

HERRAMIENTA DE CORTE

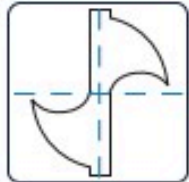


JUEGOS DE BROCAS PARA METAL



BC2

HSS



	19 Brocas	25 Brocas	6 Brocas
	P6010	P6011	DR9314
x5 Uds	20,05 €	41,75 €	5,83 €
x10 Uds	19,00 €	39,55 €	5,53€



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE BROCAS PARA METAL



BC02



Plus



118°





70
kg/mm²



HSS-G Plus	19 Brocas	25 Brocas	6 Brocas
	PP6010	PP6011	DP9314
x5 Uds	22,67 €	46,88 €	6,15 €
x10 Uds	21,47 €	44,42 €	5,82 €



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE BROCAS PARA CONSTRUCCIÓN

Construcción

► **BW1**
STANDARD



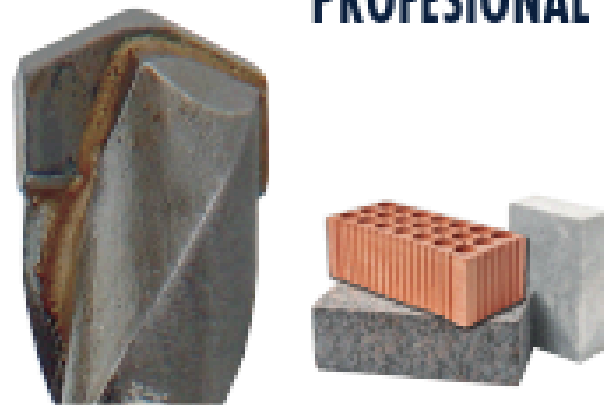
5 Brocas

BW19327

4,39 €

4,16 €

► **BW6**
PROFESIONAL



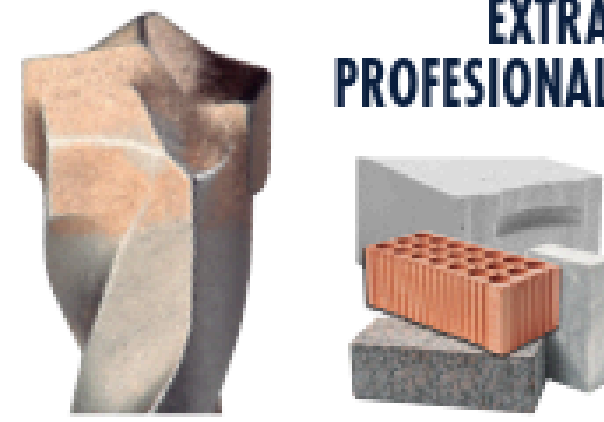
5 Brocas

BW69327

8,78 €

8,32 €

► **BW16**
EXTRA
PROFESIONAL



5 Brocas

BW169327

9,43€

8,94 €

Delta
3 plus

► **BW35**
EXTRA
PROFESIONAL



4 Brocas

BW359328

9,60 €

9,10 €

DIN
338



x5 Uds

x10 Uds

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE BROCAS PARA PORCELÁNICO

Porcelánico

► **BW7**
STANDARD



4 Brocas

BW79325

11,59 €

10,98 €

► **BW5**
PROFESIONAL



4 Brocas

BW59325

11,59 €

10,98 €

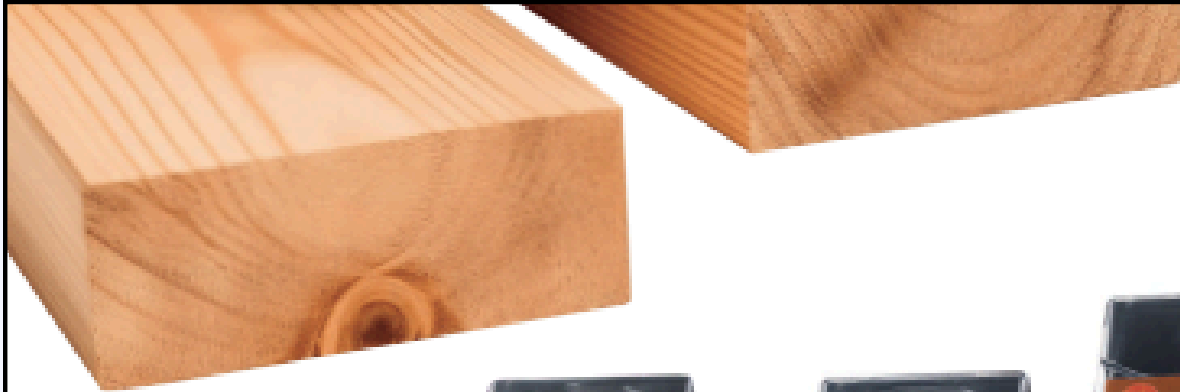
x5 Uds

x10 Uds



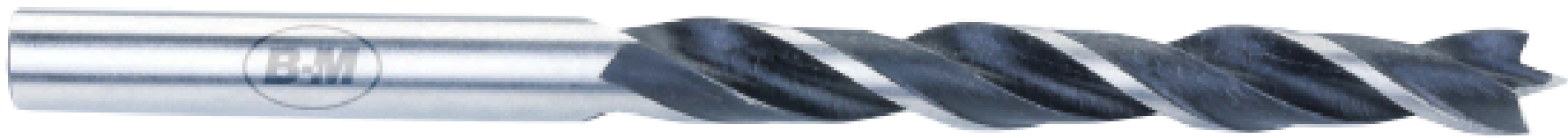
PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE BROCAS PARA MADERA



