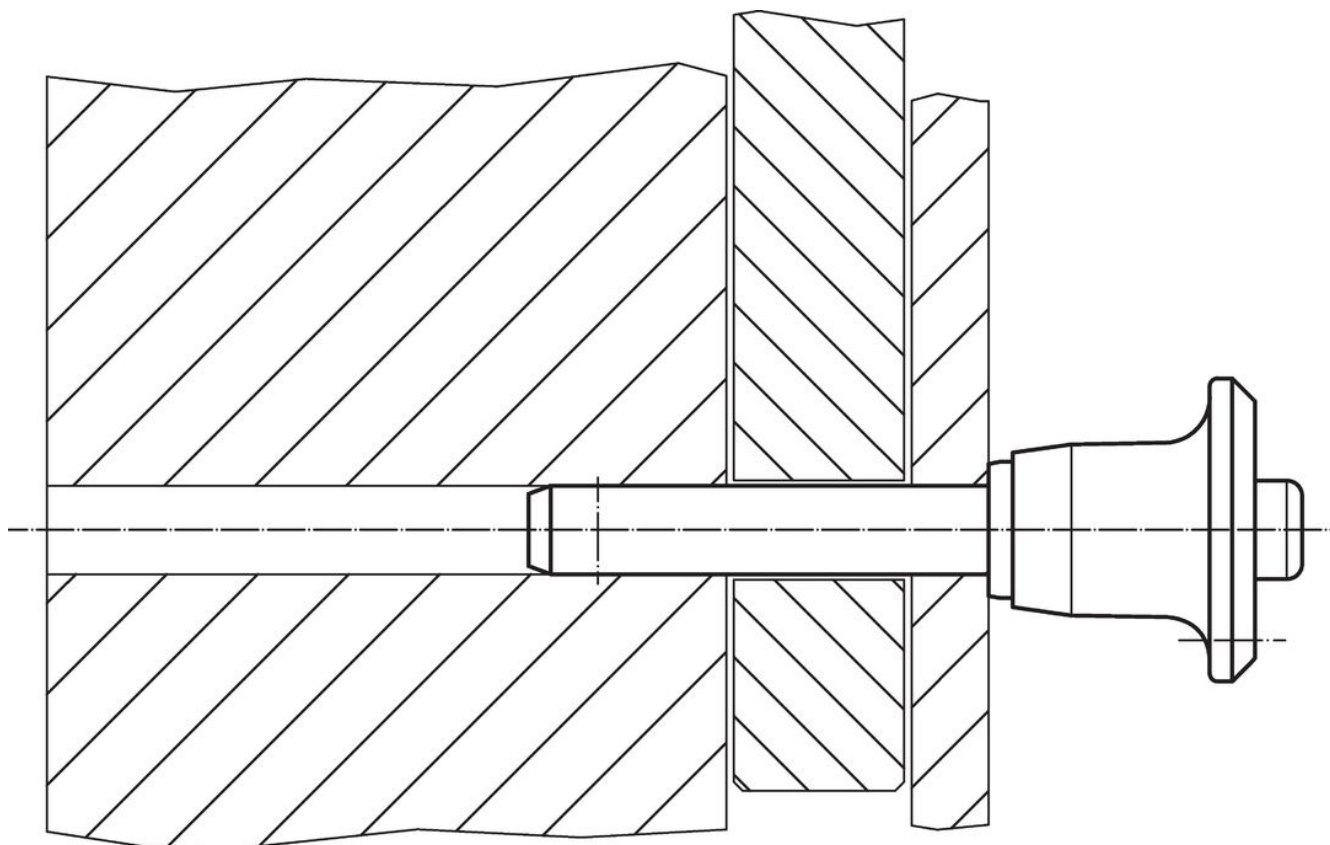
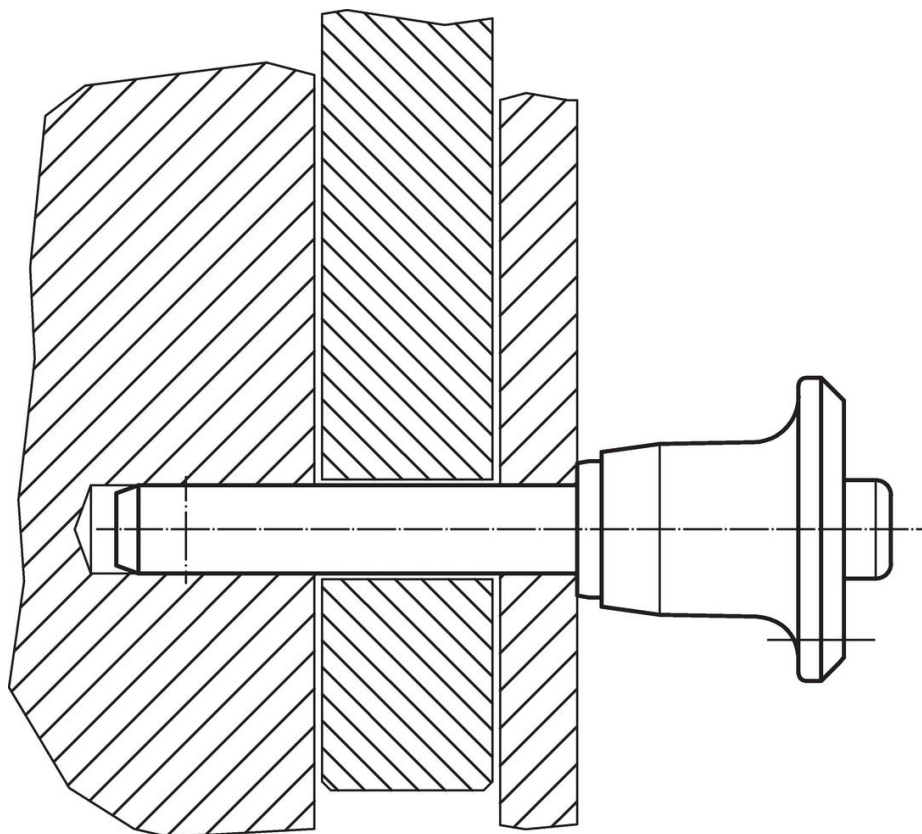
Rozměry									Přidrzná síla ¹⁾ min. Ocel, měkká [N]	Montážní otvor H11 [mm]	 min. max. [°C]		 [g]	Pevnost ve stříhu, ve dvou průřezech ²⁾ min. [kN]	Obj. č.
d ₁	l ₁	d ₂	d ₃	d ₄	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅							
-0,04	+2	+0,1													
-0,08	-1	-0,05													
[mm]															
Nerez															
16	90	16,5	23,4	40	104,4	42,2	34,5	28,5	120	16	-30	150	242	155	22410.0110

¹⁾ Přidržná síla závisí na materiálu protikusu - další hodnoty viz. "obsluha".

²⁾ Pevnost ve stříhu odpovídající DIN 50141

Příklad použití





Shoda

Nevyhovuje RoHS

Není v souladu se směrnicí 2011/65/EU a směrnicí 2015/863.

Obsahuje látky SVHC >0,1% hm.

Obsahuje olovo - seznam SVHC [REACH] k 23.01.2024

Obsahuje látky Proposition 65



Olovo může při výskytu způsobit rakovinu a reprodukční poškození.

<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.