


Eksentriktõmmit		
		
<p>Eksentriktõmmitat tuntakse tihti nime järgi Minifix või Titus. Minifix ja Titus on tegelikult kaubamärgid, kes toodavad eksentriktõmmitaid. Nende nimi on nii laialt levinud, kuna nad on peamiseid eksentriktõmmitate müüjaid.</p>		
<p>Eksentriktõmmit koosneb poldist ning eksentrikmutrist. Eksentriktõmmit toimib üldjuhul tõmbele. Nihketugevuseks on vaja lisada tüübel. Kuigi tänapäeval on olemas ka eksentriktõmmita poldid lisaks plastiktüübel, mis peaks asendama puittüüblit, et vähendada tööoperatsioonide arvu.</p>		
<p>Polt</p>		
<p>Vastavalt materjalile, valida eksentrikpoldi keere: puidukeere, metallikeere.</p>		
<p>Puitkiud- ja puitlaastplaadi puhul on soovitatav kasutada pikemaid polte, et eksentrikmutter oleks puuritud plaatmaterjali lapikpinnas kaugemale.</p>		
<p>Mutter</p>		
<p>Eksentrikmutrid peavad üldjuhul olema paigaldatud materjali tsentrisse, paksuse suhtes. Erineva paksusega materjalide puhul on olemas erineva kõrgusega eksentrikmutreid.</p>		

Tüübel

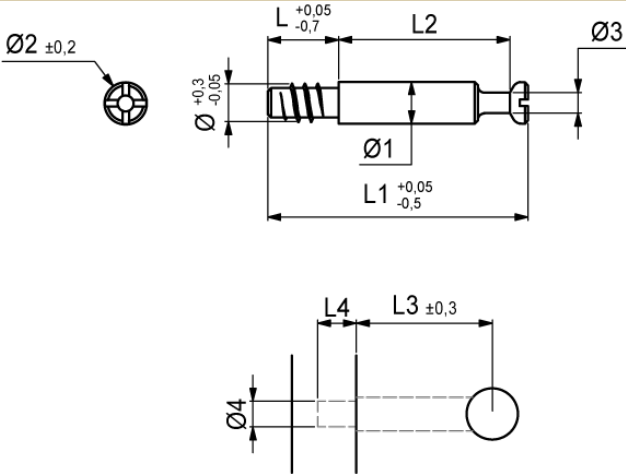
Üldlevinud tüübli paksus koos eksentrikmutriga on 8mm. Antud tugevustestides on kasutatud 8mm tüüblit.

Plussid / miinused

Komplekti hind on odav võrreldes teiste samalaadsete lahendustega.

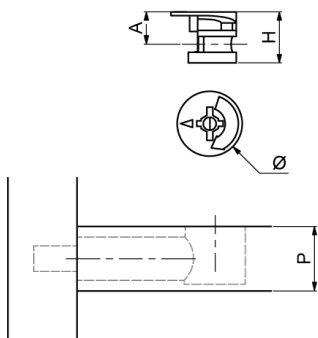
Parameetrid

Polt



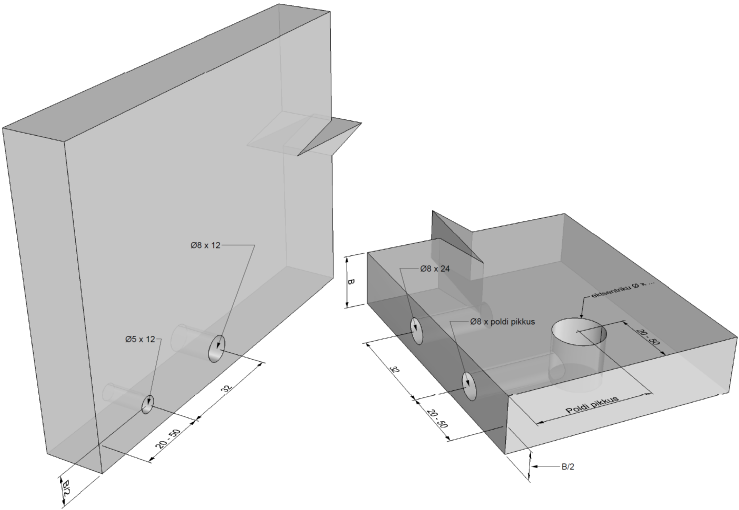
Ø	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	L	L1	L2	L3	L4
4,9	8	5,8	-	5	11	48	-	34	12
5	7	6,8	-	4	15	40	20,4	24	16
6	6,5	6,5	3,2	5	11	42,3	26,5	30	12
6	6,5	6	-	5	11	26	-	16	12
6	6,5	6,5	3,2	5	11	33,6	19,8	24	12
6	6,5	6,5	-	5	11	43,1	29,3	34	12
6	6,5	6,5	3,2	5	15	48	30,1	34	15
6	6,7	6,5	3,2	5	11	45	30	34	11
6	6,7	6,5	3,2	5	8,5	42	30	34	10
6	7	6,8	3,5	5	11	-	20,1	24	11
6	7	6,4	3,2	5	7	41,5	-	34	8
6	7	6,4	3,2	5	11	44,5	-	34	12
6	7	6,8	-	4,5	7,5	42,1	30,5	34,5	8
6	7	7	-	5	7,5	32	-	24	8
6	7	7	-	5	11	35	-	24	12
6	7	5,9	3,6	5	7	41,5	30,3	34	8
6	7	6,8	3,5	5	11	-	20,1	24	11
6	7,4	6,5	3,2	5	11	34	20,3	24	12
6	8	-	-	5	11	-	-	34	12
6,1	6,5	6,3	3,2	5	11	43	29,3	34	12
6,1	6,5	6,5	3,3	5	11	34	21	24	12
6,1	7	6	3,4	5	8	35	21,1	24	11
6,1	7	6	3,5	5	11	44,8	31	34	12
6,1	7	6	3,5	5	7	42	31	34	8
6,1	7	6	3,4	5	11	35	21,1	24	12
6,1	7	6	-	5	11	32,8	19,1	22	12
6,1	7	6	3,4	5	7	32	-	24	8
6,1	7	6	3,4	5	10	33,8	20,1	24	11
6,2	5,7	5,9	3,5	5	11	44,3	30,3	34	12
6,2	6	6,2	3,4	5	11	38	23,5	28	12
6,3	7,4	6,5	3,2	5	8,5	41,6	30	34	10

Mutter



Ø	H	A	P
10	11	6,5	13
12	9,5	5,3	12
12	10	5,8	12
15	9,5	5,8	12
15	9,5	5,8	12
15	9,5	5,8	12
15	9,5	5,8	12
15	9,5	5,8	12
15	10	6	12
15	11,4	7,5	15
15	11,5	7,3	16
15	11,7	7,5	15
15	11,7	7,5	15
15	12,5	8	16
15	12,7	9	18
15	13	9	18
15	13,3	9,5	19
15	13,5	9,3	19
15	13,5	9,3	19
15	14	9,3	19
15	14,8	9	18
15	15,7	11,5	22
15	19,5	15,3	29

Puurimiseskeem



Tugevuskatsed

	Tõmme / Tensile						Nihkepinge					
	kask	pöök	PLP	MDF	vineer	Mänd	kask	pöök	PLP	MDF	vineer	Mänd
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Minifix					2831 ****	1715 ****						
Minifix + tüübel										1890 ***	3143 ***	