

**BLUE-MASTER**  
BY CELESA

SIERRAS DE MANO



## HOJAS DE SIERRA A MANO BI-METAL, ALTA CALIDAD

**BIMETÁLICA**

**HSS**

- Alta resistencia a la rotura.
- Recomendada para materiales difíciles.
- Elevado rendimiento para cualquier tipo de material.

- Gran resistencia al desgaste.
- Hoja de filo soldado, de acero rápido. Con lomo de aleación de acero tenaz.
- Made in GERMANY.

**BLUE-MASTER**

 BI-METAL  
 HSS EDGE  
 300 x 13 x 0,65  
 12" x 24 T

Made in GERMANY


**BIMETÁLICA**

	tpi	Uds	€/Ud
1224 ULBM	24	100	1,74
1224 ULBM-50	24	50	1,85

**HSS FLEXIBLE**

**HSS**

- Dientes endurecidos en acero rápido.
- Recomendada para todo tipo de cortes.
- Gran resistencia a la rotura.

- Mayor seguridad.
- Made in GERMANY.

**BLUE-MASTER**

 FLEXIBLE  
 Shatter Proof

**HSS**

 300 x 13 x 0,65  
 12" x 24T

Made in GERMANY

**HSS FLEXIBLE**

	tpi	Uds	€/Ud
1214 UL	14	100	1,74
1218 UL	18	100	1,74
1224 BF	24	100	1,74
1232 UL	32	100	1,74

**ACERO AL TUNGSTENO**

**BLUE-MASTER**

 ACERO AL  
 TUNGSTENO

 300 x 13 x 0,65 mm  
 12" x 24 x 0,65 mm

Ref. 66FH

**ACERO AL TUNGSTENO**

	tpi	Uds	€/Ud
65 FH	24	100	0,89
65 FH-50	24	50	0,95

**ACERO AL TUNGSTENO ECONÓMICA**

	tpi	Uds	€/Ud
67 FH	24	100	0,19

## SIERRAS DE ACERO AL CARBONO DE DOBLE FILO PARA FONTANEROS

Ref. 66 FHP


**BLUE-MASTER**

 CARBON-FLEX 300 X 25 mm-24 Z.  
 TEMPLE AL DIENTE

 Ref. 66FHP  
 MADE IN EUROPE

Ref. 66 FH


**ACERO AL CARBONO**

	tpi	Uds	€/Ud
66 FHP	24	100	1,11
66FH	24	100	0,52

## CORDONES Y HOJAS DE SIERRA DE METAL DURO



- Partículas de carburo de Tungsteno permanentemente adheridas a la aleación de acero.
- El filo de corte nunca se embota, desafila ni se rompe.
- Su dentado, aumenta la capacidad de corte.
- Cortes más suaves y progresivos.
- Corta en ambas direcciones (hacia adelante y hacia atrás)
- Acabado muy fino en materiales fibrosos.
- Mayor rendimiento respecto a las sierras convencionales.

Válidos para cualquier arco de sierra standard

### APLICACIONES

- Aceros inoxidable, cables trenzados y reforzados, aceros de muelles, tornillos acerados, cadenas templadas, acero al cromo, acero templado, bronce, fundición, cerámica, vidrio, mármol, pizarra, granito, fibra de vidrio, fibra de cemento reforzada, etc.



### CORDONES CORTES PARA CURVOS Y RECTOS

	Uds	L <sub>1</sub> mm.	€/Ud
RS 12 CH	Caja de 10 Uds.	300	4,15
RS 12 CH-S	Skin pack con 1 Ud.	300	4,69

Ref. **RS12CH-S**



### HOJAS DE SIERRA PARA CORTES RECTOS

	Uds	L <sub>1</sub> mm.	€/Ud
HS 12 CH	Caja de 10 Uds.	300	5,25
HS 12 CH-S	Skin pack con 1 Ud.	300	5,78

Ref. **HS12CH-S**



¡El cordón se utiliza para cortes curvos!

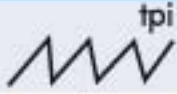
Exclusiva para materiales difíciles, donde existan problemas con las hojas bimetálicas.

## HOJAS DE SIERRA A MANO EN SKIN-PACK

### 2 HOJAS

	CALIDAD	 tpi	Uds	€/Ud
1224UL2	HSS BIMETÁLICAS	24	2	4,86
1224BF2	HSS FLEXIBLES	24	2	4,87
65FH2	ACERO TUNGSTENO	24	2	2,49
66FH2	ACERO CARBONO	24	2	1,72


### 3 HOJAS

	CALIDAD	 tpi	Uds	€/Ud
1224UL3	HSS BIMETÁLICAS	24	3	7,29
1224BF3	HSS FLEXIBLES	24	3	7,31
65FH3	ACERO TUNGSTENO	24	3	3,74

### 2 MIXTOS

	CALIDAD	 tpi	Uds	€/Ud
ULBF2	HSS BIMETAL / FLEXIBLE	24	2	4,87
ULFH2	HSS BIMETAL / TUNGSTENO	24	2	3,68

### 3 MIXTOS

	CALIDAD	 tpi	Uds	€/Ud
ULBFFH3	BIMETAL/FLEXIBLE/TUNGSTENO	24	3	6,11



Ref. 65FH3



Ref. 1224UL3



Ref. 1224BF3



Ref. ULBFFH3

## ARCOS DE SIERRA DE CALIDAD



**ASYH2101A**

- Calidad profesional
- Mango reforzado, diseño ergonómico
- Gran tensión
- Hojas normalizadas de 300 mm. de longitud
- Estructura de aluminio reforzada
- Incluye una hoja de sierra bimetálica de calidad

**36,14 €**



**ASYH2015**

- Arco sierra profesional de lujo
- Hoja de cambio rápido
- Alta tensión: Reduce vibración y roturas de las hojas
- Hasta 35.000 PSI
- Almacena hojas de sierra
- Mango reforzado y ergonómico
- Hoja bimetálica incluida

**22,04 €**



**ASYH2103**

- Calidad profesional
- Mango reforzado, diseño ergonómico
- Gran tensión
- Hojas normalizadas de 300 mm. de longitud
- Cuerpo completo de aluminio
- Incluye una hoja de sierra bimetálica de calidad

**21,63 €**



**ASYH99**

- Calidad profesional
- Mango de aluminio
- Gran tensión
- Hojas normalizadas de 300 mm. de longitud
- Incluye una hoja de sierra bimetálica de calidad
- Almacén para 10 hojas de repuesto

**18,54 €**



**ASYH2009**

- Calidad standard
- Rígido de metal rectangular
- Incluye una hoja de sierra bimetálica de calidad

**11,67 €**



**ASYH2107**

- Calidad profesional
- Mango reforzado, diseño ergonómico
- Gran tensión
- Hojas normalizadas de 150 mm. de longitud
- Cuerpo completo de aluminio

**11,23 €**



**ASYH012**

- Mango soporte para hoja de sierra
- Hojas normalizadas de 250 y 300 mm. de longitud

**7,54 €**

## SIERRAS PARA MÁQUINAS ALTERNATIVAS - (HSS DMO5)

HSS

- Fabricación en HSS - especial para sierras, para mayor duración y rendimiento.
- Alta resistencia a la rotura.

