

Sworznie zaciskowe • z uchwytem grzybkowym

22420.0102



Opis produktu

Produkt do szybkiego mocowania, blokowania, pozycjonowania, wymiany i zabezpieczania w otworach ślepych (H11) bez dodatkowych tulei mocujących.

Szybkie i łatwe rozłączanie do często powtarzanych połączeń. Elastyczne zastosowanie ze względu to że kulki zaciskane są między trzpieniem a otworem.

Sworznie odporne na korozję. Sworznie wykonane ze stali nierdzewnej 1.4542 dodatkowo charakteryzują się wysoką odpornością oraz hartowanym trzpieniem, dlatego wytrzymują ekstremalne obciążenia i posiadają maksymalną ochronę przed zużyciem.

Materiał

Część sworznia

- Stal nierdzewna 1.4542, utwardzana

Uchwyt

- Aluminium, czarny zgodny z RAL 9005

Przycisk

- Stal nawęglana, azotowana, kolor żółty zgodny z RAL 1016

Sprężyna

- Stal nierdzewna

Montaż

Do eksploatacji wystarczają nawiercone otwory H11.

Montaż:

1. wciśnij przycisk i przytrzymaj
2. Włóż sworzeń nośny
3. Zwolnij przycisk (przycisk musi powrócić do pozycji wyjściowej)

Demontaż:

1. wciśnij przycisk i przytrzymaj
2. wyciągnij sworzeń nośny
3. Zwolnij przycisk

Działanie

Sworznie zaciskowe można stosować w otworach nieprzelotowych. Siły trzymające osiągnięte w otworze H11 zależą od materiału elementu:

- stal, utwardzana - min. 30 N
- stal nieutwardzana - min. 120 N
- stal nierdzewna, nieutwardzona - min. 120 N
- Al, aluminium - min. 250 N

Więcej informacji

Uwagi

Wersja specjalna na zapytanie.

Sworznie zaciskowe nie mogą być stosowane do podnoszenia ładunków.

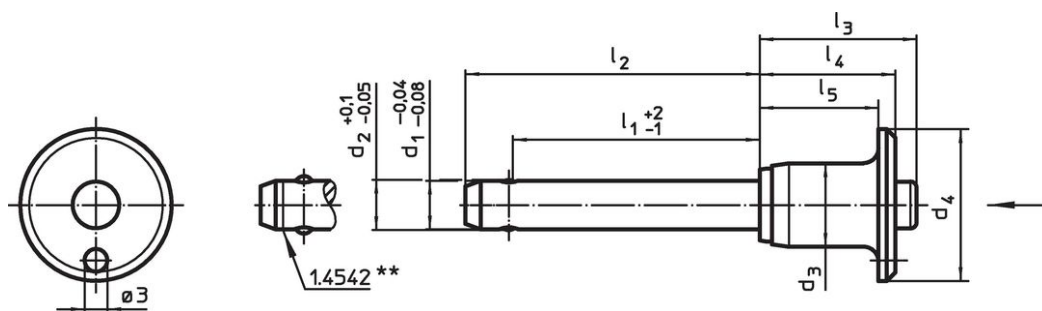
Akcesoria

Możliwość zamocowania linki mocującej EH 22400.