Madera

► **BM**
CV
STANDARD



x5 Uds

x10 Uds

5 Brocas

BM9335

3,60 €

3,41 €

5 Brocas

BM9334

3,94 €

3,74 €

8 Brocas

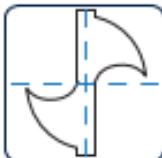
BM9333

6,50 €

6,16 €

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

AFILADORAS DE BROCAS

	AFB1				
CAPACIDAD AFILADO:	Ø 2,5-19				
ÁNGULOS DE PUNTA:	 				
TIPOS DE AFILADOS:	 				
REAFILA BROCAS:	HSS	HSSCo	MD	TiN	PMD
	556,60 €			396,58 €	

*Incluye maletín

750X
Alta precisión



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

AFILADORAS DE BROCAS

	AFB10				
CAPACIDAD AFILADO:	Ø 3-13				
ÁNGULOS DE PUNTA:	 118°				
TIPOS DE AFILADOS:					
REAFILA BROCAS:	HSS	HSSCo	MD	TiN	PMD
	302,85 €		215,78 €		

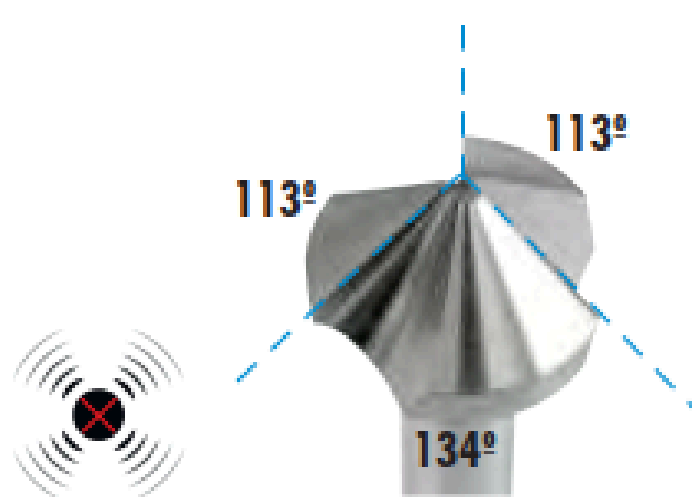
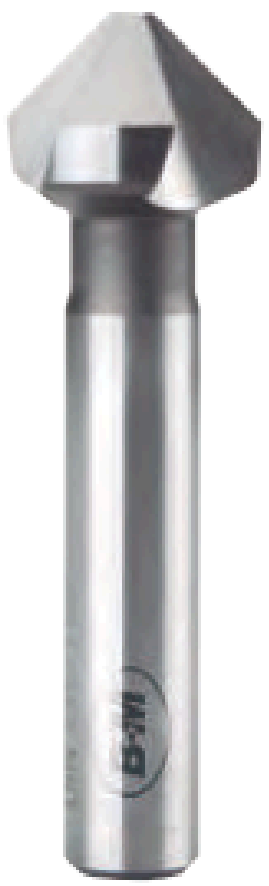
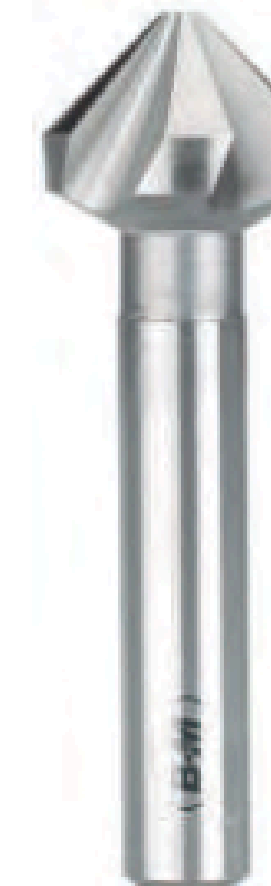
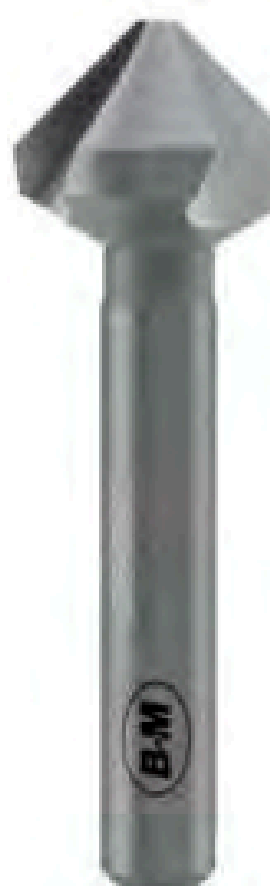
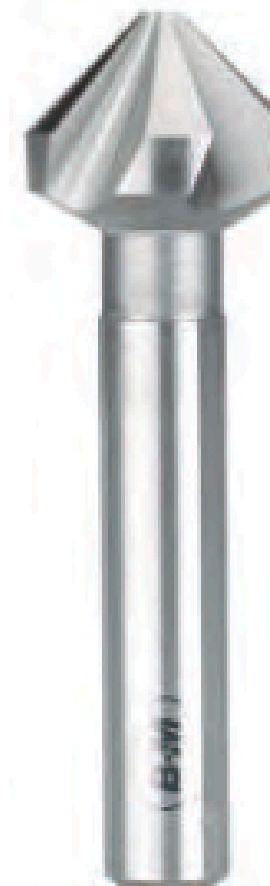
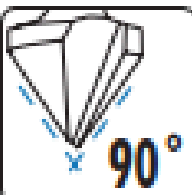
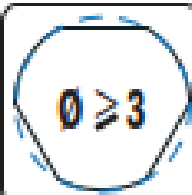


