

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 pneumatiniais įrankiais.

Sukuria tvirtą, vibracijai atsparią jungtį ir pasižymi nedideliais kaštais. A4 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

	Kniedės	Kaištukai
Medžiaga	Nerūdijantis plienas A4, rūgštims atsparus plienas SS2343	Nerūdijantis plienas A4, rūgštims atsparus plienas SS2343- rifuotas
Korozijos klasė	C5-M ir C5-I	C5-M ir C5-I

Ø, mm	Atsparumas poslinkiui, N	Atsparumas traukimui, N
3,2 mm	1900	2500
4,0 mm	2900	3650
4,8 mm	4200	5340

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 ir rūgštims atsparus plienas A4/A4. Su išgaubta galvute.

TI/A4 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
669 01	3,2 x 6,0	0,5 - 3,5	6,5	0,9	1,9	3,3	204	875	6
669 03	3,2 x 8,0	3,0 - 5,5	6,5	0,9	1,9	3,3	204	800	6
669 05	3,2 x 10,0	5,0 - 7,0	6,5	0,9	1,9	3,3	204	775	6
669 07	3,2 x 12,0	6,5 - 9,0	6,5	0,9	1,9	3,3	204	750	6
669 09	4,0 x 8,0	2,5 - 4,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	575	6
669 11	4,0 x 10,0	4,5 - 6,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	575	6
669 13	4,0 x 12,0	6,5 - 8,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	550	6
669 15	4,0 x 14,0	8,5 - 10,5	7,5	1,0	2,4	4,1	204	450	6
669 17	4,8 x 8,0	1,5 - 4,0	9,5	1,1	2,9	4,9	304	675	4
669 19	4,8 x 10,0	4,0 - 6,0	9,5	1,1	2,9	4,9	304	650	4
669 21	4,8 x 12,0	6,0 - 8,5	9,5	1,1	2,9	4,9	304	625	4
669 23	4,8 x 14,0	7,0 - 9,5	9,5	1,1	2,9	4,9	304	575	4
669 25	4,8 x 16,0	9,0 - 11,0	9,5	1,1	2,9	4,9	304	525	4

