

PLAFOMETAL

		Classe de qualité							
		4.6		8.8		10.9		12.9	
Filetage	Section resistente nominale en mm ²	Charge minimale de rupture R en N	Charge d'épreuve Re en N	Charge minimale de rupture R en N	Charge d'épreuve Re en N	Charge minimale de rupture R en N	Charge d'épreuve Re en N	Charge minimale de rupture R en N	Charge d'épreuve Re en N
M3	5,03	2 010	1 130	4 020	2 920	5 230	4 180	6 140	4 880
M4	8,78	3 510	1 980	7 020	5 100	9 130	7 290	10 700	8 520
M5	14,2	5 680	3 200	11 350	8 230	14 800	11 800	17 300	13 800
M6	20,1	8 040	4 520	16 100	11 600	20 900	16 700	24 500	19 500
M7	28,9	11 600	6 500	23 100	16 800	30 100	24 000	35 300	28 000
M8	36,6	14 600	8 240	29 200	21 200	38 100	30 400	44 600	35 500
M10	58	23 200	13 000	46 400	33 700	60 300	48 100	70 800	56 300
M12	84,3	33 700	19 000	67 400	48 900	87 700	70 000	103 000	81 800
M14	115	46 000	25 900	92 000	66 700	120 000	95 500	140 000	112 000
M16	157	62 800	35 300	125 000	91 000	163 000	130 000	192 000	152 000
M18	192	76 800	43 200	159 000	115 000	200 000	159 000	234 000	186 000
M20	245	98 000	55 100	203 000	147 000	255 000	203 000	299 000	238 000
M22	303	121 000	68 200	252 000	182 000	315 000	252 000	370 000	294 000
M24	353	141 000	79 400	293 000	212 000	367 000	293 000	431 000	342 000
M27	459	184 000	103 000	381 000	275 000	477 000	381 000	560 000	445 000
M30	561	224 000	126 000	466 000	337 000	583 000	466 000	684 000	544 000
M33	694	278 000	156 000	576 000	416 000	722 000	570 000	847 000	673 000
M36	817	327 000	184 000	678 000	490 000	850 000	678 000	997 000	792 000
M39	976	390 000	220 000	810 000	586 000	1 020 000	810 000	1 200 000	947 000

L'absence d'indication du pas dans la désignation d'un filetage signifie que le pas est standard.