Ref. AFB10

* Incluye maletín y muela de repuesto

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE BROCAS PARA MADERA

															
  								Aluminio							
				AV66		AV67		AV99		AV55		AV66MD		AV55MD	
MATERIAL				HSSCo		HSSCo		HSSCo		HSSCo		MD		MD	
D1 mm	D mín. mm	D2 mm	L1 mm	€		€		€		€		€		€	
6,30	1,5	5,0	45	24,03	16,22	31,23	21,08			31,23	4Z 21,08	87,04	58,75	108,81	4Z 73,43
8,00	2,0	6,0	50					58,81	39,68						
8,30	2,0	6,0	50	25,88	17,48	33,64	22,72			33,64	4Z 22,72	98,90	66,77	123,62	4Z 83,45
10,00	2,5	6,0	50					64,59	43,60						
10,40	2,5	6,0	50	31,15	21,03	40,50	27,35			40,50	4Z 27,35	107,87	72,82	134,83	4Z 91,00

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

BROCAS ESCALONADAS





BMSDS1

BMSDS2

BMSDS3

BMSDS4

	Ref.	CAPACIDAD	HSS	TiN
HSS	AV40BMSDS1B	Ø 4 - 12 mm	46,18 € 31,17 €	72,88 € 49,20 €
	AV40BMSDS2B	Ø 4 - 12 mm	47,37 € 31,98 €	73,30 € 49,48 €
	AV40BMSDS3B	Ø 4 - 20 mm	60,73 € 41,00 €	93,55 € 63,15 €
	AV40BMSDS4B	Ø 4 - 30 mm	99,63 € 67,25 €	151,87 € 102,52 €



HSS

Ref.	U.	CONTENIDO		
PAV40BM234	3	P	AV40BM2 (4-12 mm)	9Z
			AV40BM3 (4-20 mm)	9Z
			AV40BM4 (4-30 mm)	14Z
				205,87 € 138,97 €
PAV40BM235	3	P	AV40BM2 (4-12 mm)	9Z
			AV40BM3 (4-20 mm)	9Z
			AV40BM5 (6-38 mm)	12Z
				330,82 € 223,30 €
PAV40BM2313	3	P	AV40BM2 (4-12 mm)	9Z
			AV40BM3 (4-20 mm)	9Z
			AV40BM13 (6-40 mm)	16Z
				413,79 € 279,32 €

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGO DE MACHOS, TERRAJAS Y VOLVEDORES

						
D624-2	M3 - M4 - M5 - M6 M8 - M10 - M12	Nº 1.1/2	25 x 9	-	30	250,69 € 150,83 €



D624

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE MACHOS DE MÁQUINA + BROCA PREVIA



JMX2



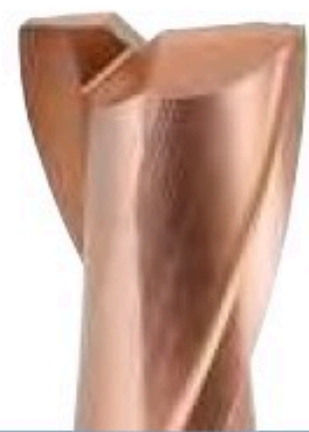
JMP2

INOX	FORMA B	OX	35°	OX	HSSCo 5%	HSS PM	
JMX2	M3-M4-M5-M6 M8-M10-M12	-	-	-	2.5/3.3/4.2/5.0 6.8/8.5/10.2 mm	212,91 €	143,72 €
JMX4	-	M3-M4-M5-M6 M8-M10-M12	2.5/3.3/4.2/5.0 6.8/8.5/10.2 mm	237,08 €	160,03 €		

