

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.

Montavimas

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

Ø, mm	Atsparumas poslinkiui, N	Atsparumas traukimui, N
3,2	500	700
4,0	850	1200
4,8	1200	1700
5,0	1400	2000
6,4	2200	3150

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

Specifikacija

	Kniedė	Kaištukas
Medžiaga	Aliuminis EN AW 5154	Blizgaus cinkavimo plienas
Korozijos klasė	C2	

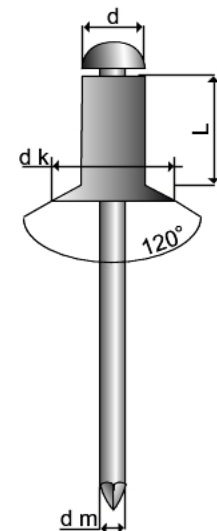
Atviro tipo paslėptos kniedės, aliuminis/plienas. Su pagilinta galvute.

Ø, mm	Atsparumas poslinkiui, N	Atsparumas traukimui, N
3,2	500	700
4,0	850	1200
4,8	1200	1700

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

AL/TF DIN 7337 tipas

Art. Nr.	Dydis d x L, mm	Suėmimo diapazonas, mm	d			ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuočių kiekis dėžėje
			dk, m	m	Rek. gražtas, mm			
624 01	3,2 x 6,0	1.5 - 3.5	6,0	1,8	3,3	204	900	6
624 03	3,2 x 8,0	3.0 - 5.5	6,0	1,8	3,3	204	825	6
624 05	3,2 x 10,0	5.0 - 7.5	6,0	1,8	3,3	204	800	6
624 07	3,2 x 12,0	7.0 - 9.0	6,0	1,8	3,3	204	775	6
624 09	4,0 x 6,0	1.5 - 3.5	7,5	2,1	4,1	204	675	6
6241 1	4,0 x 8,0	2.0 - 5.5	7,5	2,1	4,1	204	650	6
6241 3	4,0 x 10,0	5.0 - 7.0	7,5	2,1	4,1	204	650	6
6241 5	4,0 x 12,0	6.5 - 9.0	7,5	2,1	4,1	204	500	6



Art. Nr.	Dydis d x L, mm	Suėmimo diapazonas, mm	d _k , m	d _m , m	Rek. grąžtas, mm	ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuoėių kiekis dėžėje
62417	4,0 x 16,0	8.5 - 12.5	7,5	2,1	4,1	304	800	4
62419	4,0 x 18,0	12.0 - 14.5	7,5	2,1	4,1			
62421	4,8 x 8,0	2.0 - 5.0	9,0	2,7	4,9	304	750	4
62423	4,8 x 10,0	4.0 - 6.5	9,0	2,7	4,9	304	725	4
62425	4,8 x 12,0	6.0 - 8.0	9,0	2,7	4,9	304	650	4
62427	4,8 x 14,0	7.5 - 10.0	9,0	2,7	4,9	304	575	4
62431	4,8 x 16,0	8.0 - 12.0	9,0	2,7	4,9	304	550	4
62433	4,8 x 18,0	11.5 - 13.5	9,0	2,7	4,9	304	500	4
62435	4,8 x 20,0	12.0 - 15.5	9,0	2,7	4,9	204	275	6
62437	4,8 x 25,0	15.0 - 20.0	9,0	2,7	4,9	204	250	6