

### Pielietojums

ESSVE vītņu kniedes ir daudzpusīgi izmantojams stiprināšanas elements, kas konstruētājiem nodrošina lielas izstrādājumu izskata un materiālu izvēles iespējas.

### Apraksts

ESSVE vītņu kniedes ir pieejamas no dažādiem materiāliem un ar dažādām galviņas formām.

### Montāža

ESSVE vītņu kniedes piemontē no apstrādājamā priekšmeta vienas puses, iepriekš izurbtā vai izsistā caurumā, kam vajadzētu būt par apm. 0,1mm lielākam nekā kniedes diametram.

ESSVE vītņu kniedes var viegli piemontēt ar rokas vai pneimatiskajiem instrumentiem.



### Specifikācija

Specifikācija	Alumīnijs	Cinkots
Materiāls	Al Mg2 (3,3525)	Rūdīts tērauds, cinkots 5 μm cinks
Korozivitātes klase	C2	C1

	Izvilšanas pretestība		Dīdes pretestība	
	Alumīnijs	Tērauds	Alumīnijs	Tērauds
	kN	kN	kN	kN
M 4	4,0	6,8	1,2	2,1
M 5	6,5	11,5	1,9	2,6
M 6	7,8	16,5	2,7	3,8
M 8	12,3	25,0	3,9	5,4
M 10	17,5	32,0	4,2	6,9

Visi izturības dati ir vidējās vērtības un tas ir iegūtas testu sērijā. Mēs rekomendējam izmantot šīs vērtības tikai kā referenci, jo daudz citu faktoru bez izturības vērtības var ietekmēt kniedēšanas rezultātus. Iesakām notestēt konkrēto aplikāciju, lai noteiktu precīzu pareizo funkciju.

## Vītņu kniedes no alumīnija, plakana galviņa

### ALP veids

Izmērs		Satveršanas sektors mm	d mm	K m	L mm	dk mm	ESSBOX izmērs	Gab./lepak.	Iepak./kastē
Art.Nr.									
67201	M4 AFM0420	0,3-2,0	6,0	0,9	10,8	10,0	204	1100	6
67203	M4 AFM0430	2,0-3,0	6,0	0,9	11,8	10,0	204	850	6
67205	M4 AFM0440	3,0-4,0	6,0	0,9	12,8	10,0	204	800	6
67207	M5 AFM0530	0,3-3,0	7,0	1,0	13,0	11,0	204	650	6
67209	M5 AFM0540	3,0-4,0	7,0	1,0	14,0	11,0	204	550	6
67211	M6 AFM0630	0,5-3,0	9,0	1,6	16,0	13,0	304	550	4
67213	M6 AFM0645	3,0-4,5	9,0	1,6	17,5	13,0	304	450	4
67215	M8 AFM0830	0,5-3,0	11,0	1,6	18,5	16,0	304	300	4
67217	M8 AFM0855	3,0-5,5	11,0	1,6	21,5	16,0	304	300	4
67220	M10 AFM1030	1,0-3,0	13,0	2,0	22,5	19,0	304	200	4
67222	M10 AFM1045	3,0-4,5	13,0	2,0	24,0	19,0	304	175	4