Plus	FORMA B	BRILLANTE	35°	BRILLANTE	HSSCo 5%	HSS PM	
JMP2	M3-M4-M5-M6 M8-M10-M12	-	-	-	2.5/3.3/4.2/5.0 6.8/8.5/10.2 mm	174,20 €	117,58 €
JMP4	-	M3-M4-M5-M6 M8-M10-M12	2.5/3.3/4.2/5.0 6.8/8.5/10.2 mm	233,10 €	157,35 €		

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE FRESAS 2 LABIOS

DIN 327 2Z								
	FF010787		FF020787		FT020787		FF600787	
Nº FRESAS	6		6		6		6	
TIPO	Ref. FF01		Ref. FF02		Ref. FT02		Ref. FF60	
CALIDAD	HSS		HSSCo 8%		TiAlSiN		TiAlN	
CONTENIDO Ø mm	4-5-6-8-10-12		4-5-6-8-10-12		4-5-6-8-10-12		4-5-6-8-10-12	
	103,34 €	69,75 €	136,67 €	92,25 €	159,37 €	107,58 €	204,56 €	138,08 €



FF010787



FF180787

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

JUEGOS DE FRESAS 4 LABIOS

4Z

DIN 844





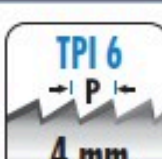

	FF180787	FT180787	FF200787
Nº FRESAS	6	6	6
TIPO	Ref. FF18	Ref. FT18	Ref. FF20
CALIDAD	HSSCo 8%	TiAlSiN	TiAlN
CONTENIDO Ø mm	4-5-6-8-10-12	4-5-6-8-10-12	4-5-6-8-10-12
	142,72 € 96,33 €	166,43 € 112,33 €	215,63 € 145,55 €




FF010787
FF270847

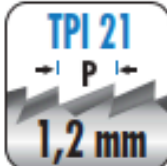
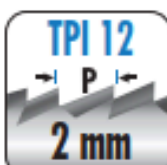
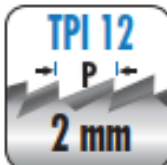
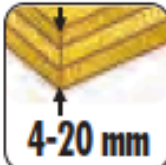
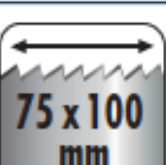
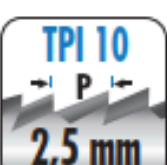
PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

Madera Profesional (Corte Preciso)									
P5562								Blister 5u.:	24,86 € 17,72 €
P5547								Blister 5u.:	57,01 € 40,62 €
Madera Profesional (Corte Rápido Y Basto)									
P5560								Blister 5u.:	11,64 € 8,30 €
P5568								Blister 5u.:	18,44 € 13,15 €
P5561								Blister 5u.:	49,00 € 34,92 €

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

Madera "Classico" (Corte Basto)							
P5506		 1,2 mm	 50 x 75 mm	CV	 2-15 mm	 2-15 mm	Blister 5u.: 6,44 € 4,60 €
P5507		 2 mm	 50 x 75 mm	CV	 4-30 mm	 4-30 mm	Blister 5u.: 6,20 € 4,42 €
P5508		 2 mm	 50 x 75 mm	CV	 4-20 mm	 4-20 mm	Blister 5u.: 8,93 € 6,37 €
Madera Extra Profesional (Corte Rápido Y Preciso)							
P5541		 2 mm	 75 x 100 mm	BI	 2-30 mm	 2-30 mm	Blister 5u.: 22,75 € 16,22 €
P5531		 2,5 mm	 75 x 100 mm	BI	 4-30 mm	 4-30 mm	Blister 5u.: 23,68 € 16,88 €
P5534		 2,5 mm	 75 x 100 mm	BI	 4-30 mm	 4-30 mm	Blister 5u.: 18,41 € 13,12 €
P5540		 2-4 mm	 110 x 132 mm	BI	 3-65 mm	 3-65 mm	Blister 5u.: 26,16 € 18,63 €

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA SABLE

Madera "Classico Cv"							
AG4053	 	 TPI 3 8,5 mm	 130 x 150 mm	CV	 20-100 mm	 20-100 mm	Funda 5 uds.: 22,73 € 16,20 €
AG4045	 · Dentado japonés	 TPI 10 2,5 mm	 210 x 230 mm	CV	 6-180 mm	 6-180 mm	Funda 5 uds.: 86,14 € 61,37 €
AG923		 TPI 7 3,8 mm	 210 x 240 mm	CV	 6-100 mm	 6-100 mm	Funda 5 uds.: 41,54 € 29,60 €



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA OSCILANTE METAL

Blister 1 ud.