Inne produkty

- Linki mocujące

Rysunek



** Wykonanie: stal nierdzewna 1.4542 z oznakowaniem.

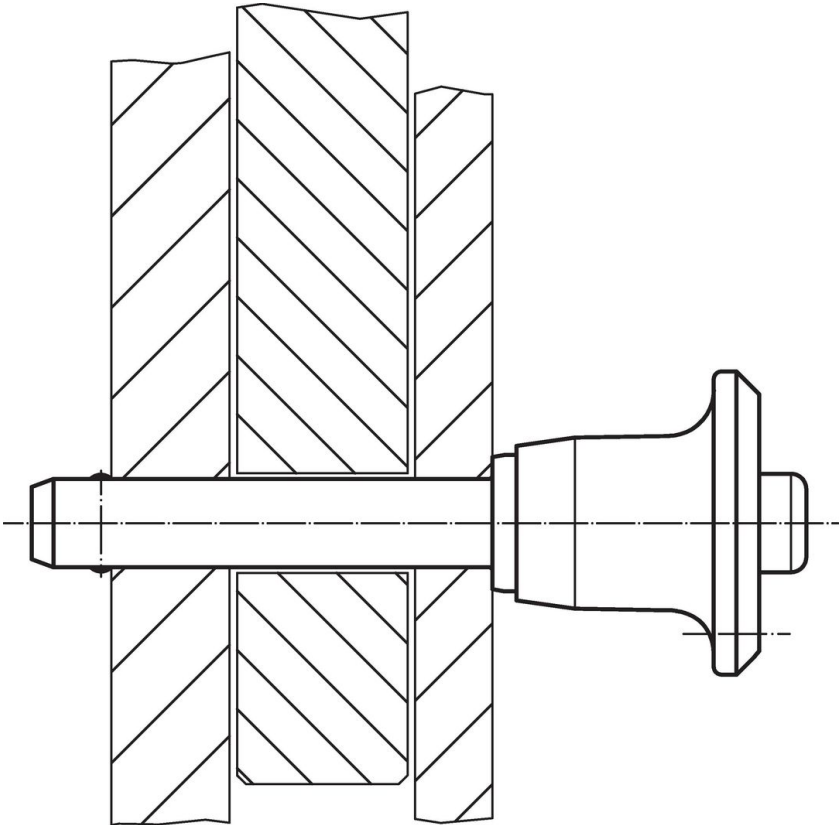
Informacje do zamówienia

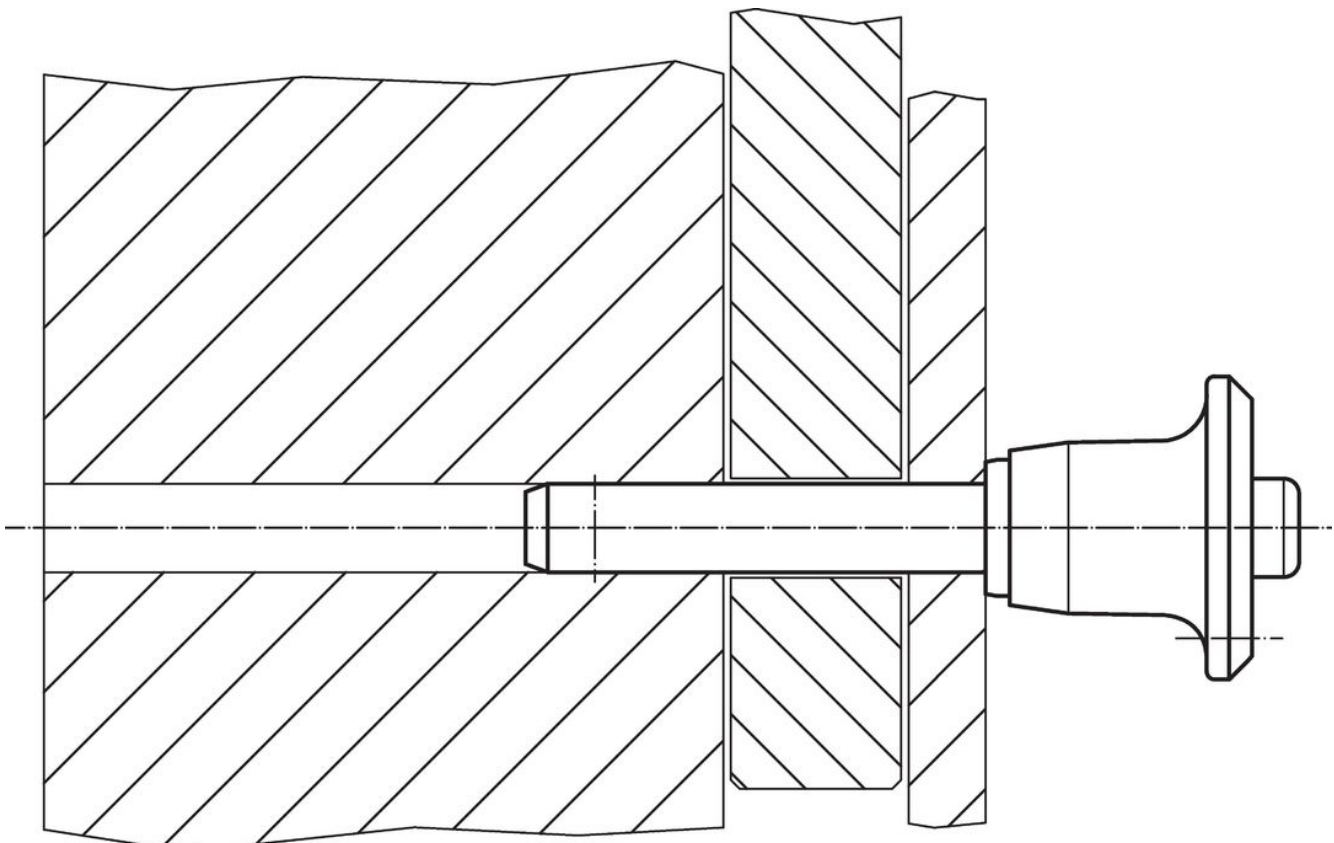
Wymiary									Siła trzymania ¹⁾ min. stal, miękki	Otwór ustalający H11	 min. maks.			Odporność na ścinanie, podwójne ²⁾ min.	Nr art.
d ₁	l ₁	d ₂	d ₃	d ₄	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅			min.	maks.			
-0,04	+2	+0,1													
-0,08	-1	-0,05													
[mm]									[N]	[mm]	[°C]		[g]	[kN]	
Stal nierdzewna															
16	30	16,5	23,4	40	44,4	42,2	34,5	28,5	120	16	-30	150	150	257	22420.0102

¹⁾ Siła trzymania zależy od materiału elementu- dalsze wartości patrz "działanie".

²⁾ Wytrzymałość na ścinanie zgodna z DIN 50141

Przykład aplikacji





Zgodność

Niezgodny z RoHS

Niezgodny zgodnie z Dyrektywą 2011/65/UE i Dyrektywą 2015/863

Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 23.01.2024

Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność

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

Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.