- Certificadas con la calidad ISO 9001.
- Larga vida y máxima capacidad de corte en trabajos múltiples.
- Para trabajar en todo tipo de materiales.

BLUEMASTER

450 x 40 x 2,0mm 42

	DIMENSIONES			tpi	Uds	SOM
	mm.	Pulgadas				€/Ud
SOM 300.25.10	300 x 25 x 1.25	12" x 1 x 0,05	10	10	10,58	
SOM 300.25.14	300 x 25 x 1.25	12" x 1 x 0,05	14	10	10,58	
SOM 350.25.10	350 x 25 x 1.50	14" x 1 x 0,06	10	10	13,78	
SOM 350.25.14	350 x 25 x 1.50	14" x 1 x 0,06	14	10	13,78	
SOM 350.30.06	350 x 30 x 1.50	14" x 1.1/4 x 0,06	6	10	16,71	
SOM 350.30.08	350 x 30 x 1.50	14" x 1.1/4 x 0,06	8	10	16,71	
SOM 350.30.10	350 x 30 x 1.50	14" x 1.1/4 x 0,06	10	10	16,71	
SOM 400.25.14	400 x 25 x 1.25	16" x 1 x 0,05	14	10	14,39	
SOM 400.32.06	400 x 30 x 1.50	16" x 1.1/4 x 0,06	6	10	18,01	
SOM 400.32.10	400 x 30 x 1.50	16" x 1.1/4 x 0,06	10	10	18,01	
SOM 400.32.14	400 x 30 x 1.50	16" x 1.1/4 x 0,06	14	10	18,01	
SOM 425.32.04*	425 x 32 x 1.50*	17" x 1.1/4 x 0,06	4	10	18,02	
SOM 450.32.06	450 x 30 x 1.50	18" x 1.1/4 x 0,08	6	10	19,83	
SOM 450.32.10	450 x 30 x 1.50	18" x 1.1/4 x 0,08	10	10	19,83	
SOM 450.40.04	450 x 40 x 2.00	18" x 1.1/2 x 0,08	4	10	28,09	
SOM 450.40.06	450 x 40 x 2.00	18" x 1.1/2 x 0,08	6	10	28,09	
SOM 450.40.10	450 x 40 x 2.00	18" x 1.1/2 x 0,08	10	10	28,09	
SOM 500.40.04	500 x 40 x 2.00	20" x 1.1/2 x 0,08	4	10	34,72	
SOM 500.40.06	500 x 40 x 2.00	20" x 1.1/2 x 0,08	6	10	34,72	
SOM 600.50.04	600 x 50 x 2.50	24" x 2 x 0,10	4	10	55,20	
SOM 600.50.06	600 x 50 x 2.50	24" x 2 x 0,10	6	10	55,20	
SOM 650.50.04	650 x 50 x 2.50	26" x 2 x 0,10	4	10	67,00	
SOM 650.50.06	650 x 50 x 2.50	26" x 2 x 0,10	6	10	67,00	
SOM 700.50.04	700 x 50 x 2.50	28" x 2 x 0,10	4	10	72,32	
SOM 700.50.06	700 x 50 x 2.50	28" x 2 x 0,10	6	10	72,32	

\* Medida válida hasta fin de existencias

**BLUE-MASTER**  
*by celisa*

# SIERRAS DE CALAR





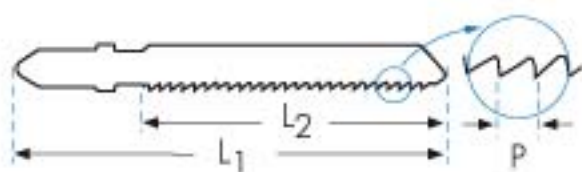
## SELECTOR DE SIERRAS DE CALAR

PLÁSTICOS			METALES						OTROS MATERIALES				
													
Plásticos en general	Plexiglas	Fibra de Vidrio	INOX	Metales en general	Chapa	Chapa de acero Laminado	Cu-Ni-La	Aluminio	Paneles Sandwich	Uralita	Cerámica	Hormigón	Vidrios

### AMARRE PARA CALADORAS BOSCH

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)												
3-10	3-10											
4-30												
6-60												
8-85										8-85		
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)												
4-30												
4-30												
4-30												
3-60												
6-30												
6-60												
6-60												
6-60												
8-75												
3-100												
4-100												
6-100												
4-200												
3-40												
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)												
8-100												
8-120												
MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)												
2-15												
4-20	4-20											
4-20	4-20											
5-60												
METAL EXTRA PROFESIONAL												
3-6	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3			
3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6			
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3			
3-15		3-15	3-15	3-15	3-15	3-15	3-15	3-15	3-15	3-15		
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	2-65	3-15	
		2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-85		
	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	2-180		
METAL "CLÁSICO"												
		0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2			
		1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3			
		1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3			
		3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6			
	2-20							2-20	2-20			
2-20	2,20			2-20				2-20	2-20			4-10
		1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-65		
MULTIUSO												
3-100	3-100		3-100	3-100							1,5-3	1,5-3
3-100	3-100		3-100	3-100	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3			
METAL DURO												
		6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20
	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6
		2-6									2-6	2-6
		2-6									2-6	2-6
DIAMANTE												
1-15	1-15	1-15									1-15	1-15
1-15	1-15	1-15									1-15	1-15
1-20	1-20	1-20									1-15	1-15
1-20	1-20	1-20									1-20	1-20