FTKT5204

LONG Life



MD

TiN



32 x 32 mm



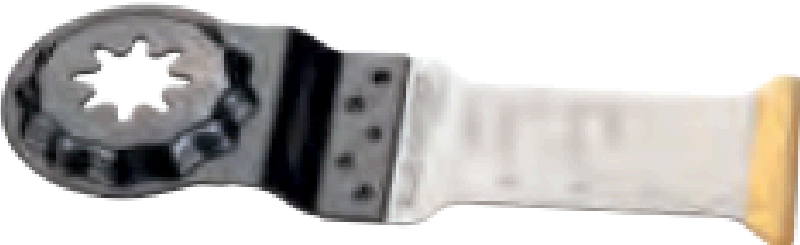
1,35 mm

~~44,46 €~~

30,02 €

FTKT5205

LONG Life

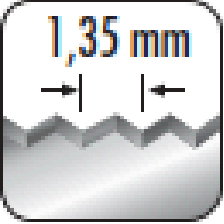


MD

TiN



32 x 54 mm



1,35 mm

~~47,52 €~~

32,07€



Pack 12 ud.

FTK5106

LONG Life



HSSCo

8%



30 x 50 mm



1,35 mm

~~21,39 €~~

14,45 €

FTK5106-12

~~243,77 €~~

164,55 €

50x50x114

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA OSCILANTE MADERA

Blister 1 ud.

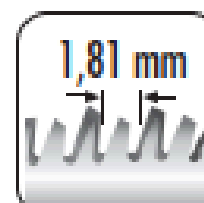
Pack 12 ud.

FTK5110

LONG
Life



HSSCo
8%



~~21,58 €~~

14,57 €

FTK5110-12

~~245,96 €~~

166,02 €

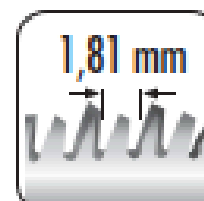
50x50x114

Pack 12 ud.

FTK5140



HCS



~~19,74 €~~

13,32 €

FTK5140-12

~~225,00 €~~

151,88 €

50x50x114

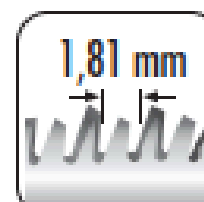
Pack 15 ud.

FTK5117

LONG
Life



HSSCo
8%



~~27,67 €~~

18,68 €

FTK5117-15

~~394,25 €~~

266,12 €

71x71x114

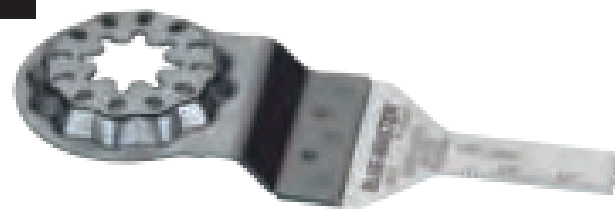
PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA OSCILANTE MULTIUSOS

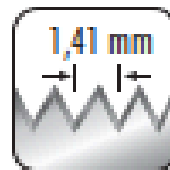
Blister 1 ud.

FTK5111

LONG
Life



HSSCo
8%



~~18,44 €~~

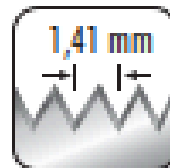
12,45 €

FTK5109

LONG
Life



HSSCo
8%

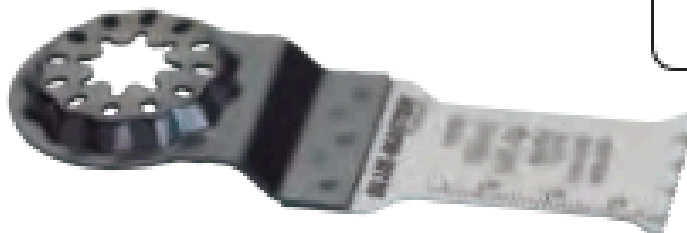


~~19,90 €~~

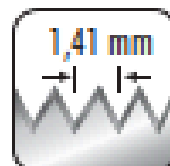
13,43 €

FTK5126

LONG
Life



HSSCo
8%



~~22,69 €~~

15,32 €



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

ESTUCHE BROCAS PARA HORMIGÓN

PUNTA METAL DURO



BW16					
		BW169325	4	Ø 4-5-6-8 mm	24,85 € 12,28 €
		BW169327	5	Ø 5-6-8-10 mm	32,45 € 16,05 €
		BW169434	7	Ø 4-5-6-7-8-10-12 mm	53,19 € 26,32 €

