

Pini de poziționare EH 23111.



Descrierea produsului

Știftul de poziționare și fixare permite o fixare rapidă, ajustare, schimbare și asigurare a piesei, plăciilor, dispozitivelor de fixare, etc.

Bolțul de strângere de poziționare este centrat și fixat cu patru bile în bucsa de poziționare prin strângerea șurubului de strângere. Șurubul poate fi acționat manual printr-un mâner detașabil sau folosind o cheie imbus.

Avantajele produsului, pe scurt:

Avantaje datorate preîncărcării cu arc:

- Uzură redusă
- Bilele de strângere și orificiul de poziționare sunt protejate împotriva suprasolicității
- Fără suprasolicitarea șurubului de strângere, prevenind blocarea bolțului
- Preîncărcarea cu arc amortizează și vibrațiile în timpul îndepărtării așchiilor
- Protecție împotriva slăbirii accidentale a bolțului (de ex. cauzată de vibrații)
- Repetabilitate ridicată de $\pm 0,03$ mm
- Manipulare ușoară la montare / demontare datorită suprafețelor pentru cheie și striaiilor
- Înălțime constructivă redusă
- Acționare cu mâner detașabil opțional sau cu cheie imbus

Material

- Oțel tratat termic, cu revenire, brunat
- Oțel inoxidabil 1.4542, călit prin precipitare

Operații

Prin strângerea șuruburilor de fixare, pinul este fixat și centrat în bucsa de centrare cu ajutorul a patru bile. Șurubul de fixare poate fi acționat manual cu ajutorul manetei detașabile (cod 23111.0900/0902) sau cu o cheie hexagonală.

Mai multe informații

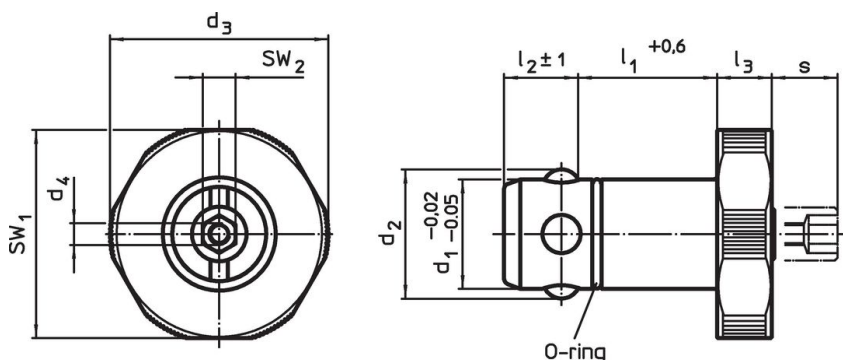
Accesorii

Sunt disponibile și bucsile potrivite.

Produse asociate

- Manipulatoare manuale, pentru poziționarea pinilor de fixare
- Bucsă, pentru poziționarea pinilor de fixare
- Bucsă de poziționare, pentru poziționarea pinilor, pentru fixare prin presare
- Bucsă de poziționare, pentru poziționarea pinilor, pentru fixare prin înșurubare
- Quick Clamping Pins

