

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 rezultatui 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	

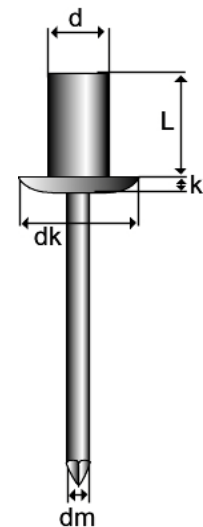
Sandarios paslėptos kniedės, aliuminis/plienas. Su išgaubta galvute.

Ø, mm	Atsparumas poslinkiui, N	Atsparumas traukimui, N
3,2	700	1100
4,0	1600	2200
4,8	2230	3100
6,4	4000	4900

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.

ALT DIN 7337 tipas

Art. Nr.	Dydis d x L, mm	Suėmimo diapazonas, mm	dk, k, m m	d, m m	Rek. gražtas, mm	ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuočių kiekis dėžėje
628 01	3,2 x 6,5	0,5 - 2,0	6,2 1,0	1,7 3,3	5	204	750	6
628 03	3,2 x 8,0	1,5 - 3,5	6,2 1,0	1,7 3,3	5	204	800	6
628 05	3,2 x 9,5	3,0 - 5,0	6,2 1,0	1,7 3,3	5	204	775	6
628 07	3,2 x 11,0	4,5 - 6,5	6,2 1,0	1,7 3,3	5	204	750	6
628 09	3,2 x 12,5	6,0 - 8,0	6,2 1,0	1,7 3,3	5	204	725	6
628 11	4,0 x 8,0	0,5 - 3,5	7,5 1,4	2,2 4,1		204	550	6
628 13	4,0 x 9,5	3,0 - 5,0	7,5 1,4	2,2 4,1		204	525	6
628 15	4,0 x 11,0	4,5 - 6,5	7,5 1,4	2,2 4,1		204	475	6



Art. Nr.	Dydis d x L, mm	Suėmimo diapazonas, mm	dk, m	k, m	d, m	Rek. graūžas, mm	ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuoėių kiekis dėėje
628 17	4,0 x 12,5	6,0 - 8,0	7,5	1,4	2,2	4,1	204	425	6
628 19	4,8 x 8,5	0,5 - 3,5	9,5	1,7	2,6	4,9	304	650	4
628 21	4,8 x 9,5	3,0 - 5,0	9,5	1,7	2,6	4,9	304	625	4
628 23	4,8 x 11,0	4,5 - 6,5	9,5	1,7	2,6	4,9	304	600	4
628 25	4,8 x 13,0	6,0 - 8,0	9,5	1,7	2,6	4,9	304	550	4
628 27	4,8 x 14,5	7,5 - 9,5	9,5	1,7	2,6	4,9	304	525	4
628 29	4,8 x 18,0	10,5 - 13,0	9,5	1,7	2,6	4,9	304	575	4
628 31	4,8 x 21,0	12,5 - 16,0	9,5	1,7	2,6	4,9	304	350	4
628 33	6,4 x 12,5	1,5 - 6,5	12,8	2,3	3,6	6,5	304	250	4
628 35	6,4 x 15,5	3,5 - 9,5	12,8	2,3	3,6	6,5	304	300	4