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR

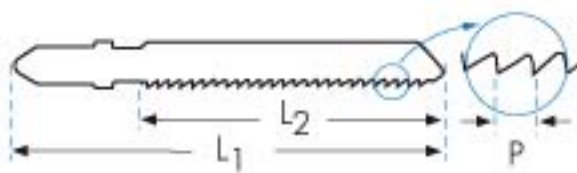


Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)</b>					
Ref. 5541	T101 AIF	TPI 12 P 2 mm.	75 x 100 mm.	BI	3-40 mm.  3-40 mm.
Blister 5 Uds: <b>14,16 €</b>					
Ref. 5531	T101 BF	TPI 10 P 2,5 mm.	75 x 100 mm.	BI	4-30 mm.  4-30 mm.
Blister 5 Uds: <b>14,73 €</b>					
Ref. 5534	T144 DF	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	BI	6-60 mm.  6-60 mm.
Blister 5 Uds: <b>11,24 €</b>					
Ref. 5540	T345 XF	TPI 6-12 P 2-4 mm.	110 x 132 mm.	BI	8-85 mm.  8-85 mm.
Blister 5 Uds: <b>16,28 €</b>					
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>					
Ref. 5543	T101 AO	TPI 20 P 1,3 mm.	50 x 75 mm.	CV	2-20 mm.  2-20 mm.
Blister 5 Uds: <b>7,77 €</b>					
Ref. 5501	T101 B	TPI 10 P 2,5 mm.	75 x 100 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
Blister 5 Uds: <b>6,77 €</b>					
Ref. 5532	-	TPI 10 P 2,5 mm.	75 x 100 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
Blister 5 Uds: <b>10,29 €</b>					
Ref. 5516	T101 BR	CORTE INVERSO	TPI 10 P 2,5 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
Blister 5 Uds: <b>8,09 €</b>					
Ref. 5550	T101 AIF	TPI 12 P 2 mm.	75 x 100 mm.	CV	3-60 mm.  3-60 mm.
Blister 5 Uds: <b>8,10 €</b>					

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



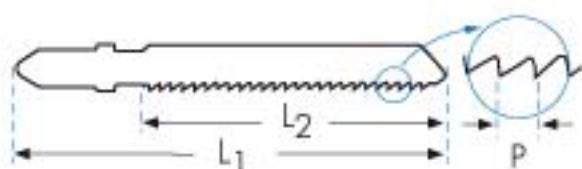
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>					
Ref. 5545	Premium	TPI 8 P 3 mm.	75 x 100 mm.	CV	6-30 mm., 6-30 mm. Blister 5 Uds: <b>8,10 €</b>
Ref. 5502	T101 D	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	6-60 mm., 6-60 mm. Blister 5 Uds: <b>6,77 €</b>
Ref. 5533	T101 DP	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	6-60 mm., 6-60 mm. Blister 5 Uds: <b>8,77 €</b>
Ref. 5542	T301 CD	TPI 8 P 3 mm.	90 x 115 mm.	CV	6-60 mm., 6-60 mm. Blister 5 Uds: <b>8,95 €</b>
Ref. 5544	T234 X	Dentado P Progresivo	90 x 115 mm.	CV	1-80 mm., 1-80 mm. Blister 5 Uds: <b>13,12 €</b>
Ref. 5522	T301 D	TPI 6 P 4 mm.	95 x 115 mm.	CV	8-75 mm., 8-75 mm. Blister 5 Uds: <b>8,82 €</b>
Ref. 5555	T301 BCP	TPI 12 P 2 mm.	110 x 132 mm.	CV	3-100 mm., 3-100 mm. Blister 5 Uds: <b>11,32 €</b>
Ref. 5548	T101 BL	TPI 10 P 2,5 mm.	110 x 132 mm.	CV	4-100 mm., 4-100 mm. Blister 5 Uds: <b>8,87 €</b>
Ref. 5525	T301 DL	TPI 6 P 4 mm.	110 x 132 mm.	CV	6-100 mm., 6-100 mm. Blister 5 Uds: <b>8,82 €</b>

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



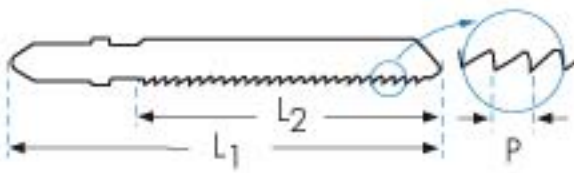
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>					
Ref. 5547	-	TPI 10 P 2,5 mm.	220 x 250 mm.	CV	4-200 mm. 4-200 mm.
Blister 5 Uds: <b>35,46 €</b>					
Ref. 5552	-	TPI 10/11-8 2,5/2,2 3,2 mm.	55/85x115	CV	3-40 mm. 3-40 mm.
Blister 5 Uds: <b>17,11 €</b>					
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RAPIDO Y BASTO)</b>					
Ref. 5503	T144 D	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	8-60 mm. 8-60 mm.
Blister 5 Uds: <b>5,87 €</b>					
Ref. 5504	T244 D	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	8-60 mm. 8-60 mm.
Blister 5 Uds: <b>6,64 €</b>					
Ref. 5553	~T344 D	TPI 6 P 4 mm.	110 x 132 mm.	CV	8-100 mm. 8-100 mm.
Blister 5 Uds: <b>7,99 €</b>					
Ref. 5554	T344 D	TPI 6 P 4 mm.	130 x 150 mm.	CV	8-120 mm. 8-120 mm.
Blister 5 Uds: <b>10,50 €</b>					
<b>MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)</b>					
Ref. 5506	T119 A	TPI 21 P 1,2 mm.	50 x 75 mm.	CV	2-15 mm. 2-15 mm.
Blister 5 Uds: <b>4,00 €</b>					
Ref. 5507	T119 B	TPI 12 P 2 mm.	50 x 75 mm.	CV	4-30 mm. 4-30 mm.
Blister 5 Uds: <b>3,85 €</b>					

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

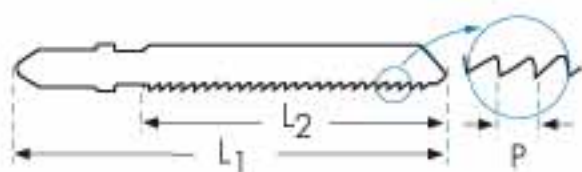
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Sierras Mano / Calar  
Rosa

