



TIGES FILETEES

Brutes, Zinguées, galvanisées à chaud, INOX A2 ou A4, nos tiges filetées peuvent être fournies en longueur standard (1, 2 ou 3 mètres) ou fabriquées sur mesure.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Classe de qualité : 4.6 - 8.8 - Autres classes de qualité sur demande (5.6 - 6.8 - 10.9 ...).
Classe 70 pour les INOX (nuances spéciales possibles).
- Filetage suivant NF ISO 262.
- Diamètres Standards : 08 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 27 - 30 - 33 - 36 - 39.
Autres diamètres sur demande possible jusqu'à M160.
- Longueur produits : de 30 mm à 6000 mm suivant les diamètres et finitions.

EFFORT ADMISSIBLE MINIMAL :

Ø mm	Pas mm	Section mm ²	Classe 4.6		Classe 5.6		Classe 8.8		INOX - Classe 70	
			Fe	Fm	Fe	Fm	Fe	Fm	Fe	Fm
8	1,25	36,6	8,8	15,4	11,0	18,3	23,4	29,3	16,5	25,6
10	1,50	58,0	13,9	24,4	17,4	29,0	37,1	46,4	26,1	40,6
12	1,75	84,3	20,2	35,4	25,3	42,2	54,0	67,4	37,9	59,0
14	2,00	115,0	27,6	48,3	34,5	57,5	73,6	92,0	51,8	80,5
16	2,00	157,0	37,7	65,9	47,1	78,5	100,5	125,6	70,7	109,9
18	2,50	192,0	46,1	80,6	57,6	96,0	126,7	159,4	86,4	134,4
20	2,50	245,0	58,8	102,9	73,5	122,5	161,7	203,4	110,3	171,5
22	2,50	303,0	72,7	127,3	90,9	151,5	200,0	251,5	136,4	212,1
24	3,00	353,0	84,7	148,3	105,9	176,5	233,0	293,0	158,9	247,1
27	3,50	459,0	110,2	192,8	137,7	229,5	302,9	381,0	206,6	321,3
30	3,50	561,0	134,6	235,6	168,3	280,5	370,3	465,6	252,5	392,7
33	3,50	694,0	166,6	291,5	208,2	347,0	458,0	576,0	312,3	485,8
36	4,00	817,0	196,1	343,1	245,1	408,5	539,2	678,1	367,7	571,9
39	4,00	976,0	234,2	409,9	292,8	488,0	644,2	810,1	439,2	683,2

Fe et Fm sont exprimés en kN - 10 kN = 1 Tonne



BAYONET S.A.
BOULONNERIE & FIXATIONS SPECIALES

3, rue du Baquet—F-08800 THILAY - 00 33 (0)3 24 32 80 90 - commercial@bayonet.fr