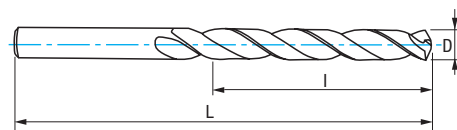


Ref. **1025**

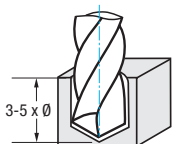
BROCA MANGO CILÍNDRICO CORTE IZQUIERDA. SERIE CORTA

Left Hand Straight Shank Drill Bit. Jobber Series

Foret queue cylindrique coupe à gauche



HSS	DIN 338 N					Blue Finish Rectificado Ground Taillé meulé	Tol. D h8
-----	-----------	--	--	--	--	---	-----------



Material		Vc (m/min)	Avances f/rev. (mm/rev) - Feed - Pas					
Grupo	Sub.	HSS	Ø 3	Ø 4	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10
P	P.1	25-30	0,055	0,070	0,080	0,100	0,120	0,150
K	K.1	30-35	0,090	0,100	0,120	0,150	0,180	0,210
	K.2	25-30	0,070	0,080	0,100	0,120	0,140	0,170
N	N.3	60-80	0,110	0,130	0,150	0,190	0,220	0,260
	N.4		0,110	0,130	0,150	0,190	0,220	0,260
	N.5	40-50	0,090	0,100	0,120	0,150	0,180	0,210

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

D mm	L mm	l mm		Nº Art. HSS	€
1,00	34	12	10	10554	3,63
1,50	40	18	10	10560	3,63
2,00	49	24	10	10562	3,30
2,50	57	30	10	10564	3,30
3,00	61	33	10	10569	2,50
3,50	70	39	10	11121	2,93
4,00	75	43	10	11566	3,30
4,50	80	47	10	11811	3,75
5,00	86	52	10	11817	4,05
5,50	93	57	10	11820	5,39
6,00	93	57	10	12001	5,54
6,50	101	63	10	12330	6,47
7,00	109	69	10	12336	7,85
7,50	109	69	10	12339	8,25
8,00	117	75	10	12345	9,45
8,50	117	75	10	12348	10,18
9,00	125	81	10	12399	12,39
9,50	125	81	10	12408	13,52
10,00	133	87	10	12417	14,55
11,00	142	94	5	70015	23,44
12,00	151	101	5	70016	27,86
13,00	151	101	5	70017	35,14