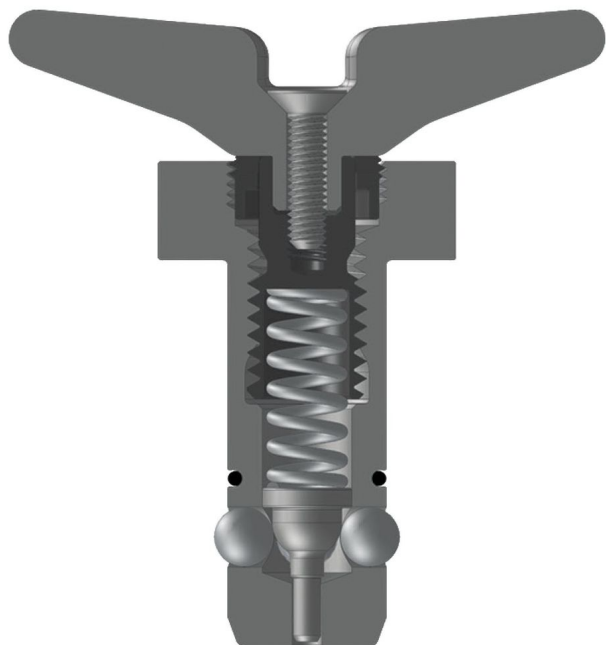
Desen

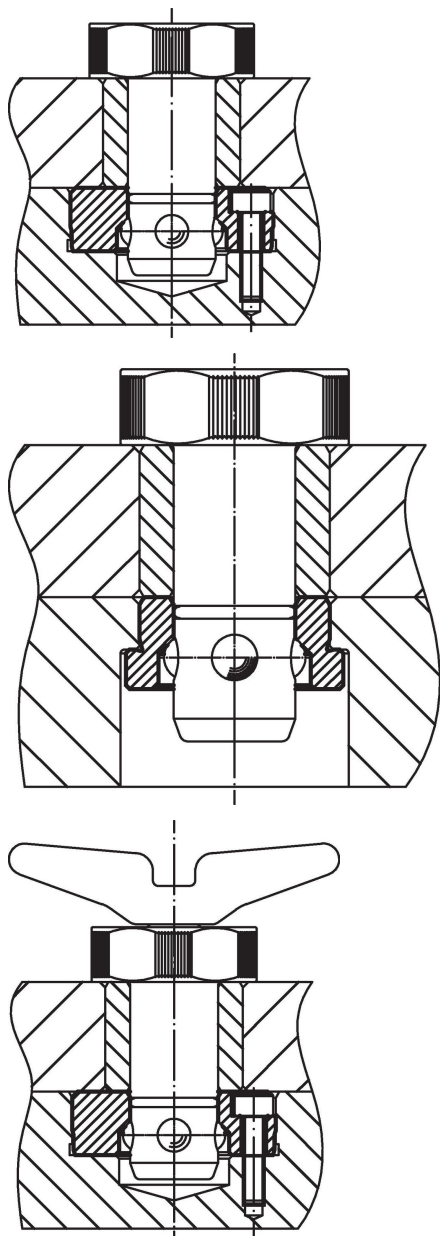