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)</b>					
Ref. 5508	T119 BO	TPI 12 2 mm.	50 x 75 mm.	CV	4-20 mm.  4-20 mm.
Blister 5 Uds: <b>5,56 €</b>					
Ref. 5505	T111 C	TPI 8 3 mm.	75 x 100 mm.	CV	5-60 mm.  5-60 mm.
Blister 5 Uds: <b>3,85 €</b>					
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>					
Ref. 5524	T118 AF	TPI 21 1,2 mm.	50 x 75 mm.	BI	1,5-3 mm. <b>INOX</b> 1,5-3 mm. <b>Al</b> 1,5-3 mm.
Blister 5 Uds: <b>8,13 €</b>					
Ref. 5523	T118 BF	TPI 12 2 mm.	50 x 75 mm.	BI	3-6 mm. <b>INOX</b> 3-6 mm. <b>Al</b> 3-6 mm.
Blister 5 Uds: <b>8,36 €</b>					
Ref. 5551	~T318 AF	TPI 21 1,2 mm.	75 x 100 mm.	BI	1,5-3 mm. <b>INOX</b> 1,5-3 mm. <b>Al</b> 1,5-3 mm.
Blister 5 Uds: <b>10,00 €</b>					
Ref. 5537	T127 DF	TPI 8 3 mm.	75 x 100 mm.	BI	3-15 mm. <b>INOX</b> 3-15 mm.  3-15 mm.
Blister 5 Uds: <b>10,41 €</b>					
Ref. 5535	T318 AF	TPI 21 1,2 mm.	110 x 132 mm.	BI	1,5-3 mm. <b>INOX</b> 1,5-3 mm.  2-65 mm.
Blister 5 Uds: <b>16,11 €</b>					
Ref. 5536	T318 BF	TPI 12 2 mm.	110 x 132 mm.	BI	2-6 mm. <b>INOX</b> 2-6 mm.  2-85 mm.
Blister 5 Uds: <b>16,11 €</b>					
Ref. 5546	T718 F	TPI 18 1,4 mm.	180 x 200 mm.	BI	1,5-3 mm. <b>INOX</b> 1,5-3 mm.  2-180 mm.
Blister 5 Uds: <b>31,61 €</b>					

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR

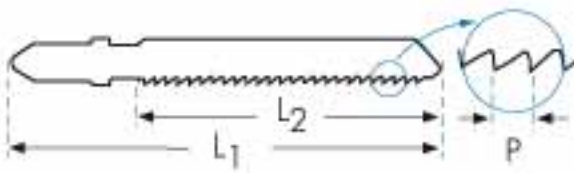


Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>METAL "CLÁSICO"</b>					
Ref. 5511	T118 G			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>6,97 €</b>
Ref. 5512	T118 A			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>6,70 €</b>
Ref. 5513	T218 A			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>7,60 €</b>
Ref. 5514	T118 B			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>6,70 €</b>
Ref. 5519	T101 A			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>10,72 €</b>
Ref. 5509	T127 D			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>8,33 €</b>
Ref. 5520	T318 A			HSS	
					Blister 5 Uds: <b>10,36 €</b>
<b>MULTIUSO</b>					
Ref. 5526	-			BI	
					Blister 5 Uds: <b>15,20 €</b>
Ref. 5549	-			BI/CV	
					Blister 5 Uds: <b>11,77 €</b>
		1Ud. 5532 1Ud. 5545 1Ud. 5550	1Ud. 5526 1Ud. 5551		

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox  
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Sierras Mano / Calar  
Rosco

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	------------	---------	--	---------	--------------

### METAL DURO

Ref. **5538** T141 HM

TPI 6 P 4,3 mm.	75 x 100 mm.			6-80 mm.	6-80 mm.
-----------------------	--------------	--	--	----------	----------

Funda 1 Uds: **13,73 €**

Ref. **5539** T118 EHM

TPI 18 P 1,4 mm.	50 x 75 mm.			2-10 mm.	2-10 mm.
------------------------	-------------	--	--	----------	----------

Blister 3 Uds: **25,75 €**

Ref. **GJ12** T150 RIFF

Grano Medio	54 x 75 mm.	Tungsteno		2 - 6 mm.	2 - 6 mm.
-------------	-------------	-----------	--	-----------	-----------

Funda 5 Uds: **13,05 €**

Ref. **GJ14** T130 RIFF

Grano Grueso	54 x 75 mm.	Tungsteno		2 - 6 mm.	2 - 6 mm.
--------------	-------------	-----------	--	-----------	-----------

Funda 5 Uds: **12,98 €**

### DIAMANTE

Ref. **JIG55/427** -

Grano Fino	55 x 78 mm.			1-15 mm.	1-15 mm.
------------	-------------	--	--	----------	----------

Funda 1 Ud.: **33,65 €**

Ref. **JIG55/602** -

Grano Grueso	55 x 78 mm.			1-15 mm.	1-15 mm.
--------------	-------------	--	--	----------	----------

Funda 1 Ud.: **33,65 €**

Ref. **JIG75/427** -

Grano Fino	75 x 96 mm.			1-20 mm.	1-20 mm.
------------	-------------	--	--	----------	----------

Funda 1 Ud.: **38,02 €**

Ref. **JIG75/602** -

Grano Grueso	75 x 100 mm.			1-20 mm.	1-20 mm.
--------------	--------------	--	--	----------	----------

Funda 1 Ud.: **38,02 €**

## ESTUCHE MIXTO DE SIERRAS DE CALAR



## MSC1

Innovador estuche mixto de sierras de calar, contiene:  
10 familias x 5 unidades

- Ref. 5501 Madera Profesional CV. - Corte recto en madera hasta 30 mm.
- Ref. 5502 Madera Profesional CV. - Corte recto rápido en madera hasta 60 mm.
- Ref. 5543 Madera Profesional CV. - Corte fino en madera hasta 20 mm.
- Ref. 5545 Madera Profesional CV. - Corte recto en maderas de todo tipo hasta 30 mm.
- Ref. 5550 Madera Profesional CV. - Corte recto en maderas de todo tipo hasta 60 mm.
- Ref. 5522 Madera Profesional CV. - Corte fino y rápido en madera hasta 75 mm.
- Ref. 5525 Madera Profesional CV. - Corte muy rápido y fino en madera hasta 10 mm.
- Ref. 5508 Madera Profesional CV. - Corte rápido curvado en madera y plástico hasta 20 mm.
- Ref. 5551 Metal Extra-Profesional Bi-Metal. - Para cortes hasta 3 mm.
- Ref. 5512 Metal clásico HSS. - Cortes rectos en metales muy finos hasta 3 mm.



Disponibles otras composiciones de contenido del estuche no dude en consultar.

P.V.P.: 89,87 €

## EXPOSITORES DE SOBREMESA PARA SIERRAS DE CALAR



Expositores de sobremesa para lotes de 40 blister de sierras de calar con soporte descriptivo.

