



Coronas perforadoras



pg.

192

Brocas para metal HSS



195

Brocas para hormigón



197

Brocas planas



199

Brocas helicoidales



pg.

200

Barrenos salomónicos y barrenas



201

Coronas perforadoras bimetálicas

7000

Todas las coronas se suministran individualmente en caja de cartón



BIMETÁLICA

- Dentado en acero rápido (HSS). Temple entre 63-65 HRC
- Cuerpo fabricado en acero aleado de gran flexibilidad
- Soldado por haz de electrones

Coronas para aplicaciones en metales, maderas y plásticos en general

Dentado variable 4/6 con ángulo de corte positivo



Máxima profundidad de corte de 38mm

Base de la corona reforzada para reducir las vibraciones que se producen durante el corte

Ventanas laterales de expulsión del material cortado

INSTRUCCIONES TÉCNICAS:

Dentro de cada caja de cartón se incluye una hoja técnica con las RPM que han de utilizarse en función del material a cortar y el diámetro de corona a emplear

Code	D mm	P.V.P. unid. €		Code	D mm	P.V.P. unid. €		Code	D mm	P.V.P. unid. €	
197014	14	6,91	1	197041	41	9,86	1	197076	76	15,20	1
197016	16	6,91	1	197043	43	10,09	1	197079	79	15,82	1
197017	17	6,91	1	197044	44	10,46	1	197083	83	16,58	1
197019	19	6,91	1	197046	46	10,71	1	197086	86	16,84	1
197020	20	6,91	1	197048	48	10,71	1	197089	89	17,49	1
197021	21	7,15	1	197051	51	11,04	1	197092	92	19,09	1
197022	22	7,15	1	197052	52	11,12	1	197095	95	20,57	1
197024	24	7,48	1	197054	54	11,31	1	197098	98	21,42	1
197025	25	7,48	1	197056	56	11,48	1	197102	102	22,62	1
197027	27	8,05	1	197057	57	11,63	1	197105	105	23,82	1
197029	29	8,05	1	197059	59	11,95	1	197108	108	29,21	1
197030	30	8,67	1	197060	60	12,26	1	197111	111	31,43	1
197032	32	8,67	1	197064	64	12,82	1	197114	114	35,38	1
197033	33	8,67	1	197065	65	13,11	1	197121	121	40,50	1
197035	35	9,27	1	197067	67	13,43	1	197127	127	43,28	1
197037	37	9,39	1	197068	68	13,70	1	197140	140	51,28	1
197038	38	9,52	1	197070	70	14,02	1	197152	152	54,71	1
197040	40	9,86	1	197073	73	14,63	1				

Husillos para coronas



Code	Hexág.	Capac. coronas Ø	P.V.P. unid. €	
197210	3/8"	14-30 mm	8,79	1

• Husillos fabricados en acero aleado de gran elasticidad.



Code	Hexág.	Capac. coronas Ø	P.V.P. unid. €	
197200	7/16"	32-152 mm	15,06	1

• Broca guía fabricada en acero rápido (H.S.S.).

Husillos SDS-Plus



Code	Capac. coronas Ø	P.V.P. unid. €	
197212	32-152 mm	16,51	1

Adaptador



Code	P.V.P. unid. €	
197230	4,53	10

• Adaptador para utilizar coronas a partir de 32 mm con husillo de 3/8"

Alargadera para husillos

Code	L mm	P.V.P. unid. €	
197250	300	12,61	1



Brocas guía para husillos



Code	Medida	P.V.P. unid. €	
197215	1/4"x81	3,16	10
197220	1/4"x102	3,16	10

• Broca guía fabricada en acero rápido (H.S.S.).

Muelle



Code	P.V.P. unid. €	
197240	0,79	10

Expositor de Coronas y Hojas de sierra

Expositor mixto
de sobremesa
o mural


Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
197255	156	670,71	1

COMPOSICIÓN

6 - 7000 de 16 mm	4 - 7000 de 32 mm	4 - 7000 de 64 mm
6 - 7000 de 20 mm	4 - 7000 de 40 mm	4 - 7000-A de 14/30 mm
6 - 7000 de 22 mm	4 - 7000 de 51 mm	4 - 7000-B de 32/152 mm
6 - 7000 de 25 mm	4 - 7000 de 60 mm	100 - 7020 de 300 mm
4 - 7000 de 29 mm		