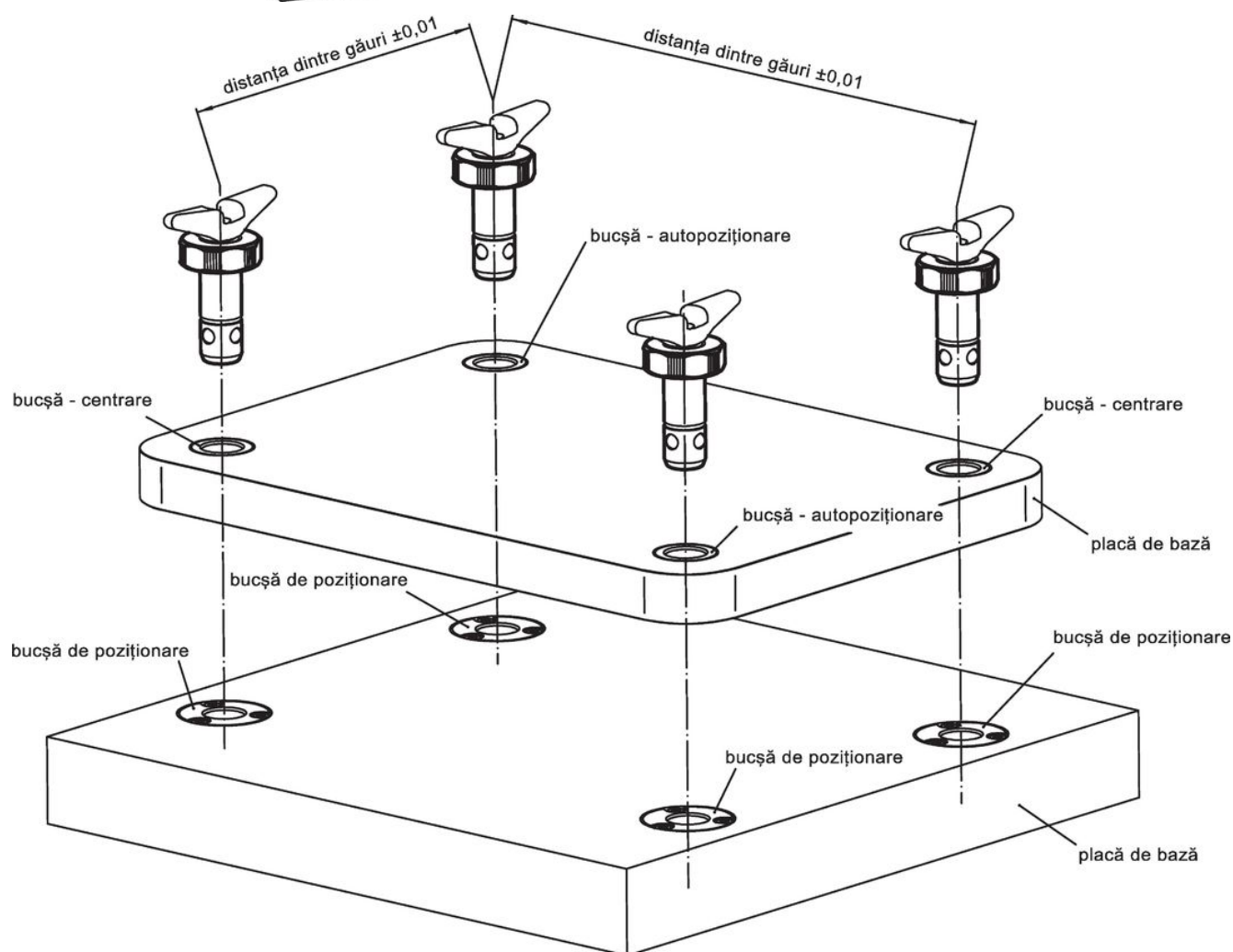
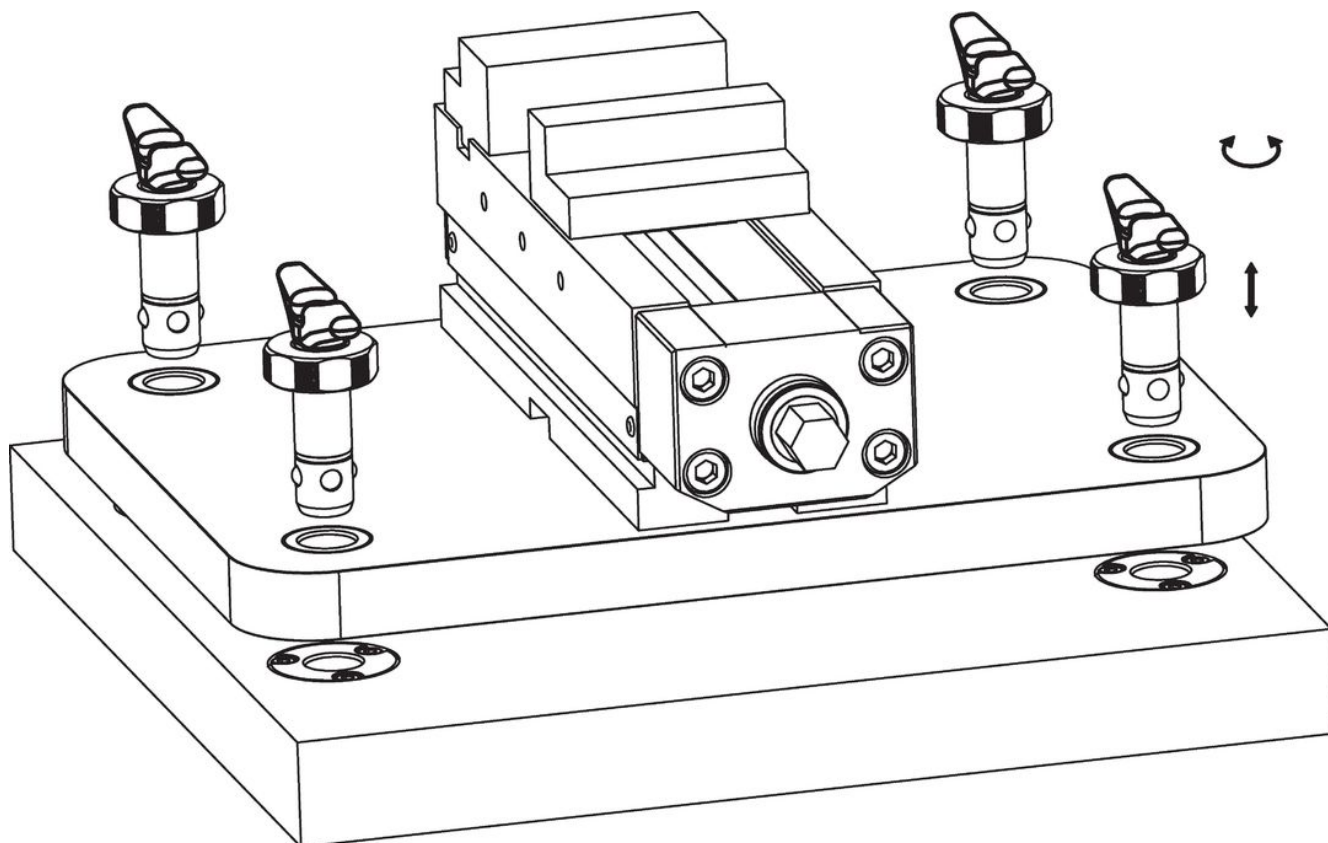
Informații comandă

