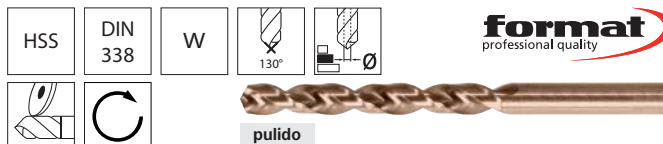


### Broca espiral con vástago cilíndrico

**Características:** Con afilado en punta preciso, así como anchos canales amplios rectificadas y espiral estrecho.



Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS				ACERO TEMPLADO			Ref.
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	Ferrit./ martens.	Aus-tenítico	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titanio > 850 N/mm <sup>2</sup>	Alumi- nio < 8% Si	Alumi- nio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	GFRP/CFRP/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V <sub>c</sub> [m/min]	16	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	50	-	-	-	-	1010

Ø h8 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	ALUMINIO < 8% Si		U.E.	format 1010 pulido		Ref.
			f mm/rev	€				
1	12	34	0.016	10	3,55	...0100		
1.1	14	36	0.05	10	3,40	...0110		
1.2	16	38	0.05	10	3,40	...0120		
1.3	16	38	0.05	10	3,40	...0130		
1.4	18	40	0.05	10	3,40	...0140		
1.5	18	40	0.05	10	3,40	...0150		
1.6	20	43	0.05	10	3,10	...0160		
1.7	20	43	0.05	10	3,16	...0170		
1.8	22	46	0.05	10	3,10	...0180		
1.9	22	46	0.05	10	3,10	...0190		
2	24	49	0.05	10	2,50	...0200		
2.1	24	49	0.063	10	3,01	...0210		
2.2	27	53	0.063	10	3,01	...0220		
2.3	27	53	0.063	10	3,01	...0230		
2.4	30	57	0.063	10	3,10	...0240		
2.5	30	57	0.063	10	2,56	...0250		
2.6	30	57	0.08	10	3,10	...0260		
2.7	33	61	0.08	10	3,16	...0270		
2.8	33	61	0.08	10	3,50	...0280		
2.9	33	61	0.08	10	3,50	...0290		
3	33	61	0.08	10	2,76	...0300		
3.1	36	65	0.08	10	3,50	...0310		
3.2	36	65	0.1	10	3,16	...0320		
3.3	36	65	0.1	10	3,16	...0330		
3.4	39	70	0.1	10	3,50	...0340		
3.5	39	70	0.1	10	3,34	...0350		
3.6	39	70	0.1	10	3,50	...0360		
3.7	39	70	0.1	10	3,55	...0370		
3.8	43	75	0.1	10	3,83	...0380		
3.9	43	75	0.1	10	3,83	...0390		
4	43	75	0.1	10	3,40	...0400		
4.1	43	75	0.1	10	3,83	...0410		
4.2	43	75	0.1	10	3,50	...0420		
4.3	47	80	0.1	10	4,72	...0430		
4.4	47	80	0.1	10	4,72	...0440		
4.5	47	80	0.1	10	4,27	...0450		
4.6	47	80	0.1	10	4,72	...0460		
4.7	47	80	0.1	10	4,72	...0470		
4.8	52	86	0.1	10	4,72	...0480		
4.9	52	86	0.1	10	4,72	...0490		
5	52	86	0.1	10	4,53	...0500		
5.1	52	86	0.125	10	5,16	...0510		
5.2	52	86	0.125	10	5,28	...0520		
5.3	52	86	0.125	10	5,28	...0530		
5.4	57	93	0.125	10	5,68	...0540		
5.5	57	93	0.125	10	5,20	...0550		
5.6	57	93	0.125	10	6,10	...0560		
5.7	57	93	0.125	10	6,10	...0570		
5.8	57	93	0.125	10	6,10	...0580		

(W100)

Ø h8 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	ALUMINIO < 8% Si		U.E.	format 1010 pulido		Ref.
			f mm/rev	€				
5.9	57	93	0.125	10	6,10	...0590		
6	57	93	0.125	10	6,08	...0600		
6.1	63	101	0.125	5	6,10	...0610		
6.2	63	101	0.125	5	6,10	...0620		
6.3	63	101	0.125	5	6,67	...0630		
6.4	63	101	0.16	5	6,67	...0640		
6.5	63	101	0.16	5	6,36	...0650		
6.6	63	101	0.16	5	7,54	...0660		
6.7	63	101	0.16	5	7,63	...0670		
6.8	69	109	0.16	5	8,08	...0680		
6.9	69	109	0.16	5	8,08	...0690		
7	69	109	0.16	5	7,22	...0700		
7.1	69	109	0.16	5	9,94	...0710		
7.2	69	109	0.16	5	9,94	...0720		
7.3	69	109	0.16	5	9,94	...0730		
7.4	69	109	0.16	5	9,94	...0740		
7.5	69	109	0.16	5	8,24	...0750		
7.6	75	117	0.16	5	10,96	...0760		
7.7	75	117	0.16	5	10,96	...0770		
7.8	75	117	0.16	5	10,96	...0780		
7.9	75	117	0.16	5	12,76	...0790		
8	75	117	0.16	5	9,25	...0800		
8.2	75	117	0.2	5	13,62	...0820		
8.5	75	117	0.2	5	10,70	...0850		
8.8	81	125	0.2	5	16,00	...0880		
9	81	125	0.2	5	11,44	...0900		
9.2	81	125	0.2	5	18,03	...0920		
9.5	81	125	0.2	5	13,52	...0950		
9.8	87	133	0.2	5	20,80	...0980		
10	87	133	0.2	5	14,25	...1000		
10.2	87	133	0.2	5	21,62	...1020		
10.5	87	133	0.2	5	17,45	...1050		
11	94	142	0.2	5	20,80	...1100		
11.5	94	142	0.2	5	23,54	...1150		
12	101	151	0.2	5	25,45	...1200		
12.5	101	151	0.2	5	25,45	...1250		
13	101	151	0.2	5	29,94	...1300		

(W100)

### Juego de brocas espirales con vástago vástago cilíndrico

Contenido del juego Ø h8 mm	Número de brocas Piezas	Ascendente res-pectivamente mm	format 1010 pulido	Ref.
1-10,5	24	0,5 + p.c.*	224,14	...1301

(W100)

