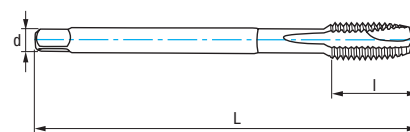


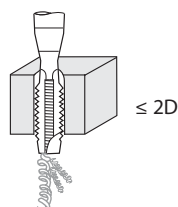
Ref. **3200****MACHO RECTO MÁQUINA MÉTRICA/ MÉTRICA FINA**

Metric / Metric Fine Machine Straight Tap

Taraud droit machine métrique / métrique pas fin



HSSE 5%Co	M DIN 376	MF DIN 374	B 3,5-5h	GUN	Tol. 6H	α 10-12°	60°
--------------	--------------	---------------	-------------	-----	------------	--------------------	-----



Material		Vc (m/min)
Grupo	Sub.	5% Co
P	P.1	6-10
N	N.1	5-8
	N.3	15-35
	N.4	14-20

$$\text{Avance } f = P \text{ (Paso - Pitch - Pas)}$$

$$V_f \text{ (mm/min.)} = \text{r.p.m.} \times f$$

$$\text{r.p.m.} = \frac{V_c \times 1.000}{\pi \times \phi}$$

M/MF	P	L mm	l mm	d mm	a mm	Z	N° Art. 5% Co	€
M3	0,50	56	11	2,20			70090	9,88
M4	0,70	63	13	2,80	2,10	3	70092	10,01
M5	0,80	70	16	3,50	2,70	3	70093	10,01
M6	1,00	80	19	4,50	3,40	3	70095	10,99
M7	1,00	80	19	5,50	4,30	3	70224	17,46
MF8	0,75	80	19	6,00	4,90	3	70267	25,46
MF8	1,00	90	22	6,00	4,90	3	70248	20,64
M8	1,25	90	22	6,00	4,90	3	70096	12,34
MF10	1,00	90	20	7,00	5,50	3	70249	23,00
MF10	1,25	100	24	7,00	5,50	3	70251	27,42
M10	1,50	100	24	7,00	5,40	3	70098	15,20
M11	1,50	100	24	8,00	6,20	3	70225	29,33
MF12	1,00	100	22	9,00	7,00	3	70252	30,29
MF12	1,25	100	22	9,00	7,00	3	70254	30,59
MF12	1,50	100	22	9,00	7,00	3	70255	27,33
M12	1,75	110	29	9,00	7,00	3	70183	18,73
MF14	1,00	100	22	11,00	9,00	3	70281	46,44
MF14	1,25	100	22	11,00	9,00	3	70257	40,70
MF14	1,50	100	22	11,00	9,00	3	70258	32,35
M14	2,00	110	30	11,00	9,00	3	70185	30,04
MF15	1,50	100	22	12,00	9,00	3	70282	51,56
MF16	1,50	100	22	12,00	9,00	3	70260	40,44
M16	2,00	110	32	12,00	9,00	3	70186	35,36
MF18	1,00	110	25	14,00	11,00	3	70284	64,70
MF18	1,50	110	25	14,00	11,00	3	70261	50,59
MF18	2,00	125	34	14,00	11,00	3	70285	65,29
M18	2,50	125	34	14,00	11,00	3	75215	50,07
MF20	1,00	125	25	16,00	12,00	3	70287	85,39
MF20	1,50	125	25	16,00	12,00	3	70263	57,20
MF20	2,00	140	34	16,00	12,00	3	70288	75,02
M20	2,50	140	34	16,00	12,00	3	70189	54,14
MF22	1,50	125	25	18,00	14,50	3	75216	68,92
MF22	2,00	140	34	18,00	14,50	3	70290	109,22
M22	2,50	140	34	18,00	14,50	3	70212	65,49
MF24	1,50	140	28	18,00	14,50	4	70264	84,73
MF24	2,00	140	28	18,00	14,50	4	70291	107,10
M24	3,00	160	38	18,00	14,50	4	70213	77,86
MF26	1,50	140	28	18,00	14,50	4	70293	108,88

Ref. **3200****MACHO RECTO MÁQUINA MÉTRICA/ MÉTRICA FINA**

Metric / Metric Fine Machine Straight Tap

Taraud droit machine métrique / métrique pas fin

M/MF	P	L mm	l mm	d mm	a mm	Z	N° Art. 5% Co	€
MF27	2,00	140	28	20,00	16,00	4	70294	148,51
M27	3,00	160	38	20,00	16,00	4	70215	97,57
MF28	1,50	140	28	20,00	16,00	4	70296	124,53
MF30	1,50	150	28	22,00	18,00	4	70266	130,06
M30	3,50	180	45	22,00	18,00	4	70216	125,38
MF32	1,50	150	28	22,00	18,00	4	70297	155,66
MF33	1,50	160	30	25,00	20,00	4	70299	177,96
MF33	2,00	160	30	25,00	20,00	4	70300	257,13
M33	3,50	180	50	25,00	20,00	4	70218	157,70
MF35	1,50	170	30	28,00	22,00	4	70302	206,16
MF36	1,50	170	30	28,00	22,00	4	81355	228,53
MF36	2,00	170	30	28,00	22,00	4	81356	228,73
MF36	3,00	200	42	28,00	22,00	4	81357	262,40
M36	4,00	200	56	28,00	22,00	4	70219	192,66
MF39	1,50	170	30	32,00	24,00	4	81358	258,28
MF39	2,00	170	30	32,00	24,00	4	81359	229,17
MF39	3,00	200	42	32,00	24,00	4	81360	220,81
M39	4,00	200	50	32,00	24,00	4	81361	215,88
MF42	1,50	170	30	32,00	24,00	4	81362	242,18
MF42	2,00	170	30	32,00	24,00	4	81363	237,41
MF42	3,00	200	50	32,00	24,00	4	81364	367,86
M42	4,50	200	56	32,00	24,00	4	14886	277,53
MF45	1,50	180	32	36,00	29,00	6	70303	361,21
M45	4,50	220	56	36,00	29,00	6	81365	350,54
M48	5,00	250	63	36,00	29,00	6	81366	503,34
M52	5,00	250	63	40,00	32,00	6	81367	566,25
M56	5,50	250	65	40,00	32,00	6	81368	620,17
M60	5,50	280	75	45,00	35,00	6	81369	659,12

