

Bolțuri de indexare · fără filet, sudabil

EH 22120.



Descrierea produsului

Bolțuri de indexare sunt utilizate în aplicații de indexare.

This index bolt made of steel or stainless steel is available in two versions.

- riveted
- screwed

Material

Corp

- Steel precision casting, blackened
- Stainless steel 1.4408, die-cast

Bolț blocare

- Oțel, zincat prin galvanizare, pasivat
- Oțel inoxidabil 1.4401

Încuietor

- Steel precision casting, zinc-plated by galvanization, passivated
- Stainless steel 1.4408, die-cast

Asamblare

We recommend the screwed version for welded joints. The final assembly of the index bolt can then take place after the body has been welded:

1. Weld on body (3)
2. Place the spring (2) on the locking pin (1) and insert it into the body (3)
3. Tighten the bolt (4) with the screw (5) on the locking pin (1)

The riveted version is also suitable for fastening by welding. However, care must be taken to ensure that the effect of heat is limited (e.g. by fixing with weld spots) and that there are no structural changes to the spring and bolt.

Operații

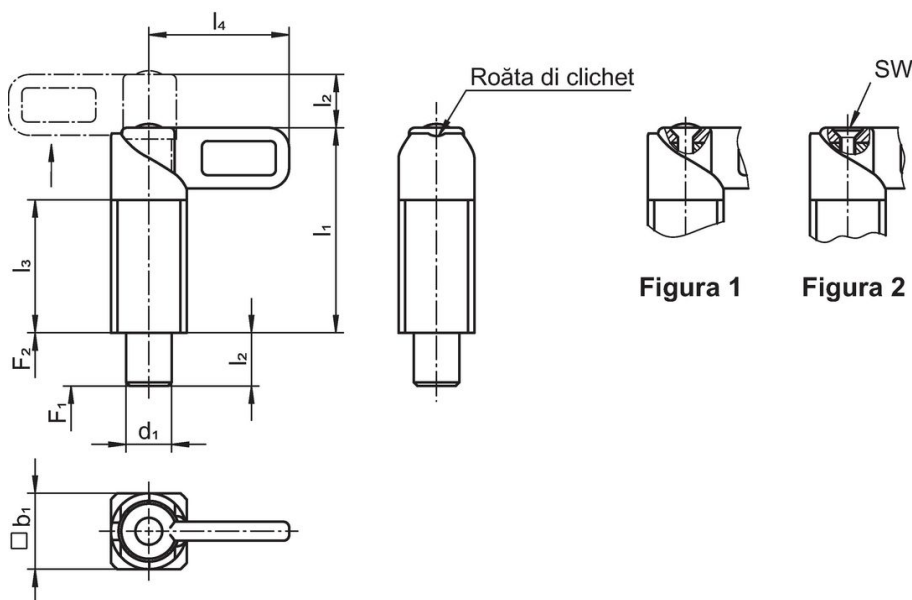
Rotind bolțul cu 180° știftul de blocare va fi tras și asigurat de către un canal de fixare (pentru cazul în care știftul nu trebuie să iasă în relief).

Mai multe informații


Note

The screwed version is supplied dismantled.

Desen

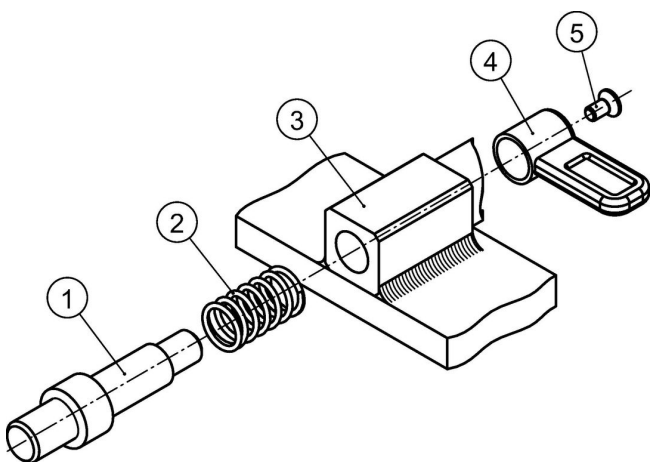


Informații comandă

d ₁ -0,05 -0,25	Dimensiuni					SW [mm]	Forța arcului ¹⁾		max. [°C]	 [g]	Ref. Nr.
	b ₁	l ₁ ~	l ₂	l ₃	l ₄		F ₁	F ₂			
[mm]											
riveted – figura 1, Steel precision casting											
8	20	54	14	35	37	–	14	35	250	135	22120.1605
10	20	54	14	35	37	–	14	35	250	144	22120.1610
12	20	54	14	35	37	–	14	35	250	148	22120.1615
14	20	54	14	35	37	–	14	35	250	153	22120.1620
screwed – figura 2, Steel precision casting											
8	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	139	22120.1705
10	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	142	22120.1710
12	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	146	22120.1715
14	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	150	22120.1720
riveted – figura 1, Oțel inoxidabil											
8	20	54	14	35	37	–	14	35	250	146	22120.1805
10	20	54	14	35	37	–	14	35	250	142	22120.1810
12	20	54	14	35	37	–	14	35	250	148	22120.1815
14	20	54	14	35	37	–	14	35	250	150	22120.1820
screwed – figura 2, Oțel inoxidabil											
8	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	161	22120.1905
10	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	164	22120.1910
12	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	168	22120.1915
14	20	54	14	35	37	2,5	14	35	250	172	22120.1920

¹⁾ valoarea statistică medie

Exemplu de aplicație



Reclamație

Conform RoHS

Sunt conforme Directivei 2011/65/UE și Directivei 2015/863.

Nu conține materiale SVHC

Nu conține substanțe SVHC cu mai mult de 0,1% w/w - lista SVHC din 27.06.2024.

Nu conține substanțe din Declarația 65

Nu conține substanțe din Declarația 65.

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

Nu conține Minerale de conflict

Acest produs nu conține substanțe desemnate drept „minerale de conflict” precum tantalul, staniul, aurul sau wolfram din Republica Democratică Congo sau din țările adiacente.