- 40 Uds. Ref. 5501 Madera Extra Profesional CV
- 40 Uds. Ref. 5502 Madera Profesional CV
- 40 Uds. Ref. 5545 Madera Profesional CV
- 40 Uds. Ref. 5551 Metal Extra Profesional Bi-Metálica
- 40 Uds. Ref. 5552 Madera Extra Profesional CV



REFERENCIA	P5501	P5502	P5545	P5551	P5552
UDS. BLISTER (5 pcs.)	40 Blister	40 Blister	40 Blister	40 Blister	40 Blister
MATERIAL	CV	CV	CV	Bi-Metálica	CV
LONG. CORTE	4-30 mm.	6-60 mm.	6-30 mm.	1,5-3 mm.	4-40 mm.
DIENTES x PULGADA	10	6	8	21	10 - 8/10
ACABADO	Fino	Fino	Fino	Normal	Fino
VELOCIDAD	Media	Alta	Alta	Media	Alta
P.V.P. €	270,80	270,80	324,06	400,19	684,22

## TABLA DE EQUIVALENCIAS PARA SIERRAS DE CALAR

CÓDIGO CELESA	BOSCH	ASEIN	A.E.G.	MAKITA	LENOX	METABO	FESTO	HITACHI	ULTRA	STARRET
<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)</b>										
5541	T101 AIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5531	T 101 BF	2111	373390	P-31594	-	23975	S75/2,5 BI	-	8025	KBS108
5534	T 144 DF	2361	373391	P-31588	-	23976	S75/4BI	-	8021	KBS116
5540	T 345 XF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>										
5543	T 101 AO	2113	373392	-	-	23651	S50/1,4	-	-	-
5501	T 101 B	2110	254061	P-04606	F 450 S	23624	S75/2,5	12501	8001	KGF108
5532	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5516	T 101 BR	2114	346079	P-04662	F 450 SR	-	-	-	8018	KGF121
5550	T101AIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5545	T301CD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5502	T 101 D	2170	275351	P-04612	F 416 SC	23635	-	12502	8002	KGF110
5533	T 101 DP	2172	373080	-	-	23655	S75/4FS	-	-	-
5542	T 301 CD	2150	-	-	-	23977	-	-	-	-
5544	T 234 X	2105	-	-	-	-	-	-	-	-
5522	T 301 D	-	-	-	F 410 S	-	-	-	8022	KGF120
5555	T301BCP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5548	T301 DL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5525	T 301 DL	2180	346071	-	-	-	-	-	-	-
5547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>										
5503	T 144 D	2360	213116	P-04640	F 406 S	23633	S75/4	12504	8006	-
5504	T 244 D	2370	265654	P-04656	-	23649	S75/4K	12505	8007	-
5553	=T344D	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5554	T344D	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)</b>										
5506	T 119 A	2400	274352	-	-	23630	-	-	8004	-
5507	T 119 B	2410	274353	P-04581	F 410 S	23631	-	-	8005	KGF106
5508	T 119 BO	2413	274650	P-04597	F 416 SC	23646	-	-	8015	KGF105
5505	T 111 C	2280	254071	P-04628	-	23632	S75/3	12503	8003	KGF111
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>										
5524	T 118 AF	2551	340011	-	F 324 S	23971	HS60/1,2BI	-	8027	KBS105
5523	T 118 BF	2651	340012	-	F 314 S	23973	HS60/2BI	-	8028	KBS103
5551	~T118AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5537	T 127 DF	2761	340014	-	-	23974	HS75/3BI	-	-	KBS111
5535	T 318 AF	2571	274654	-	-	23978	HS105/1,2BI	-	-	-
5536	T 318 BF	2671	274653	-	-	23979	HS105/2BI	-	-	-
5546	T718F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>METAL "CLÁSICO"</b>										
5511	T 118 G	2520	274652	P-04525	-	23636	-	12513	8012	KRS106
5512	T 118 A	2550	254063	P-04503	F 324 S	23637	-	12511	8009	KRS105
5513	T 218 A	2560	346082	P-04569	F 318 SC	23647	HS 50/1,2	-	8010	KRS107
5514	T 118 B	2650	254064	P-04519	F 340 SV	23638	HS 50/2	12512	8011	KRS103
5519	T 101 A	2501	274651	P-04553	F 314 S	23640	-	-	8008	-
5509	T 127 D	2760	274315	P-04531	F 410 S	23639	HS 75/3	12510	8013	KRS108
5520	T 318 A	-	274654	-	F 518 S	23629	-	-	8016	KRS110
<b>MULTIUSO</b>										
5526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>METAL DURO</b>										
5538	T 141 HM	2890	-	P-38766	-	23652	HM75/4,5	-	-	-
5539	T 118 HM	2585	373394	-	-	23663	-	-	-	-
GJ12	T 150 RIFF	-	213-232	-	300SG	23.658	-	-	-	-
GJ14	T 130 RIFF	-	213-231	-	-	23.657	-	-	-	-
<b>DIAMANTE</b>										
JIG55/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG55/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## SELECTOR DE SIERRAS DE CALAR

### MADERAS



CÓDIGO CELESA	CÓDIGO BOSH	MATERIAL	LONG. CORTE	ACABADO	VELOCIDAD	DENTADO	CORTE CURVILINEO	Madera Dura	Tablero fibras de madera (DfM)	Madera Contrachapada	Aglomerado (Viruta prensada)	Madera + clavos (palets, etc...)	Tableros laminados (Encimeras)
---------------	-------------	----------	-------------	---------	-----------	---------	------------------	-------------	--------------------------------	----------------------	------------------------------	----------------------------------	--------------------------------

### AMARRE PARA CALADORAS BLACK AND DECKER

<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>													
5601	A5035 A2201	CV	75	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	
5602	A5037 A2202	CV	75	Fino	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60	
5625	-	CV	110	Fino	Alta	4		6-85		6-85	6-85		
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>													
5603	A 2207	CV	75	Basto	Alta	4		8-60	8-60	8-60	8-60	8-60	
5605	A 5043 A 2206	CV	75	Basto	Alta	3		8-60	8-60	8-60	8-60	8-60	
<b>MADERA "CLASSICO"</b>													
5607	-	CV	50	Basto	Normal	2		4-30		4-30	4-30	4-30	
5608	A 5033 A 2203	CV	50	Basto	Normal	2	*	4-20		4-20	4-20	4-20	
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>													
5624	-	BI	50	Fino	Normal	1,2							
5623	-	BI	50	Fino	Normal	2							
<b>METAL "CLASSICO"</b>													
5611	A5040 A2227	HSS	50	Basto	Normal	0,9							
5612	A5039 A2224	HSS	50	Basto	Normal	1,2							
5614	A5034 A2226	HSS	50	Basto	Normal	2							
5609	A2222	HSS	75	Basto	Normal	3							
<b>MULTIUSO</b>													
5626	-	BI	110	Basto	Alta			3-100	3-100	3-100	3-100	3-100	3-100
<b>METAL DURO</b>													
GJ-2/4/6	T141 HM	MD	54	Fino	Alta	-							
GJ-8	T118 HM	MD	54	Fino	Alta	-							
GJ-10	T150 RIFF	MD	54	Fino	Alta	-							
GJ-16	T130 RIFF	MD	64	Fino	Alta	-							
GJ-18	-	MD	75	Fino	Alta	-							

