

### Naudojimo sritis

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

### Aprašymas

ESSVE Multi kniedės yra lengvai montuojamos rankiniais arba pneumatiniais įrankiais. Sukuria tvirtą, vibracijai atsparią jungtį ir pasižymi nedideliais kaštais. Multi kniedės pu-

ikiai užpildo skyles. Nebijo didelių lakštų ir skylių skirtumų bei efektyviai sandarina nuo dalelių ir purvo.

### Montavimas

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

### Specifikacija

	Kniedės	Kaištukai
Medžiaga	Aliuminis EN AW 5052	Blizgaus cinkavimo plienas
Korozijos klasė	C2	

## Multi kniedės, ventiliacinės, aliuminis/plienas. Su išgaubta 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 kniedėjimo rezultatui įtakos turi ne tik tvirtumo rodikliai, bet ir daug kitų faktorių. Taip pat rekomenduojame patiems išbandyti kniedes ir taip nustatyti tinkamas funkcijas.

### MULTI AL/ST tipas

Art. Nr.	Dydis dxL, mm	Suėmimo diapazonas, mm	dk, m	k, m	d, m	Rek. grąžtas, mm	ESSBOX dydis	Kiekis pakuotėje	Pakuočių kiekis dėžėje
66601	3,2 x 8,0	0,8 - 4,8	6,0	0,9	1,8	3,1	204	800	6
66603	3,2 x 11,1	4,0 - 7,9	6,0	0,9	1,8	3,1	204	750	6
66605	4,0 x 9,5	1,2 - 6,0	7,5	1,0	2,8	4,1	204	525	6
66607	4,0 x 12,7	4,0 - 9,5	7,5	1,0	2,8	4,1	204	475	6
66609	4,8 x 10,3	1,5 - 6,0	9,5	1,2	2,7	4,9	304	725	4
66611	4,8 x 15,1	4,8 - 11,1	9,5	1,2	2,7	4,9	304	500	4
66613	4,8 x 16,9	6,0 - 12,0	9,5	1,2	2,7	4,9	304	450	4
66615	4,8 x 24,8	14,0 - 20,0	9,5	1,2	2,7	4,9	304	200	4

