

Știfturi cu arc de apăsare • cu flanșă de montaj, orizontală EH 22170.

Descrierea produsului



Bolțurile de împingere cu arc sunt utilizate pentru poziționarea simplă și sigură a pieselor sau componentelor pe opritoare și puncte de sprijin.
Bolțul cu arc este prevăzut cu o padă de presiune care poate fi rotită de 4 ori câte 90°, în funcție de aplicație.
În poziția corespunzătoare a penei de presiune, sub H_2 se creează un efect de tragere.

Material

Corp

- Zinc turnat sub presiune, plastificat, negru similar RAL 9005, mat structurat

Plăcuță de presiune

- Oțel inoxidabil 1.4542
- Termoplastic POM, negru

Șurub

- Oțel inoxidabil A2
- Oțel, acoperit zinc-nichel prin galvanizare

Arc

- Oțel inoxidabil 1.4310

Asamblare

Asamblare cu șaibe ISO 7092.

Desen

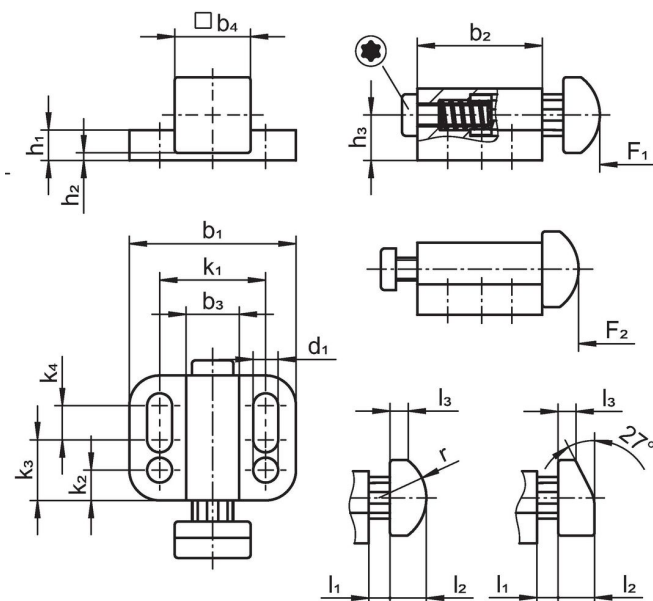


Figura 1

Figura 2

Informații comandă

Dimensiuni																Cursă s ~ [mm]		Forța arcului ¹⁾ F ₁ F ₂ [N]			Ref. Nr.
b ₁	d ₁	b ₂	b ₃	b ₄	h ₁	h ₂ +0,5	h ₃	k ₁	k ₂	k ₃	k ₄	l ₁ ~	l ₂	l ₃ ~	r						
[mm]																					
plonjor rotunjit, neted, arc standard – figura 1, Oțel inoxidabil																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	6,25	2,8	10	8	11	14	22170.0005
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	10,00	5,0	20	8	19	41	22170.0010
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	13,75	8,2	30	17	33	96	22170.0015

¹⁾ valoarea statistică medie

Dimensiuni																Cursă s ~ [mm]		Forța arcului ¹⁾			Ref. Nr.
b ₁	d ₁	b ₂	b ₃	b ₄	h ₁	h ₂ +0,5	h ₃	k ₁	k ₂	k ₃	k ₄	l ₁ ~	l ₂	l ₃ ~	r			F ₁	F ₂		
[mm]																		[N]			
plonjor rotunjit, forță mare a arcului – figura 1, Oțel inoxidabil																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	6,25	2,8	10	11	20	14	22170.1005
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	10,00	5,0	20	19	45	41	22170.1010
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	13,75	8,2	30	27	75	290	22170.1015
plonjor în formă de pană, neted, arc standard – figura 2, Oțel inoxidabil																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	–	2,8	10	8	11	14	22170.0105
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	–	5,0	20	8	19	41	22170.0110
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	–	8,2	30	17	33	95	22170.0115
plonjor în formă de pană, neted, arc puternic – figura 2, Oțel inoxidabil																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	–	2,8	10	11	20	52	22170.1105
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	–	5,0	20	19	45	41	22170.1110
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	–	8,2	30	27	75	96	22170.1115
plonjor rotunjit, arc standard – figura 1, Termoplastic POM, negru																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	6,25	2,8	10	8	11	11	22170.0505
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	10,00	5,0	20	8	19	32	22170.0510
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	13,75	8,2	30	17	33	69	22170.0515
plonjor rotunjit, arc puternic – figura 1, Termoplastic POM, negru																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	6,25	2,8	10	11	20	11	22170.1505
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	10,00	5,0	20	19	45	32	22170.1510
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	13,75	8,2	30	27	75	70	22170.1515
plonjor în formă de pană, arc standard – figura 2, Termoplastic POM, negru																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	–	2,8	10	8	11	11	22170.0605
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	–	5,0	20	8	19	32	22170.0610
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	–	8,2	30	17	33	69	22170.0615
plonjor în formă de pană, arc puternic – figura 2, Termoplastic POM, negru																					
22	3,3	16,5	7,0	10	4	1	6	14	4,0	8	4,5	2,8	4,8	2,4	–	2,8	10	11	20	11	22170.1605
32	5,4	27,5	10,0	16	5	1	9	21	5,5	12	10,0	5,0	7,0	3,1	–	5,0	20	19	45	32	22170.1610
39	6,5	35,0	14,5	22	6	1	12	27	6,5	15	13,5	8,2	10,0	4,7	–	8,2	30	27	75	69	22170.1615

¹⁾ valoarea statistică medie

Reclamație

Conform RoHS

Conform în temeiul Directivei 2011/65/UE [RoHS].

Nu conține materiale SVHC

Nu conține substanțe SVHC cu mai mult de 0,1% w/w - lista SVHC din 04.02.2026.

Cod SCIP

N/A

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.

Conform POP (poluanți organici persistenți)

Nu conține poluanți organici persistenți – Convenția de la Stockholm [POP] ultima actualizare septembrie 2025

Conform PFAS (substanțe perfluoroalchilate și polifluoroalchilate)

Nu conține nicio substanță perfluoroalchilată și polifluoroalchilată (PFAS).

Conform TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice)

Produsul nu conține substanțe care depășesc pragul specificat.