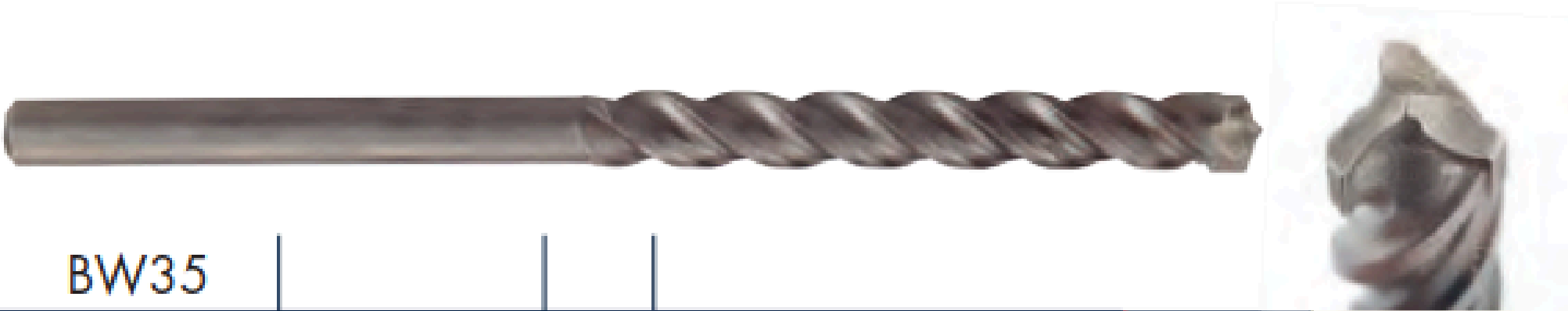


Serie Extra
Profesional



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

ESTUCHE BROCAS TRES PUNTAS PARA PARED

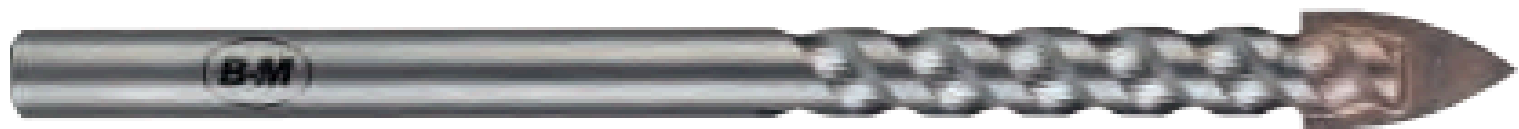


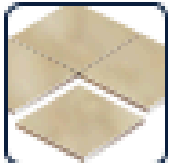
BW35				
BW359328	4	Ø 5-6-8-10 mm	33,04 €	16,35 €



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

BROCAS PARA PORCELÁNICO, CERÁMICA Y VIDRIO



BW5		D1 mm	L1 x L2 mm		
	BW50300	3,0	80 x 40	7,60 €	3,68 €
★ ★	BW50400	4,0	80 x 40	7,60 €	3,68 €
★ ★	BW50500	5,0	80 x 40	7,73 €	3,75 €
	BW50600	6,0	80 x 40	7,73 €	3,75 €
	BW50700	7,0	80 x 40	10,68 €	5,18 €
	BW50800	8,0	100 x 60	12,37 €	6,00 €
	BW50900	9,0	100 x 60	13,09 €	6,35 €
	BW51000	10,0	100 x 60	13,46 €	6,52 €
	BW51200	12,0	100 x 60	27,24 €	13,20 €
	BW51300	13,0	100 x 60	29,62 €	14,35 €

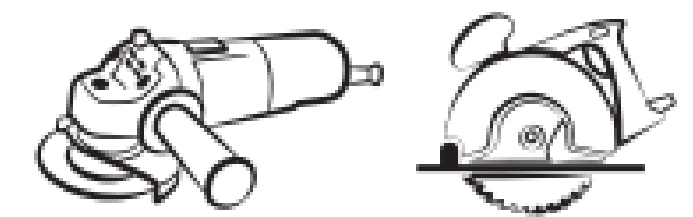


BW5	Ref.	Uds.	CONTENIDO		
★ ★	BW59325	4	Ø 4-5-6-8 mm	39,86 €	19,72 €
					
					

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

SIERRA CIRCULAR PARA CORTE EN MADERA





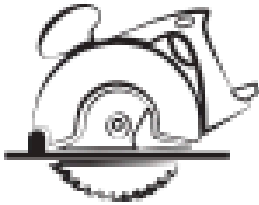
	Ø mm	Ø Int. mm	e mm	z	Price	Price
S99CM160201824	160	20	1,8	24	27,46 €	18,53 €
S99CM160202224	160	20	2,2	24	27,46 €	18,53 €
S99CM160202524	160	20	2,5	24	27,46 €	18,53 €
S99CM160202548	160	20	2,5	48	30,99 €	20,92 €
S99CM165202524	165	20	2,5	24	32,37 €	21,85 €
S99CM165202548	165	20	2,5	48	35,29 €	23,82 €
S99CM184302524	184	30	2,5	24	37,84 €	25,55 €
S99CM184302548	184	30	2,5	48	45,21 €	30,52 €
S99CM190302524	190	30	2,5	24	37,84 €	25,55 €
S99CM190302540	190	30	2,5	40	46,25 €	31,22 €
S99CM190302548	190	30	2,5	48	48,27 €	32,58 €
S99CM210302548	210	30	2,5	48	48,42 €	32,68 €
S99CM235302524	235	30	2,5	24	51,63 €	34,85 €
S99CM235302548	235	30	2,5	48	55,91 €	37,73 €
S99CM250302560	250	30	2,5	60	69,94 €	47,20 €

