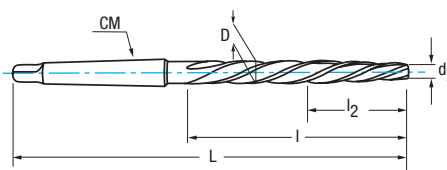


Ref. **2130**

**ESCARIADOR MÁQUINA MANGO CÓNICO**

Morse Shank Machine Reamer

Alésoir à machine queue cône morse



HSS	DIN 311	ISO 2238	1:10
-----	---------	----------	------

Material		Vc (m/min)	Avances f/rev. (mm/rev) - Feed - Pas					Ø Previo mm Previous Ø Précédent	
Grupo	Sub.	HSS	Ø 10	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 30	10-18	18-30
P	P.1	6-10	0,180	0,250	0,300	0,350	0,400	0,2	0,2
N	N.5	8-10	0,200	0,250	0,300	0,400	0,500	0,2	0,3

$r.p.m. = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \varnothing}$      $Vf (mm/min.) = r.p.m. \times f$

D mm	d2 mm	L mm	l mm	l2 mm	CM	Z	Nº Art. HSS	€
10,00	7,00	171	95	30	1	4	41036	64,73
11,00	7,70	176	100	33	1	4	41039	67,56
12,00	8,40	199	105	39	2	5	41042	72,83
13,00	9,10	199	105	39	2	5	41045	75,28
14,00	9,80	209	115	42	2	5	41048	80,20
15,00	10,50	219	125	45	2	5	41051	84,78
16,00	11,20	229	135	48	2	5	41054	91,10
17,00	11,90	251	135	51	3	5	41057	99,19
18,00	12,60	261	145	58	3	5	41060	107,31
19,00	13,30	261	145	58	3	5	41063	130,86
20,00	14,00	271	155	62	3	5	41066	133,33
21,00	14,70	271	155	62	3	5	41069	141,77
22,00	15,40	281	165	66	3	5	41072	150,23
23,00	16,40	281	165	66	3	5	41075	161,82
24,00	16,80	296	180	72	3	5	41078	183,97
25,00	17,50	296	180	72	3	5	41081	188,21
26,00	18,20	296	180	72	3	5	41084	205,78
27,00	18,90	311	195	78	3	5	41087	222,32
28,00	19,60	311	195	78	3	5	41090	235,02
29,00	20,30	311	195	78	3	5	41093	244,84
30,00	21,00	311	195	78	3	5	41096	272,26

