

Ancoragem	N° Cordões	Área de Aço		Ø Bainha		Carga de Rotura		Macaco Hidráulico
		T15	T15S	Int.	Ext.	T15	T15S	
		cm ²	cm ²	mm	mm	kN	kN	
1E15	1	1,40	1,50			260	279	TTM 250*
1EX15	1	1,40	1,50			260	279	TTM 250*
4M15	2	2,80	3,00	45	50	520	558	M 1600
	3	4,20	4,50	45	50	780	837	
7M15	4	5,60	6,00	45	50	1040	1116	M 1800
	5	7,00	7,50	63	68	1300	1395	
	6	8,40	9,00	63	68	1560	1674	
9M15	7	9,80	10,50	63	68	1820	1953	M 3000
	8	11,20	12,00	75	80	2080	2232	
12M15	9	12,60	13,50	75	80	2340	2511	M 3600
	10	14,00	15,00	80	85	2600	2790	
	11	15,40	16,50	80	85	2860	3069	
15M15	12	16,80	18,00	80	85	3120	3348	M 3600
	13	18,20	19,50	90	95	3380	3627	
	14	19,60	21,00	90	95	3640	3906	
19M15	15	21,00	22,50	90	95	3900	4185	M 4800
	16	22,40	24,00	95	100	4160	4464	
	17	23,80	25,50	95	100	4420	4743	
22M15	18	25,20	27,00	95	100	4680	5022	M 4800
	19	26,60	28,50	95	100	4940	5301	
	20	28,00	30,00	100	105	5200	5580	
27M15	21	29,40	31,50	100	105	5460	5859	M 6800
	22	30,80	33,00	100	105	5720	6138	
	23	32,20	34,50	110	115	5980	6417	
	24	33,60	36,00	110	115	6240	6696	
	25	35,00	37,50	110	115	6500	6975	
	26	36,40	39,00	110	115	6760	7254	
	27	37,80	40,50	110	115	7020	7533	