

TRAPETSGÄNGADE STÄNGER OCH MUTTRAR

TRAPEZOID THREADS AND NUTS

Belastningsdiagram

Load table

Material: Stål / Steel

Tr d x p	Max Dragkraft Tensile trakton kN	Max tryckkraft i (kN) av längd / Max Compression (kN) by length										
		0.3	0.5	0.75	1.0	1.25	1.5	1.75	2.0	2.25	2.5	3.0 (m)
10 x 3	3.30	0.33	0.12	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-
12 x 3	5.70	1.00	0.35	0.15	0.09	0.05	0.03	-	-	-	-	-
14 x 3	8.60	2.28	0.82	0.36	0.20	0.13	0.09	0.07	0.05	-	-	-
16 x 4	10.40	3.30	1.20	0.50	0.30	0.19	0.13	0.09	0.07	0.06	0.04	0.03
18 x 4	14.30	6.25	2.25	1.00	0.56	0.36	0.25	0.18	0.14	0.11	0.09	0.06
20 x 4	18.90	10.85	3.90	1.70	1.00	0.62	0.43	0.32	0.24	0.19	0.15	0.11
22 x 5	21.40	13.94	5.02	2.23	1.25	0.80	0.55	0.41	0.31	0.24	0.20	0.14
24 x 5	26.90	22.00	7.95	3.50	2.00	1.25	0.88	0.65	0.50	0.39	0.31	0.22
26 x 5	33.00	-	12.06	5.36	3.01	1.93	1.34	0.98	0.75	0.59	0.48	0.23
28 x 5	39.70	-	17.30	7.70	4.34	2.77	1.92	1.41	1.08	0.85	0.69	0.48
30 x 6	43.40	-	20.60	9.20	5.20	3.30	2.30	1.68	1.30	1.00	0.82	0.57
32 x 6	51.00	-	28.64	12.73	7.16	4.58	3.18	2.33	1.79	1.41	1.14	0.79
36 x 6	68.30	-	51.20	22.80	12.80	8.20	5.70	4.20	3.20	2.50	2.00	1.40
40 x 7	83.00	-	75.60	33.60	18.90	12.10	8.40	6.20	4.70	3.80	3.00	2.10
44 x 7	104.60	-	-	53.40	30.06	19.23	13.36	9.81	7.51	5.93	4.80	3.34
50 x 8	135.00	-	-	89.40	50.20	32.20	22.30	16.40	12.50	9.90	8.00	5.60
60 x 9	200.00	-	-	195.70	110.00	70.50	48.90	35.90	27.50	21.80	17.60	12.20
70 x 10	278.00	-	-	-	212.00	135.70	94.00	69.20	53.00	41.80	33.90	23.50
80 x 10	379.40	-	-	-	-	253.00	175.60	129.00	98.98	78.20	63.20	43.90