d ₁ -0,02 -0,05	l ₁ +0,6	Dimensiuni						Pentru plăci de bază ±0,05	SW ₁	SW ₂	Forța de susținere		Ref. Nr.
		d ₂	d ₃	d ₄	l ₂ ±1	l ₃	s max.						
		[mm]											
Oțel tratat termic													
16	25	18,7	32	M4	13,6	10	9,5	20	30	6	5	116	23111.0016
16	30	18,7	32	M4	13,6	10	9,5	25	30	6	5	120	23111.0018
20	25	23,6	40	M4	13,6	10	10,0	20	38	6	6	187	23111.0020
20	30	23,6	40	M4	13,6	10	10,0	25	38	6	6	193	23111.0022
25	25	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	20	43	10	8	267	23111.0025
25	30	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	25	43	10	8	287	23111.0027
25	40	29,2	45	M4	18,6	10	11,0	35	43	10	8	324	23111.0029
30	25	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	20	53	10	10	411	23111.0030
30	30	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	25	53	10	10	424	23111.0032
30	40	35,0	55	M4	18,6	10	11,0	35	53	10	10	484	23111.0034
Oțel inoxidabil													
16	25	18,7	32	M4	13,6	10	9,5	20	30	6	5	122	23111.0116
16	30	18,7	32	M4	13,6	10	9,5	25	30	6	5	124	23111.0118
20	25	23,6	40	M4	13,6	10	10,0	20	38	6	6	165	23111.0120
20	30	23,6	40	M4	13,6	10	10,0	25	38	6	6	191	23111.0122
25	25	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	20	43	10	8	268	23111.0125
25	30	29,0	45	M4	18,6	10	11,0	25	43	10	8	286	23111.0127
25	40	29,2	45	M4	18,6	10	11,0	35	43	10	8	322	23111.0129
30	25	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	20	53	10	10	375	23111.0130
30	30	34,6	55	M4	18,6	10	11,0	25	53	10	10	402	23111.0132
30	40	35,0	55	M4	18,6	10	11,0	35	53	10	10	480	23111.0134

Exemplu de aplicație







Reclamație

Pentru detalii suplimentare despre conformitate, vă rugăm să selectați codul produsului dorit.