Juego de coronas electricista


Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
197160	9	74,80	1

COMPOSICIÓN

- 6 Coronas bimetalicas: 22, 29, 35, 44, 51, 64 mm
- 2 Husillos para Coronas: 7/16" (32-152), 3/8" (14-30)
- 1 Llave Allen para Husillos



Juego de coronas electricista / fontanero

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
197170	12	99,61	1

COMPOSICIÓN

- 9 Coronas bimetalicas: 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm
- 2 Husillos para Coronas: 7/16" (32-152), 3/8" (14-30)
- 1 Llave Allen para Husillos

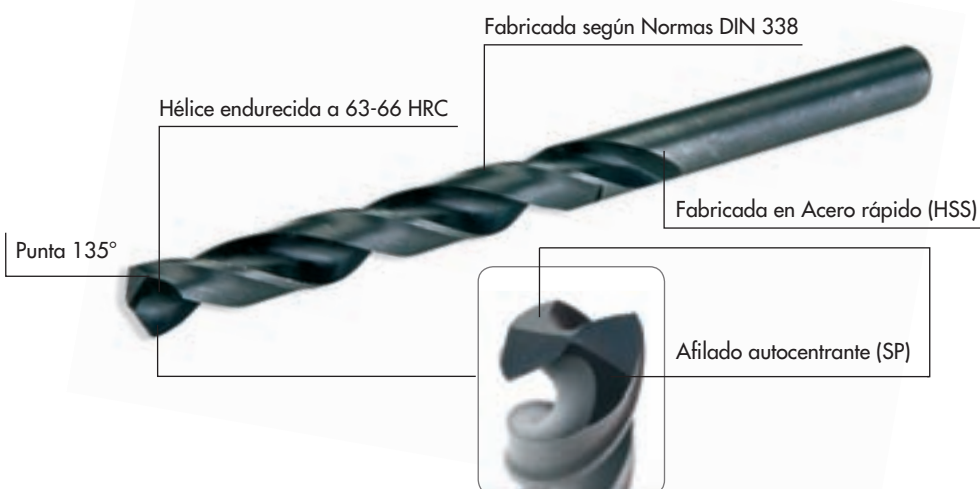


Brocas HSS para metal

160

DIN 338

Todas las brocas se suministran en cajas de plástico con colgador



Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
120100	1	0,41	10
120125	1,25	0,49	10
120150	1,50	0,45	10
120175	1,75	0,57	10
120200	2	0,47	10
120225	2,25	0,58	10
120250	2,50	0,55	10
120275	2,75	0,71	10
120300	3	0,52	10
120325	3,25	0,67	10
120350	3,50	0,62	10
120375	3,75	0,73	10
120400	4	0,69	10
120425	4,25	0,78	10
120450	4,50	0,78	10
120475	4,75	0,99	10
120500	5	0,83	10

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
120525	5,25	1,03	10
120550	5,50	1,03	10
120575	5,75	1,27	10
120600	6	1,12	10
120625	6,25	1,45	10
120650	6,50	1,32	10
120675	6,75	1,67	10
120700	7	1,57	10
120725	7,25	1,87	10
120750	7,50	1,69	10
120775	7,75	2,09	10
120800	8	1,95	10
120825	8,25	2,47	10
120850	8,50	2,24	10
120875	8,75	2,81	10
120900	9	2,40	10

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
120925	9,25	3,15	10
120950	9,50	2,79	10
120975	9,75	3,41	10
121000	10	3,07	10
121025	10,25	3,86	5
121050	10,50	3,64	5
121075	10,75	4,39	5
121100	11	3,96	5
121125	11,25	4,87	5
121150	11,50	4,28	5
121175	11,75	5,07	5
121200	12	4,82	5
121225	12,25	5,62	5
121250	12,50	5,22	5
121275	12,75	6,26	5
121300	13	5,52	5

Juego de Brocas en caja de plástico




Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
121310	10	13,02	1

COMPOSICIÓN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm

Juego de Brocas en caja de plástico

En caja
de plástico
rígida



Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
121320	19	28,54	1

COMPOSICIÓN 1-10x0,5 mm 1, 1'5, 2, 2'5, 3, 3'5, 4, 4'5, 5, 5'5, 6, 6'5, 7, 7'5, 8, 8'5, 9, 9'5, 10 mm