### AMARRE PARA CALADORAS MAKITA

<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>													
5801	-	CV	75	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	
5802	10	CV	75	Fino	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60	
5816	41	CV	75	Fino	Alta	2,5		4-30		4-30	4-30	4-30	
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>													
5803	8	CV	75	Basto	Alta	4		8-60	8-60	8-60	8-60	8-60	
5804	16	CV	75	Basto	Alta	4	*	8-60	8-60	8-60	8-60	8-60	
<b>MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)</b>													
5807	-	CV	50	Basto	Normal	2		4-30		4-30	4-30	4-30	
5808	17	CV	50	Basto	Normal	2	*	4-20		4-20	4-20	4-20	
5805	3	CV	75	Basto	Alta	3		5-60		5-60	5-60	5-60	
<b>METAL "CLASSICO"</b>													
5812	1 / 5	HSS	50	Normal	Normal	1,2							
5814	2	HSS	50	Normal	Normal	2							
5809	4	HSS	75	Basto	Normal	3							

### AMARRE PARA CALADORAS FEIN

<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>													
5701	635 03 037 018	CV	75	Fino	Normal	3		4-30	5-30	5-30	5-30	5-30	
5702	635 03 038 016	CV	75	Fino	Alta	4		6-60	8-60	8-60	8-60	8-60	
<b>METAL "CLASSICO"</b>													
5712	635 03 035 011	HSS	50	Normal	Normal	1,2							
5711	636 03 060 010	HSS	50	Normal	Normal	0,7							

### MÁQUINA NEUMÁTICAS

<b>CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS</b>													
RHS151110	-	Bi	100	Fino	-	1		4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	
RHS171108	-	Bi	100	Fino	-	0,8		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60	
RHS171110	-	Bi	100	Fino	-	1		6-85		6-85	6-85	6-85	
<b>APLICACIONES EXTREMAS</b>													
RHS161110	-	HSS	200	Fino	-	1,6							

## SELECTOR DE SIERRAS DE CALAR

PLÁSTICOS			METALES						OTROS MATERIALES				
													
Plásticos en general	Plexiglas	Fibra de Vidrio	INOX	Metales en general	Chapa	Chapa de acero laminado	Cu-Ni-La	Aluminio	Paneles Sandwich	Uretila	Cerámica	Hormigón	Vidrios

### AMARRE PARA CALADORAS BLACK AND DECKER

<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>														
4-30														
6-60														
6-85														
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>														
<b>MADERA "CLASSICO"</b>														
4-20	4-20													
4-20	4-20													
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>														
3-6	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3					
	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6					
<b>METAL "CLASSICO"</b>														
4-10	4-10		0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2				4-10	
			1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3					
			3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6					
			4-10						2-20					
<b>MULTIUSO</b>														
3-100	3-100		3-100	3-100										
<b>METAL DURO</b>														
		2-6								2-6		2-6		
		2-6								2-6		2-6		
		2-6								2-6		2-6		
		2-6								2-6		2-6		
		2-6								2-6		2-6		

### AMARRE PARA CALADORAS MAKITA

<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>														
4-30														
6-60														
4-30														
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>														
<b>MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)</b>														
4-20	4-20													
4-20	4-20													
5-60														
<b>METAL "CLASSICO"</b>														
4-10	4-10		1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3				4-10	
			3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6					
			4-10						2-20					

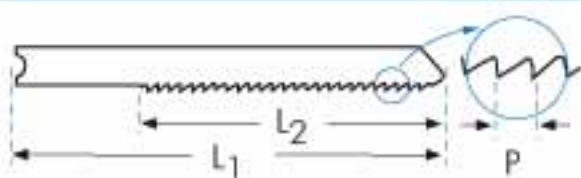
### AMARRE PARA CALADORAS FEIN

<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>														
5-30														
8-60														
<b>METAL "CLASSICO"</b>														
			1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3					
			0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2	0,9-1,2					

### MÁQUINA NEUMÁTICAS

<b>CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS</b>														
		1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2					
		0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1					
		1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2					
<b>APLICACIONES EXTREMAS</b>														
		1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2					

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR

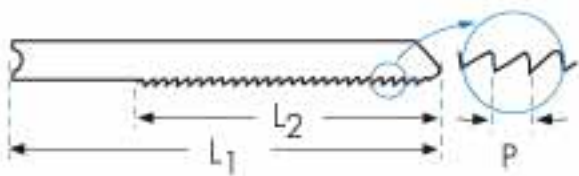


Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
 Black & Decker - Ryobi - Skill - Stayer - Kress - Wolf



Ref. CELESA	Cod. B&D	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>					
Ref. 5601	A 5035/A 2201			CV	
					Blister 5 Uds: <b>7,18 €</b>
Ref. 5602	A 5037/A 2202			CV	
					Blister 5 Uds: <b>7,18 €</b>
Ref. 5625	-			CV	
					Blister 5 Uds: <b>9,08 €</b>
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)</b>					
Ref. 5603	A 2207			CV	
					Blister 5 Uds: <b>6,28 €</b>
Ref. 5605	A 5043/A 2206			CV	
					Blister 5 Uds: <b>4,66 €</b>
<b>MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)</b>					
Ref. 5607	-			CV	
					Blister 5 Uds: <b>4,12 €</b>
Ref. 5608	A 5033/A 2203			CV	
					Blister 5 Uds: <b>5,84 €</b>
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>					
Ref. 5624	-			BI	<b>INOX</b> 1,5-3 mm. <b>Al</b> 1,5-3 mm.
					Blister 5 Uds: <b>10,24 €</b>
Ref. 5623	-			BI	<b>INOX</b> 3-6 mm. <b>Al</b> 3-6 mm.
					Blister 5 Uds: <b>10,24 €</b>

