

Tab. přenášených sil trapézových šroubů



Závit	Přípustná tažná síla v [daN~kg]	Max. tlaková síla v [daN~kg] při délce v [m] a 6-ti násobné bezpečnosti														
		0,15	0,20	0,30	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	3,00	4,00	5,00
Tr 10x3	330	136	75	33,0	12,0	5,4	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tr 12x3	570	393	221	98,3	35,4	15,7	8,9	5,6	3,9	-	-	-	-	-	-	-
Tr 14x4	710	612	345	153,0	55,2	24,6	13,8	8,8	6,1	4,5	3,4	2,7	-	-	-	-
Tr 16x4	1040	-	740	329,0	118,0	45,0	29,5	19,0	13,1	9,6	7,4	5,8	4,7	3,3	1,8	-
Tr 20x4	1890	-	-	1085	391,0	173,8	97,7	62,5	43,4	31,9	24,4	19,3	15,6	10,8	6,1	3,9
Tr 24x5	2690	-	-	2202	794,0	353,0	198,0	127,0	88,2	64,8	49,6	39,2	31,7	22,0	12,4	7,9
Tr 28x5	3980	-	-	-	1732	770,0	433,0	277,0	192,5	141,2	108,2	85,6	69,2	48,2	27,0	17,3
Tr 30x6	4340	-	-	-	2062	918,0	517,0	330,0	229,0	168,0	129,0	102,0	82,5	57,3	32,2	20,6
Tr 32x6	5110	-	-	-	2860	1271	715,0	458,0	318,0	233,0	178,0	141,0	114,3	79,4	44,7	28,6
Tr 36x6	6830	-	-	-	5120	2280	1280	820,0	569,0	418,0	320,0	253,0	205,0	142,2	80,0	51,2
Tr 40x7	8300	-	-	-	7560	3360	1890	1210	840,0	617,0	472,0	377,0	302,0	210,0	118,0	75,6
Tr 44x7	10460	-	-	-	-	5330	3000	1920	1332	980,0	750,0	593,0	480,0	333,0	187,0	120,0
Tr 48x8	12510	-	-	-	-	7350	3950	2610	1860	1370	1020	850,0	670,0	460,0	245,0	175,0
Tr 50x8	13530	-	-	-	-	8940	5020	3218	2230	1640	1255	993,0	804,0	558,0	314,0	201,0
Tr 52x8	14550	-	-	-	-	10530	6045	3815	2610	1925	1485	1150	940,0	660,0	375,0	230,0
Tr 60x9	20030	-	-	-	-	19570	11000	7050	4890	3595	2750	2178	1761	1222	688,0	440,0
Tr 70x10	27810	-	-	-	-	-	21200	13570	9420	6920	5300	4180	3390	2352	1325	848,0

Závitové tyče a matice jsou vyrobeny podle normy DIN. Bezvúlové uložení (seříditelné) je možné dělenou maticí nebo dvěma proti sobě přestavitelnými maticemi.

Rozměry jsou pouze informativní, pro aktuální kontaktujte firmu a vyžádejte si aktuální rozměry.