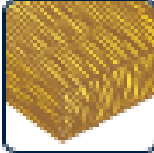


PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

SIERRA CIRCULAR CON DIENTE DE ACERO AL CARBONO PARA USO CON RADIAL





			Ø mm	Ø Int. mm	e mm		z		
CV		DD37-110Z40	110	22,23	1,2	3	40	22,82 €	15,40 €
		DD37-110Z60	110	22,23	1,2	3	60	24,03 €	16,22 €
		DD37-110Z80	110	22,23	1,2	3	80	24,64 €	16,63 €
		DD37-110Z100	110	22,23	1,2	3	100	25,85 €	17,45 €
		DD37-125Z40	125	22,23	1,2	3	40	23,97 €	16,18 €
		DD37-125Z60	125	22,23	1,2	3	60	25,24 €	17,03 €
		DD37-125Z80	125	22,23	1,2	3	80	25,87 €	17,47 €
		DD37-125Z100	125	22,23	1,2	3	100	27,15 €	18,33 €



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

DISCO PARA GRAN DESBASTE EN MADERA PARA USO CON RADIAL



DMA115

DMB100

DMC125



	D1 mm	D2 mm	R.P.M.		
	DMA115	115	22,23	12.500	31,71 € 22,60 €
	DMB100	100	22,23	12.500	30,81 € 21,95 €
	DMC125	125	22,23	12.500	34,13 € 24,32 €

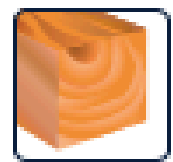


PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

DISCO CON DIENTES DE METAL DURO PARA CORTE DE ALUMINIO, MADERA Y PLÁSTICO





		MULTIFUNCTION					"	Ø mm	Ø Int. mm	e mm		R.P.M.	Z	
MD	65 Mn	DD27-125	5	125	22,22	1,2	1	13.300	24	28,22 €	20,12 €			
Al			Incluye anillo reductor 22,22x20mm - 22,22x16mm											

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

DISCO DE HSS PARA CORTE DE METALES NO FERROSOS

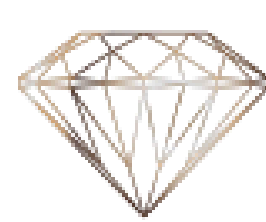
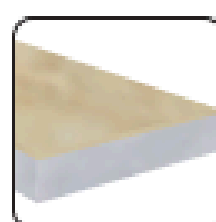
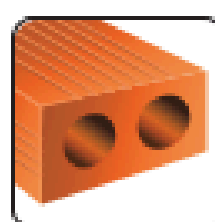
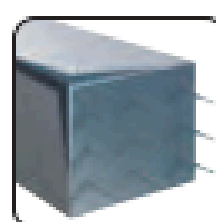


METAL		Ø mm	Ø Int. mm	e mm	R.P.M.		
HSS	Z60	DD36-115Z60	4,5	115	1	10.000	15,95 € 10,77 €
		DD36-125Z60	5	125	1	11.000	17,25 € 11,63 €
Al	Cu-Ni-La	PVC					



PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

DISCO DIAMANTE GENERAL DE OBRA DIAMOND



DIAMOND



TOP
DIAMOND



Alto
Rendimiento



DIAMOND GENERAL DE OBRA

	Ø mm	Ø Int. mm	*H mm	*NºS	e mm		
DD1-115	115	22,23	10	9	2,0	10,63 €	7,57 €
DD1-125	125	22,23	10	9	2,0	12,95 €	9,23 €
DD1-180	180	22,23	10	14	2,4	30,12 €	20,33 €
DD1-230	230	22,23	10	18	2,8	44,62 €	31,80 €
DD1-300	300	25,4/20	10	22	3,0	120,36 €	81,23 €
DD1-350	350	25,4/20	10	24	3,2	139,15 €	93,93 €



TOP DIAMOND GENERAL DE OBRA

	Ø mm	Ø Int. mm	*H mm	*NºS	e mm		
DD2-115	115	22,23	12	9	1,8	26,20 €	17,68 €
DD2-125	125	22,23	12	9	2,2	32,01 €	21,60 €
DD2-180	180	22,23	12	14	2,2	58,52 €	39,50 €
DD2-230	230	22,23	12	18	2,4	67,00 €	45,23 €

