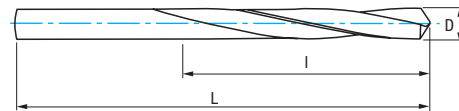


Ref. **1012**

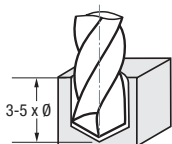
BROCA MANGO CILÍNDRICO COBRE/LATÓN. SERIE CORTA

Copper/Brass Straight Shank Drill Bit. Jobber Series

Foret queue cylindrique cuivre/laiton. Série courte



HSS	DIN 338 H					Rectificado Ground Taillé meulé	Tol. D h8
-----	-----------	--	--	--	--	---------------------------------------	--------------



Material		Vc (m/min)	Avances f/rev. (mm/rev) - Feed - Pas								
Grupo	Sub.	HSS	Ø 2	Ø 3	Ø 4	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16
N	N.1	30-40	0,050	0,070	0,080	0,100	0,120	0,140	0,170	0,200	0,240
	N.2		0,060	0,090	0,100	0,120	0,150	0,180	0,210	0,250	0,300

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

D mm	L mm	I mm		Nº Art. HSS	€	D mm	L mm	I mm		Nº Art. HSS	€
1,00	34	12	10	10586	2,64	7,50	109	69	10	10625	6,74
1,25	38	16	10	27590	2,97	7,75	117	75	10	19022	14,44
1,50	40	18	10	10589	2,63	8,00	117	75	10	10628	7,18
2,00	49	24	10	10592	2,35	8,25	117	75	10	19031	13,47
2,25	53	27	10	18908	2,50	8,50	117	75	10	10631	8,32
2,50	57	30	10	10595	2,16	9,00	125	81	10	10634	8,76
2,75	61	33	10	18917	2,94	9,50	125	81	10	10637	10,26
3,00	61	33	10	10598	2,40	9,75	133	87	10	19040	22,98
3,25	65	36	10	18932	2,94	10,00	133	87	10	10640	10,70
3,50	70	39	10	10601	2,57	10,50	133	87	5	10643	12,84
*3,75	70	39	10	18941	3,82	11,00	142	94	5	10646	14,31
4,00	75	43	10	10604	2,80	11,50	142	94	5	10649	17,31
4,25	75	43	10	18953	4,17	12,00	151	101	5	10652	18,66
4,50	80	47	10	10607	3,42	12,50	151	101	5	10655	21,16
4,75	80	47	10	18968	5,43	13,00	151	101	5	10658	22,68
5,00	86	52	10	10610	3,71	14,00	160	108	1	18863	34,61
5,20	86	52	10	18974	5,69	14,50	169	114	1	46846	49,69
5,25	86	52	10	18977	5,60	15,00	169	114	1	54158	51,18
5,50	93	57	10	10613	4,52	16,00	178	120	1	46847	54,39
*5,75	93	57	10	18980	6,86	16,50	184	125	1	46848	55,93
6,00	93	57	10	10616	4,88	17,00	184	125	1	46849	57,64
6,25	101	63	10	18986	6,86	18,00	191	130	1	54159	61,20
6,50	101	63	10	10619	5,43	18,50	198	135	1	46851	62,81
6,75	109	69	10	18998	8,26	19,00	198	135	1	46852	64,78
7,00	109	69	10	10622	5,73	20,00	205	140	1	46850	68,39
7,25	109	69	10	19013	10,92						

* Diam. hasta fin de existencias / while stock lasts / jusqu'à la fin de stock