Juego de Brocas en tubo de plástico

En tubo
de plástico




Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
121335	19	26,36	1

COMPOSICIÓN 1-10 x 0,5 mm 1, 1'5, 2, 2'5, 3, 3'5, 4, 4'5, 5, 5'5, 6, 6'5, 7, 7'5, 8, 8'5, 9, 9'5, 10 mm

Juego de Brocas en caja de plástico

En caja
de plástico
rígida



Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
121330	25	58,60	1

COMPOSICIÓN 1-13x0,5 mm 1, 1'5, 2, 2'5, 3, 3'5, 4, 4'5, 5, 5'5, 6, 6'5, 7, 7'5, 8, 8'5, 9, 9'5, 10, 10'5, 11, 11'5, 12, 12'5, 13 mm

Brocas de mango cilíndrico para hormigón

162H

DIN 8039

En tubo de plástico individual con colgador



Mango fabricado en Acero al Carbono (templado)



Hélice fresada

Broca fabricada según norma DIN 8039

UTILIZACIÓN:

- Hormigón
- Ladrillo
- Piedra
- Baldosas
- Mármol
- Granito
- Pizarra
- etc.



Punta fabricada en Carburo de Tungsteno (Widia), lo que le confiere una gran capacidad de corte y una vida útil más larga. Gran resistencia al desgaste y al stress por torsión.



Broca no apta para taladrar metales

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
122003	3	70	1,24	10
122004	4	75	1,31	10
122005	5	85	1,39	10
122006	6	100	1,52	10
122036	6	200	2,68	5
122046	6	400	5,23	1
122007	7	100	1,83	10
122008	8	120	2,11	10
122038	8	200	3,08	5
122048	8	400	5,52	1
122009	9	120	2,54	5
122010	10	120	2,73	10
122040	10	200	4,41	5
122050	10	400	7,52	1
122011	11	150	3,89	5

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
122012	12	150	3,94	5
122052	12	400	9,52	1
122013	13	150	5,44	5
122014	14	150	5,84	5
122054	14	400	11,44	1
122015	15	150	7,09	1
122016	16	150	7,25	1
122056	16	400	14,11	1
122018	18	160	9,13	1
122058	18	400	16,14	1
122020	20	160	10,68	1
122060	20	400	18,99	1
122022	22	160	12,93	1
122062	22	400	22,11	1

Juegos de brocas para hormigón

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
122070	5	8,47	1

COMPOSICIÓN 4x75, 5x85, 6x100, 8x120, 10x120 mm

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
122080	8	13,87	1

COMPOSICIÓN 3x70, 4x75, 5x85, 6x100, 7x100, 8x120, 9x120, 10x120



Brocas SDS-Plus para hormigón

162-SDS

En tubo de plástico individual con colgador



Mango y hélice fabricados en Acero aleado y templado entre 42+50 HRC

Broca preparada para trabajos de percusión

Acabado Granallado fino y aceite anti-oxidación



Sistema de amarre del mango SDS-Plus

Hélice de 4 canales para una evacuación más eficaz del polvo que le confiere una mayor velocidad de taladrado y una vida útil de la broca más larga

UTILIZACIÓN:

- Hormigón
- Ladrillo
- Piedra
- Baldosas
- Mármol
- Granito
- Pizarra
- etc.



Punta fabricada en Carburo de Tungsteno (Widia), lo que le confiere una gran capacidad de corte y una vida útil más larga. Gran resistencia al desgaste y al stress por torsión.



Broca no apta para taladrar metales

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
122104	4	110	3,33	5
122105	5	110	3,33	5
122106	6	110	3,33	5
122126	6	210	5,65	1
122146	6	260	8,58	1
122107	7	110	4,25	5
122108	8	110	4,25	5
122128	8	210	5,39	1
122148	8	260	7,80	1
122109	9	110	4,43	5
122110	10	110	4,66	5
122130	10	210	6,60	1
122150	10	260	8,33	1
122111	11	160	6,06	1
122112	12	160	6,11	1

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
122132	12	210	7,41	1
122152	12	260	8,93	1
122113	13	160	9,65	1
122114	14	160	9,87	1
122134	14	210	10,87	1
122154	14	260	12,33	1
122115	15	160	11,11	1
122116	16	160	11,20	1
122136	16	210	13,61	1
122156	16	260	15,10	1
122117	17	210	18,28	1
122118	18	210	18,34	1
122119	19	210	19,90	1
122120	20	210	20,12	1

