

Gwintowane Sworznie Blokujące • samozabezpieczające

22355.1510



Opis produktu

Gwintowane sworznie blokujące służą do szybkiego mocowania, blokowania, regulacji, zmiany i zabezpieczenia. Szybkie i łatwe odblokowanie dla często powtarzających się połączeń.

Po naciśnięciu przycisku segmenty gwintowane odblokowują się, a gwintowany kołek blokujący można włożyć lub wyjąć z gwintowanego otworu. Czasochłonne wkręcanie i wykręcanie nie jest konieczne.

Gwintowany trzpień zabezpieczający charakteryzuje się następującymi cechami:

- zabezpieczone przed korozją
- brak czasochłonnego wkręcania i wykręcania
- samoblokujący dzięki sprężynie

Materiał

Część sworznia

- Stal nierdzewna

Uchwyt

- Termoplastyczny PA 6, czarny, matowy podobny do RAL 9005

Przycisk

- Aluminium, pomarańczowe, anodowane

Element gwintowany

- Stal nierdzewna 1.4542, utwardzana

Sprężyna

- Stal nierdzewna

Montaż

Gwintowane sworznie blokujące można zamontować tylko w gwincie zgodnym z wymiarem.

Montaż:

1. Wciśnij przycisk
2. Wsuń sworznie do gwintowanego otworu
3. Zwolnij przycisk

Demontaż:

1. Odkręć gwintowany trzpień zabezpieczający o ok. ćwierć obrotu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara
2. Wciśnij przycisk
3. Wsuń sworznie z otworu gwintowanego

Działanie

Segmenty gwintowane są zwalniane przez wciśnięcie przycisku.

Więcej informacji

Uwagi

Wersja specjalna na zapytanie.

Ze względu na geometrię gwintu, siła zacisku jest większa przy mniejszych rozmiarach gwintu.

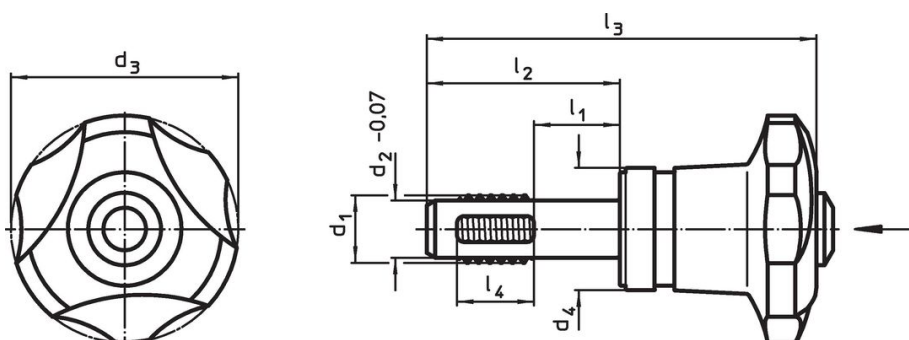
Akcesoria

Może być łatwo wyposażony w linkę zabezpieczającą EH 22355.

Inne produkty

- Gwintowane Sworznie Blokujące, samozabezpieczające, z łożyskiem osiowym
- Linki mocujące, dla gwintowanych sworzni blokujących

Rysunek

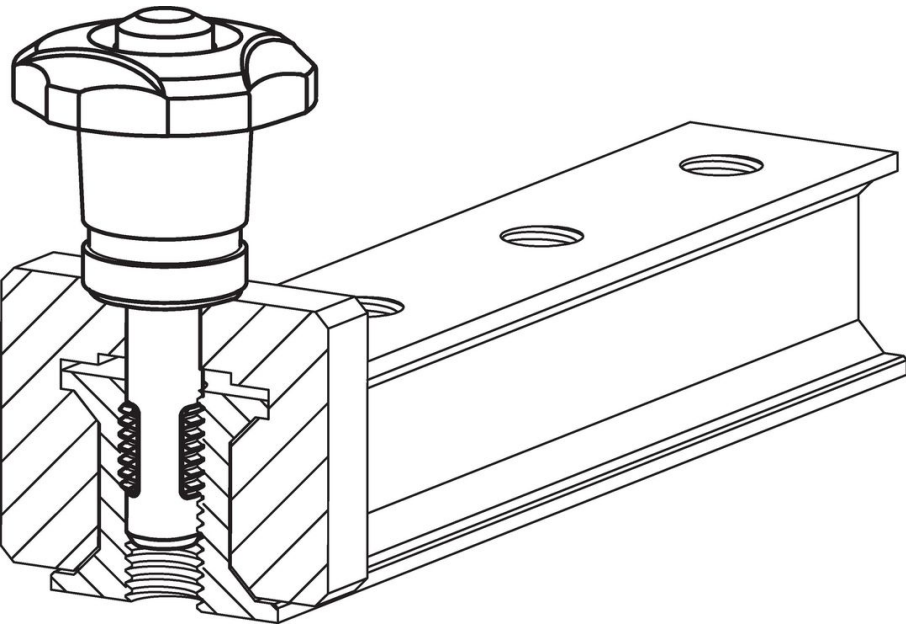


Informacje do zamówienia

Wymiary								Gwint montażowy	 min. maks.		Moment dociągający maks.	Siła mocowania maks.	Uzyskany moment dokręcania ~ ¹⁾	Siła mocowania ~ ²⁾	 [g]	Odporność na ścinanie, podwójne ³⁾ min.	Nr art.
d ₁	l ₁	d ₂ -0,07	d ₃ -1	d ₄	l ₂	l ₃	l ₄		[°C]	[Nm]	[kN]	[Nm]	[kN]	[g]	[kN]		
[mm]								[mm]									
Stal nierdzewna																	
M16	50	13,8	40	21,6	69	103,6	12	M16	-30	80	5	2,1	3,5	1,5	155	82,7	22355.1510

¹⁾ Średnia siła ręki wyznaczona metodą prób.
²⁾ Wartość średnia wyznaczona metodą prób.
³⁾ Wytrzymałość na ścinanie zbliżona do DIN 50141; wartości dotyczą zastosowań w stanie włożonym (brak obciążającego momentu obrotowego).

Przykład aplikacji



Zgodność

- Zgodny z RoHS**
Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c
- 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.