



EXACT



## Brocas de Corte Cónico "EXACT"



Art. 770

HSS

**Nitrurado**, para taladrar chapas, tubos, perfiles, ...  
Para acero estructural, aceros CrNi, metales no férricos y plásticos.

Nº.	mm	mm	mm	PRECIO €
1	3 - 14	57	6	15,06
2	8 - 20	66	8	20,55
3	16 - 30	72	9	35,71
4	26 - 40	86	10	79,88
5	36 - 50	87	12	125,45
6	46 - 60	94	12	232,49
L	4 - 30	104	10	44,55
A	4 - 22,5	76	8	28,64

## Juego de Brocas de Corte Cónico en Cajas Metálicas



Art. 770 - 10

HSS

**Nitrurado**, para taladrar chapas, tubos, perfiles, ...  
Para acero estructural, aceros CrNi, metales no férricos y plásticos.

Nº.	Contenido	PRECIO €
770 - 10	Gr. 1 / 2 / 3	94,76

## Brocas Escalonadas Exact



### Art. 791 HSS

Con canal para la viruta en espiral y sistema de rebarbador de doble efecto DBGM, hasta 1,5 mm., para taladrar chapas, tubos, perfiles, ... en materiales de hasta 6 mm. de espesor en aceros estructurales, aceros CrNi y metales no férricos.



### Art. 796 HSS

Con recubrimiento de AITIN (aluminio nitruro de titanio) con canal para la viruta en espiral y sistema de rebarbador de doble efecto hasta 1,5 mm. DBGM, para taladrar chapas, tubos, perfiles, ... en materiales de hasta 6 mm. de espesor en aceros estructurales, aceros CrNi y metales no férricos.

Nº.	mm				mm	mm	mm	791	796
	mm							PRECIO €	PRECIO €
412	Escalonado de 1 mm.				5	80	6	53,38	64,63
	4	5	6	7					
	8	9	10	11					
	12								
420	Escalonado de 2 mm.				4	67	8	71,23	86,67
	4	6	8	10					
	12	14	16	18					
	20								
630	6	8	10	12	4	98	10	97,18	122,76
	14	16	18	20					
	22	24	26	28					
	30								
636	6	9	12	15	3	82	12	137,08	179,91
	18	21	24	27					
	30	33	36						

## Juego de Brocas Escalonadas en Caja Metálica



### Art. 791 - 430 HSS

Con canal para la viruta en espiral y sistema de rebarbador de doble efecto hasta 1,5 mm. DBGM, para taladrar chapas, tubos, perfiles, ... en materiales de hasta 6 mm. de espesor en aceros estructurales, aceros CrNi y metales no férricos.



### Art. 796 - 430 HSS

Con recubrimiento de AITIN (aluminio nitruro de titanio) con canal para la viruta en espiral y sistema de rebarbador de doble efecto hasta 1,5 mm. DBGM, para taladrar chapas, tubos, perfiles, ... en materiales de hasta 6 mm. de espesor en aceros estructurales, aceros CrNi y metales no férricos.

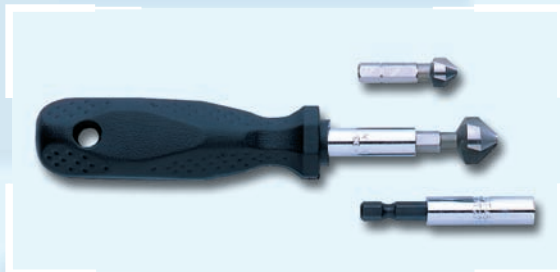
Nº.	Contenido	791-430	796-430
		PRECIO €	PRECIO €
430 - 2	4 - 12 / 4 - 20 / 6 - 30	245,04	297,30







## Juego para Avellanar a Mano Exact



**Art. 825 - 2** HSS

Cabeza del avellanador según norma DIN 335, forma C, con mango de 1/4" (DIN 3216) y 3 labios.

Nº.	Contenido	PRECIO €
825 - 2	Incluye el mango Art. 825 - 22, el prolongador Art. 825 - 25 y dos avellanadores en 90° de 10,4 y 16,5 mm.	51,20



## Prolongador Universal



**Art. 825 - 25**

Con entrada y salida de 1/4".

mm	PRECIO €
60	4,82



## Mango



**Art. 825 - 22**

Con entrada de 1/4".

mm	PRECIO €
130	15,68



## Avellanadores 90° Exact



**Art. 825 HSS**

Cabeza del avellanador según norma DIN 335, forma C, con mango de 1/4" (DIN 3216) y 3 labios de corte.

mm	M	mm	PRECIO €
6,3	M 3	31	11,97
8,3	M 4	31	11,97
10,4	M 5	34	13,64
12,4	M 6	35	15,31
16,5	M 8	40	17,07
20,5	M 10	41	19,39

## Juego de Avellanadores de 90° en Estuche Metálico



**Art. 825 - 650 HSS**

Cabeza del avellanador según norma DIN 335, forma C, con mango de 1/4" (DIN 3216) y 3 labios de corte.

Nº.	Contenido	PRECIO €
825 - 650	Diámetro 6,3 8,3 10,4 12,4 16,5 20,5 Mango hexagonal de 1/4" incluye prolongador 825 - 25.	133,94

## Gama de Broca - Macho - Avellanador (Kombi)



### Art. 860 HSSG

Esta herramienta en HSSG, (DBGH), realiza el taladrado, roscado y avellanado en una misma operación; fabricado con mango de 1/4" (DIN 3216).

M	mm	mm	mm	PRECIO €
M 3	0,50	2,5	36	16,11
M 4	0,70	3,3	39	16,11
M 5	0,80	4,2	41	18,15
M 6	1,00	5,0	44	18,15
M 8	1,25	6,8	50	23,17
M 10	1,50	8,5	59	28,22

## Juegos de Kombis



### Art. 860 - 310 HSSG

Juego de broca - macho - avellanador en HSSG (DBGM) en estuches metálicos.

Contenido	PRECIO €
M 3 M 4 M 5 M 6 M 8 M 10 + Prolongador 825 - 25	137,69



### Art. 860 - 310 K HSSG

Juego de broca - macho - avellanador en HSSG (DBGM) en estuches de plástico.

Contenido	PRECIO €
M 3 M 4 M 5 M 6 M 8 M 10 + Prolongador 825 - 25	118,86



### Art. 860 - 46

Juego de broca - macho - avellanador en blister.

Contenido	PRECIO €
M 4 M 5 M 6	52,40



## Juegos Clip

TIPO	Contenido	PRECIO €
A	Machos Kombi M3 - M10 + Adaptador	76,00
B	Machos Kombi TIN M3 - M10 + Adaptador	98,40
C	Machos Cortos M3 - M10 + Adaptador	44,00
D	Avellanadores 6,30 - 16,5mm + Adaptador	52,00
E	Brocas HSSG mango 1/4 " 3 - 10mm + Avellanador 10,40 + Adaptador	52,00
F	Brocas HSSG TIN mango 1/4 " 3 - 10mm + Avellanador 10,40 + Adaptador	90,20
G	Brocas HSSG mango 1/4" + Adaptador	52,00
H	Brocas HSSG mango 1/4 " 3,6 - 6,8mm + Machos Kombi M4 - M8 + Adaptador	52,00



48CLIPA



48CLIPB



48CLIPC



48CLIPD



48CLIFE



48CLIPF



48CLIPG



48CLIPH



## Broca Fresa



Art. 984

HSS

∅	mm	PRECIO €
6	90	10,88
8	90	15,95

