

Naudojimo sritis

ESSVE paslėptos kniedės yra gausiai naudojamas tvirtinimo elementas, suteikiantis konstruktoriams plačias produktų formavimo ir medžiagų pasirinkimo galimybes.

Aprašymas

ESSVE paslėptos kniedės yra lengvai montuojamos rankiniais arba pneumatiniiais įrankiais.

Sukuria tvirtą, vibracijai atsparią jungtį ir pasižymi nedideliais kaštais. A2 kokybės nerūdijantis plienas mažina korozijos pavojų.

Montavimas

ESSVE paslėptos kniedės montuojamos vienoje ruošinio pusėje išgręžtose arba pramuštose angose, kurios turi būti maždaug 0,1 mm didesnio skersmens už kniedes.

Specifikacija

Medžiaga	Nerūdijantis plienas A2	Nerūdijantis plienas A2 - rifliuotas
Korozijos klasė	C4	C4

Tvirtumo duomenys

Ø, mm	Atsparumas poslinkiui, N	Atsparumas traukimui, N
3,2	1900	2500
4,0	2900	3650
4,8	4200	5300

Visi tvirtumo duomenys yra su tam tikru kniedžių kiekiu atliktų serijinių testų vidurkiai. Šie duomenys yra tik rekomendacinio pobūdžio, kadangi kniedijimo rezultatui įtakos turi ne tik tvirtumo rodikliai, bet ir daug kitų faktorių. Taip pat rekomenduojame patiems išbandyti kniedes ir taip nustatyti tinkamas funkcijas.

Atviro tipo paslėptos kniedės, nerūdijantis plienas A2/A2. Su išgaubta galvute.

A2/A2 tipas

Art. Nr.	Dydis d x L, mm	Suėmimo diapazonas, mm	dk, m	k, m	d, m	Rek. grąžtas, mm	ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuočių kiekis dėžėje
66101	3,2 x 6,0	0,5 - 3,5	6,5	0,9	1,9	3,3	204	875	6
66103	3,2 x 8,0	3,0 - 5,5	6,5	0,9	1,9	3,3	204	800	6
66105	3,2 x 10,0	5,0 - 7,0	6,5	0,9	1,9	3,3	204	775	6
66107	3,2 x 12,0	6,5 - 9,0	6,5	0,9	1,9	3,3	204	750	6
66109	4,0 x 8,0	2,5 - 4,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	575	6
66111	4,0 x 10,0	4,5 - 6,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	575	6
66113	4,0 x 12,0	6,5 - 8,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	550	6
66115	4,0 x 14,0	8,5 - 10,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	450	6
66117	4,8 x 8,0	1,5 - 4,0	9,5	1,2	2,9	4,9	304	675	4
66119	4,8 x 10,0	4,0 - 6,0	9,5	1,2	2,9	4,9	304	650	4
66121	4,8 x 12,0	6,0 - 8,5	9,5	1,2	2,9	4,9	304	575	4
66123	4,8 x 14,0	7,0 - 9,5	9,5	1,2	2,9	4,9	304	575	4
66125	4,8 x 16,0	8,0 - 11,0	9,5	1,2	2,9	4,9	304	525	4