Juegos de brocas para hormigón

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
122070	4	15,56	1

COMPOSICIÓN 5x110, 6x110, 8x110, 10x110 mm

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
122180	6	27,62	1

COMPOSICIÓN 5x110, 6x110, 8x110, 8x160, 10x160, 12x160 mm



Brocas planas

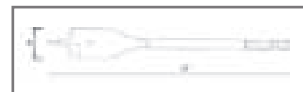
1505



En colgador individual



Sistema de amarre con ranura de acoplamiento rápido en el mango



Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
135005	22	5,15	12
135017	24	5,18	12
135006	25	5,21	12
135018	26	5,23	12
135007	28	6,10	12
135008	30	6,14	12
135009	32	6,20	12
135019	34	6,51	12
135010	35	6,62	12
135020	36	6,64	12
135021	38	6,85	12
135022	40	6,86	12

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €		Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
135011	6	3,29	12	135003	16	4,74	12
135012	8	4,30	12	135014	17	4,75	12
135001	10	4,56	12	135015	18	4,76	12
135002	12	4,58	12	135004	19	4,78	12
135013	14	4,73	12	135016	20	5,06	12

Alargadera para brocas planas



Code	L mm	P.V.P. unid. €	
135051	300	11,75	6

Longitud total de la broca con la alargadera 450 mm

Juegos de brocas planas, bolsa de nylon

Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
135070	6	24,43	1

COMPOSICIÓN 10, 12, 16, 19, 22, 25 mm




Code	Nº piezas	P.V.P. unid. €	
135080	15	52,55	1


COMPOSICIÓN 8, 10, 12, 14, 16, 19, 20, 22, 25, 30, 32, 35, 38 mm + alargadera + llave Allen

Brocas helicoidales para madera y plástico


1600




Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
136001	3	1,92	12
136002	4	1,94	12
136003	5	2,08	12
136004	6	2,09	12
136005	7	2,31	12
136006	8	2,34	12
136007	9	2,93	12

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
136008	10	3,09	12
136009	11	3,61	12
136010	12	4,45	12
136011	13	4,97	12
136012	14	6,22	12
136013	15	7,93	12
136014	16	9,52	12

Juegos de brocas para madera y plástico

Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
136205	5	9,82	1

COMPOSICIÓN 4, 5, 6, 8, 10 mm


Code	Nº Piezas	P.V.P. unid. €	
136208	8	12,98	1

COMPOSICIÓN 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm



Fresas para bisagras

1800

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
138010	15	90	7,00	6
138011	20	90	9,94	6
138001	26	90	11,37	6
138002	30	90	12,68	6
138003	35	90	13,99	6
138012	40	90	17,00	6
138013	45	90	19,32	6
138014	50	90	21,25	6

· Fresas con plaquitas de widia soldadas



Barrenos salomónicos, mango hexagonal

152



BARRENO CON DOBLE FILI DE CORTE

- Hélice de doble entrada para mayor capacidad de corte
- Guía roscada en la punta
- Filos de corte rectificadas

Hélice rectificada



- NUEVO SISTEMA DE AMARRE:**
- Hexágono de 1/2"
 - Ranura de acoplamiento rápido con Hta. neumática y eléctrica

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €		Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
131110	10	16,17	6	131117	17	20,37	6
131112	12	16,66	6	131118	18	21,43	6
131114	14	17,61	6	131120	20	22,03	6
131116	16	19,53	6				

Barrenos salomónicos, ojo de barril

150



DOBLE FILO DE CORTE

Code	Ø mm	P.V.P. unid. €	
131002	8	15,91	6
131004	10	16,81	6
131006	12	17,31	6
131008	14	18,31	6
131010	16	20,31	6
131011	17	21,19	6
131012	18	22,30	6
131014	20	22,92	6
131016	22	24,79	6
131018	24	28,11	6
131020	26	29,72	6
131022	28	32,85	6
131024	30	33,36	6

Barrena para máquina

151



DOBLE FILO DE CORTE

Code	Ø mm	L mm	P.V.P. unid. €	
131031	16	285	23,57	10
131032	17	285	25,32	10
131033	18	285	26,31	10
132009	17	224	23,58	10

- Barrenas especiales para el taladrado de traviesas de vías

