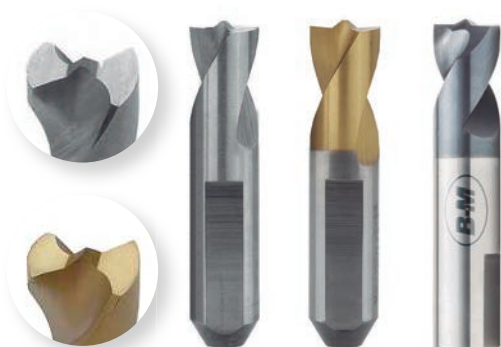


BROCAS PARA QUITAR PUNTOS DE SOLDADURA

BROCA CORTA PARA MÁQUINAS NEUMÁTICAS

* BROCA ESPECIAL BC70MD METAL DURO + TiAlN

- Broca especial para **soldaduras al Boro**.
- Usar con taladros eléctricos, no neumáticos.
- 1200 RPM.
- Esfuerzos de empuje altos.
- Siempre con "CUT-MAGIC".



D1 mm	D2 mm	L1 x L2 mm	BC70	BC71	BC70MD*
			HSSCo 5%	HSSCo 5%	MD
			€	TiN €	TiAlN €
6,0	8,0	45 x 18	25,56	34,66	
6,5	6,5	40 x 18	26,65	39,69	65,02
8,0	8,0	38 x 18	20,95	34,66	
8,0	8,0	45 x 18	23,37	39,69	79,33
9,0	8,0	45 x 18	25,24	41,24	
10,0	8,0	45 x 18	27,66	46,79	

BROCA LARGA PARA MÁQUINAS ELECTROPORTÁTILES



Ø mm	L1 x L2 mm	BC60	BC69
		HSSCo 5%	HSSCo 5%
		€	TiN €
6,0	66 x 26	12,64	22,17
7,0	74 x 34	18,13	28,86
8,0	79 x 36	16,76	31,27
10,0	89 x 44	20,69	33,03

CONJUNTO CORTADOR: HUSILLO, CORONA Y PUNZÓN



EBC70-1

24,08 €

CORONA CORTADORA: DE 9,5 mm



EBC70-2

17,41 €

PUNZÓN GUÍA



EBC70-3

1,06 €



EBC70

Composición:

- 1 Conjunto Cortador Ref. EBC70-1
- 5 Coronas Cortadoras de 9,5 mm Ref. EBC70-2
- 2 Punzones guía Ref. EBC70-3
- 1 Broca Ref. BC60 Ø 8 mm

109,18 €

BROCA SIERRA LIMA-RASPA

PARA TALADRAR Y CONTORNEAR EN MADERA, CHAPA METÁLICA Y PLÁSTICO



* Broca especial para carroceros.

Ø mm	L1 x L2 mm	BC80	BC81
		HSS	TiN
		€	€
6,0	90 x 60	17,63	27,68
8,0	90 x 60	22,68	35,43

BROCA FRESA DE METAL DURO

Ref. BC91

MD

Utilizadas para Taladrar, Puntear, Fresar y Avellanar.



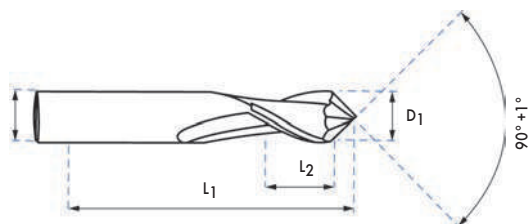
Ti

INC

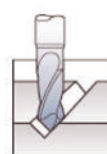
Ni

INOX

PVC

 D₂
TOL h6

 D₁
TOL h9


BC91			
D ₁ mm	D ₂ mm	L1 x L2 mm	€
3,0	3,0	50 x 6	60,14
4,0	4,0	50 x 8	68,37
5,0	5,0	50 x 10	78,14
6,0	6,0	60 x 12	84,60
8,0	8,0	70 x 16	117,50
10,0	10,0	70 x 18	163,45
12,0	12,0	70 x 20	163,45
14,0	14,0	88 x 30	194,98
16,0	16,0	80 x 26	233,47
20,0	20,0	100 x 32	412,46


 Centrado
Punteado


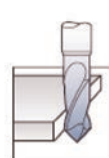
Ranura en V


 Mecanizado por
Interpolación


Taladrado



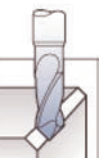
Chafanado



Contorneado



Chafanes Longitudinales

Chafanes
Directos

Grabado

FLUOBROCAS PARA ROSCADO DE PAREDES FINAS

Con collar SIMPLE

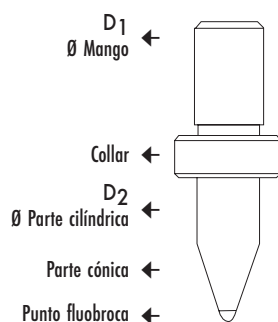


Ref. FLUOB

Con collar CORTADOR

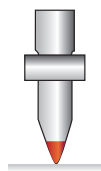


Ref. FLUOBP

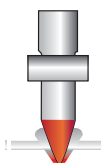


	e max. mm	D1 mm	D2 mm	R.P.M.	FLUOB		FLUOBP	
						€		€
M3x0,50	1,7	6	2,7	3000	FLUOBM03	134,49	FLUOBPM03	188,29
M4x0,70	1,7	6	3,7	2600	FLUOBM04	139,38	FLUOBPM04	195,14
M5x0,80	2,0	8	4,5	2500	FLUOBM05	145,57	FLUOBPM05	211,51
M6x1,00	2,0	8	5,3	2400	FLUOBM06	155,17	FLUOBPM06	225,43
M8x1,25	2,4	8	7,3	2200	FLUOBM08	191,44	FLUOBPM08	278,15
M10x1,50	2,6	10	9,2	2000	FLUOBM10	216,95	FLUOBPM10	315,21
M12x1,75	3,0	12	10,9	1800	FLUOBM12	232,62	FLUOBPM12	319,64
M16x2,00	3,4	16	14,8	1200	FLUOBM16	320,85	FLUOBPM16	409,81
M20x2,50	3,8	18	18,7	800	FLUOBM20	452,90	FLUOBPM20	577,71

Paso 1



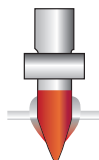
Paso 2



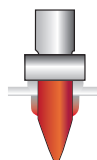
Paso 3



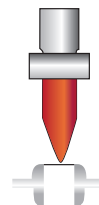
Paso 4



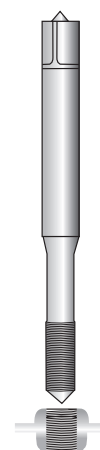
Paso 5



Paso 6



Paso 7: Roscado con macho de laminación.



CUT MAGIC PASTY (250ml.y 750ml.)

		UNIDAD DE EMBALAJE	PASTY
			€
ACPU00250	0,250 l.	1 Lata	28,92
ACPU00750	0,750 l.	1 Lata	43,76



Ref. ACPU00250



Ref. ACPU00750