* H: Altura del perfil de corte · * NºS: Número de Segmentos

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

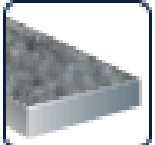
DISCO DE DIAMANTE SEGMENTADO ESPECIAL PARA PIEDRA






EN13236

CANTERO

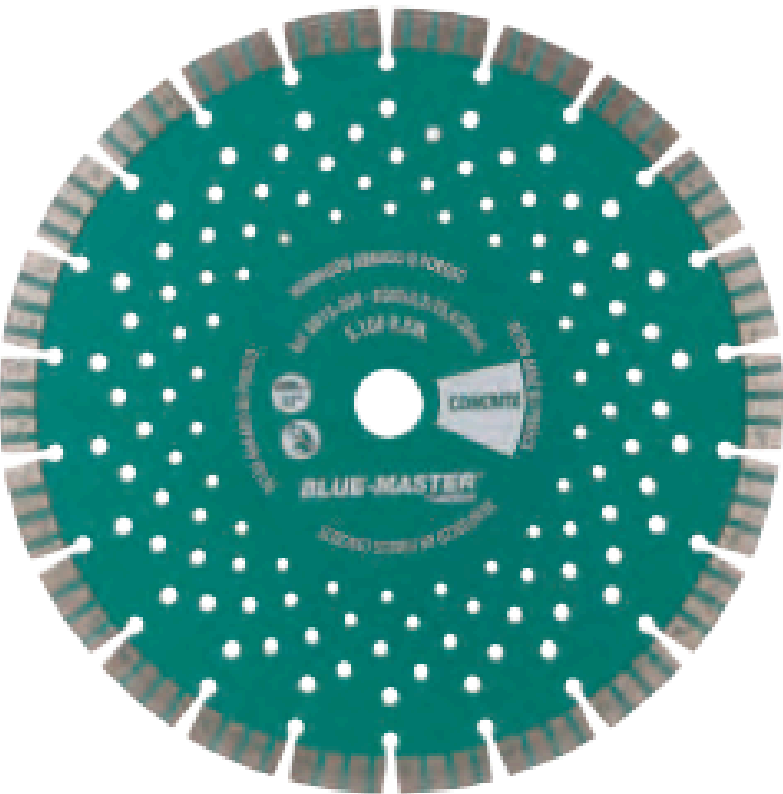
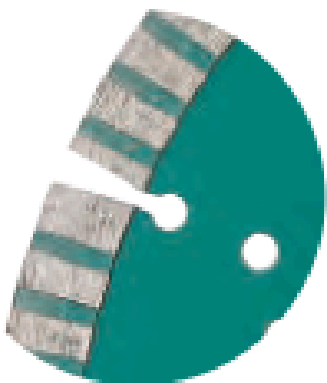
	"	Ø mm	Ø Int. mm	R.P.M.	*H mm	*NºS	e mm		
 	DD9-115	4,5	115	22,23	13.200	10	9	2,0	40,85 € 27,57 €
 	DD9-125	5	125	22,23	12.200	10	9	2,0	49,69 € 33,53 €
 	DD9-230	9	230	22,23	6.500	10	18	2,8	120,36 € 81,23 €

* H: Altura del perfil de corte



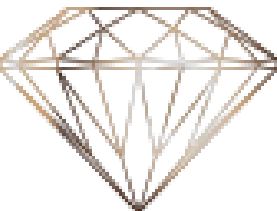
PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

DISCO DE DIAMANTE SEGMENTADO ESPECIAL HORMIGÓN

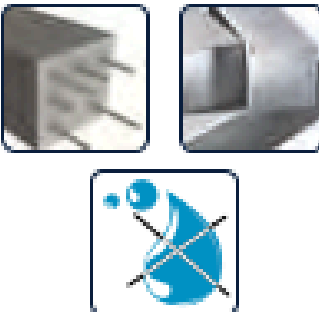






CONCRETE

	"	Ø mm	Ø Int. mm	R.P.M.	*H mm	*NºS	e mm		
DD15-115	4,5	115	22,23	13.200	15	9	2,5	28,50 €	20,32 €
DD15-125	5	125	22,23	12.200	15	9	2,5	32,58 €	21,98 €
DD15-230	9	230	22,23	6.600	15	18	2,8	46,33 €	33,02 €
DD15-300	12	300	25,4/20	5.100	15	22	3,2	158,82 €	107,20 €
DD15-350	14	350	25,4/20	4.400	15	24	3,4	199,53 €	134,68 €



* H: Altura del perfil de corte

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

MALETÍN DE CORONAS PARA ELECTRICISTAS



CB9576

Maletines de Coronas para Electricistas

10 Piezas

Ref.	CONTENIDO		
CB9576	Ø 16-20-25-32-40-50-68 mm	142,57 €	85,55 €
CB9570	Ø 20-25-32-40-44-60-68 mm	145,41 €	87,23 €

Contenido:

- 1 Husillo Ref. 5519  9,5 Capacidad 14-30
- 1 Husillo Ref. 5546  9,5 Capacidad 32-250
- 1 Adaptador husillo Ref. 5511

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias

MALETÍN DE CORONAS PARA MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



Maletín para Mantenimiento Industrial

13
Piezas

Ref.	CONTENIDO		
CB9572	Ø 20-22-25-32-35-40-44-60-68-76 mm	183,27 €	109,97 €

Contenido

- 1 Husillo Ref. 5519  9,5 Capacidad 14-30
- 1 Husillo Ref. 5546  9,5 Capacidad 32-250
- 1 Adaptador husillo Ref. 5511

PRECIOS SIN IVA. Oferta válida hasta fin de existencias