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
Black & Decker - Ryobi - Skill - Stayer - Kress - Wolf



Sierras Mano / Calar  
Rosco

Ref. CELESA	Cod. B&D	DENTADO	DIMENSIONES $L_2 \times L_1$	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	----------	---------	---------------------------------	---------	--------------

### METAL "CLASSICO"

Ref. 5611	A 5040/A 2227	TPI 28 P 0,9 mm.	50 x 75 mm.	HSS	Al 0,9-1,2 mm.	Blister 5 Uds: <b>7,18 €</b>
Ref. 5612	A 5039/A 2224	TPI 21 P 1,2 mm.	50 x 75 mm.	HSS	Al 1,5-3 mm.	Blister 5 Uds: <b>7,18 €</b>
Ref. 5614	A 5034/A 2226	TPI 12 P 2 mm.	50 x 75 mm.	HSS	Al 3-6 mm.	Blister 5 Uds: <b>7,18 €</b>
Ref. 5609	A 2222	TPI 8 P 3 mm.	75 x 100 mm.	HSS	Al 4-20 mm.	Blister 5 Uds: <b>9,19 €</b>

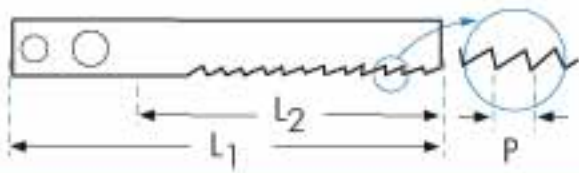
### MULTIUSO

Ref. 5626	-	TPI 14/10 P 1,8/2,5 mm.	110 x 132 mm.	BI	3-100 mm.   INOX 3-100 mm.	Blister 5 Uds: <b>16,11 €</b>
-----------	---	-------------------------------	---------------	----	-------------------------------	-------------------------------

### METAL DURO

Ref. GJ-2 - Grano Fino		Varios	54 x 73 mm.	Tungsteno	2-6 mm.	Funda 1 Ud.: <b>2,45 €</b>
Ref. GJ-4 - Grano Medio						
Ref. GJ-6 - Grano Grueso						
Ref. GJ-8		Grano Fino	54 x 73 mm.	Tungsteno	2-6 mm.	Funda 1 Ud.: <b>2,72 €</b>
Ref. GJ-10		Grano Grueso	54 x 73 mm.	Tungsteno	2-6 mm.	Funda 1 Ud.: <b>2,72 €</b>
Ref. GJ-16		Grano Medio	64 x 83 mm.	Tungsteno	2-6 mm.	Funda 1 Ud.: <b>2,56 €</b>
Ref. GJ-18		Grano Medio	75 x 102 mm.	Tungsteno	2-6 mm.	Funda 1 Ud.: <b>2,92 €</b>

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
Makita (Máquinas antiguas)



Ref. CELESA	Cod. MAKITA	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	-------------	---------	--	---------	--------------

### MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)

Ref. 5801	-	TPI 10 2,5 mm.	75 x 100 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
-----------	---	-------------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 7,94 €

Ref. 5802	Nº10	TPI 6 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	6-60 mm.  6-60 mm.
-----------	------	----------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 8,33 €

Ref. 5816	Nº41 Corte con buen acabado superior	CORTE INVERSO	TPI 10 2,5 mm.	75 x 100 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
-----------	---	---------------	-------------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 8,33 €

### MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)

Ref. 5803	Nº8	TPI 6 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	8-60 mm.  8-60 mm.
-----------	-----	----------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 7,39 €

Ref. 5804	Nº16	S	TPI 6 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	8-60 mm.  8-60 mm.
-----------	------	---	----------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 7,39 €

### MADERA CLASSICO (CORTE BASTO)

Ref. 5807	-	TPI 12 2 mm.	50 x 75 mm.	CV	4-30 mm.  4-30 mm.
-----------	---	-----------------	-------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 4,76 €

Ref. 5808	Nº17	S	TPI 12 2 mm.	50 x 75 mm.	CV	4-20 mm.  4-20 mm.
-----------	------	---	-----------------	-------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 5,84 €

Ref. 5805	Nº3	TPI 8 3 mm.	75 x 100 mm.	CV	5-60 mm.  5-60 mm.
-----------	-----	----------------	--------------	----	--------------------

Blister 5 Uds: 4,37 €

### METAL "CLASSICO"

Ref. 5812	Nº1/Nº5	TPI 21 1,2 mm.	50 x 75 mm.	HSS	1,5-3 mm.  Al 1,5-3 mm.
-----------	---------	-------------------	-------------	-----	-------------------------

Blister 5 Uds: 7,02 €

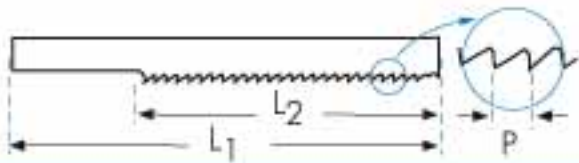
Ref. 5814	Nº2	TPI 12 2 mm.	50 x 75 mm.	HSS	3-6 mm.  Al 3-6 mm.
-----------	-----	-----------------	-------------	-----	---------------------

Blister 5 Uds: 7,02 €

Ref. 5809	Nº4	TPI 8 3 mm.	75 x 100 mm.	HSS	4-10 mm.  Al 2-20 mm.
-----------	-----	----------------	--------------	-----	-----------------------

Blister 5 Uds: 7,85 €

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
Fein



Sierras Mano / Calar  
Rosco

Ref. CELESA	Cod. FEIN	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>					
Ref. 5701	z 22-37 / 63503037 018	TPI 10 P 2,5 mm.	75 x 100 mm.	CV	
					Blister 5 Uds: 7,18 €
Ref. 5702	z 22-38 / 63503038 016	TPI 6 P 4 mm.	75 x 100 mm.	CV	
					Blister 5 Uds: 7,18 €
<b>METAL "CLASSICO"</b>					
Ref. 5712	z 22-35 / 63503035 011	TPI 21 P 1,2 mm.	50 x 75 mm.	HSS	
					Blister 5 Uds: 7,18 €
Ref. 5711	z 22-60 / 63503060 010	TPI 28 P 0,9 mm.	50 x 75 mm.	HSS	
					Blister 5 Uds: 7,18 €

## HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MÁQUINA NEUMÁTICAS

Mango adaptado para las siguientes máquinas: Fein, Spitznas, Premag, Rocwell

Ref. CELESA	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
<b>CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS</b>				
Ref. RHS151110	TPI 25 P 1 mm.	100 mm.	BI	
				Blister 5 Uds: 14,45 €
Ref. RHS171108	TPI 31 P 0,8 mm.	100 mm.	BI	
				Blister 5 Uds: 14,45 €
Ref. RHS171110	TPI 25 P 1 mm.	100 mm.	BI	
				Blister 5 Uds: 11,10 €
<b>APLICACIONES EXTREMAS</b>				
Ref. RHS161110	TPI 15 P 1,6 mm.	200 mm.	HSS	
				Blister 5 Uds: 9,20 €

## SELECTOR DE SIERRAS DE SABLE

CÓDIGO CELESA	CÓDIGO BOSH	MATERIAL	LONG. CORTE	ACABADO	VELOCIDAD	DENTADO	CORTE CURVILINEO	MADERAS					
								Madera Dura	Tablero fibras de madera (DM) / Contrachapado	Madera Aglomerado (Viruta prensada)	Madera + clavos (palots, etc...)	Palo de ramas	
<b>AMARRE PARA CALADORAS BOSCH</b>													
<b>MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)</b>													
AG610	S922HF	Bi	130	Limpio	Normal	2,5		3-120	3-120	3-120	3-120	3-120	
AG611	Lenox 810R	Bi	180	Limpio	Normal	2,5		3-150				3-150	
AG613	S1122VF	Bi	180	Limpio	Normal	1,8/2,5		3-150				3-150	
AG612	S1122HF	Bi	210	Limpio	Normal	2,5		3-190				3-190	
<b>MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)</b>													
AG608	S628DF	Bi	130F	Basto	Normal	4,2	*	6-100	6-100	6-100	6-100	6-100	
AG906	-	Bi	210F	Basto	Normal	4,2	*	6-180		6-180		6-180	
AG1208	S1411DF	Bi	280	Basto	Normal	4,2		6-250		6-250	6-250	6-250	
<b>MADERA "CLASSICO CV"</b>													
WC608	S644D	CV	130	Normal	Rápido	4,2	*	6-100		6-100			
WCD606	S744D	CV	130	Normal	Normal	4,2	*	6-100		6-100			
WC4031	-	CV	130	Normal	Normal	6,2		20-100	20-100	20-100	20-100	20-100	20-100
AG4053	S617K	CV	130	Basto	Rápido	8,5	*	20-100	20-100	20-100	20-100	20-100	
AG4045	-	CV	210	X-Fino	X-Rápido	2,5	*	6-150	6-150	6-150	6-150		
AG4052	S1531L	CV	210	Fino	Rápido	5/6,5		15-150					15-150
AG4054	S1111K	CV	210	Basto	Rápido	8,5		20-250	20-250	20-250	20-250	20-250	20-250
AG4055	S1542K	CV	210	Basto	Rápido	6,3		15-150	15-150	15-150	15-150	15-150	15-150
WCD1206	S1344D	CV	280	Normal	Rápido	4,2		6-250		6-250			
WC1208	S1617K	CV	280	Basto	Rápido	8,5		20-250					20-250
<b>METAL EXTRA PROFESIONAL</b>													
AG118*	-	Bi	44	Fino	Normal	1,4	*						
AG114*	-	Bi	44	Fino	Normal	1,8	*						
AG224	S522AF	Bi	80	Normal	Normal	1							
AG218	S522EF	Bi	80	Normal	Normal	1,4							
AG214	S522BF	Bi	80	Normal	Normal	1,8							
AG324	S922AF	Bi	130	Normal	Normal	1							
AG318	S922EF	Bi	130	Normal	Normal	1,4							
AG314	S922BF	Bi	130	Normal	Normal	1,8							
AG418	S1122EF	Bi	180	Fino	Normal	1,4							
AG441	S1122BF	Bi	180	Normal	Normal	1,8							
AG903	~S1122BF	Bi	210	Normal	Normal	1,8						3-180	
AG902	-	Bi	210F	Fino	Rápido	3						<190	
AG443	S1211H	Bi	280	Normal	Normal	2,5						1-190	
AG904	31124M	Bi	280	Fino	Rápido	1,8							
<b>MULTIUSO</b>													
AG210	-	Bi	80	Normal	Rápido	2,5		3-60	3-60	3-60	3-60	3-60	3-60
AG410	S1122VF	Bi	180F	Normal	Normal	1,8/2,5		3-150	3-150	3-150	3-150	3-150	
AG901	S1020CF	Bi	210F	Fino	Rápido	4,2		<190	<190	<190	<190	<190	
AG411	S1122VF	Bi	280	Fino	Rápido	1,8/2,5		2-250	2-250	2-250	2-250	2-250	2-250
<b>METAL DURO</b>													
GR22*	-	MD	90	Fino	Rápido	-						1-10	
GR20	-	MD	130	Fino	Rápido	-						1-10	
GR24	-	MD	180	Fino	Rápido	-						1-10	
GR26	S1130RIFF	MD	200	Fino	Rápido	-						3-25	
GR28	S641HM	MD	130	Fino	Rápido	4,2		6-100					
GR30	S1141HM	MD	210	Fino	Rápido	4,2		6-100					
GR32	S1241HM	MD	280	Fino	Rápido	8,5		6-250					

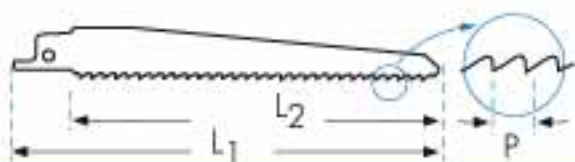
**SELECTOR DE SIERRAS DE SABLE**

PLÁSTICOS		METALES						OTROS MATERIALES				
												
Plásticos en general	Fibra de Vidrio	INOX	Metales en general	Chapa de acero Laminado	Materiales no ferrosos	Aluminio	Tubo de acero	Tubo de hierro fundido	Cerámica	Hormigón	Vidrios	Perfiles de ventanas

**AMARRE PARA CALADORAS BOSCH**

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)												
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12					
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12					
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12					
MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)												
6-100												6-100
6-180												6-250
6-250												
MADERA "CLASSICO CV"												
6-100												
6-100												
6-250												
METAL EXTRA PROFESIONAL												
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3						
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3						
>1	>1	>1	>1	>1		>1						
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3						
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8		2-8						
>1	>1	>1	>1	>1		>1						
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3						
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8					
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3					<190
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8					
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8					2-8
4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12					
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12					
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8					
MULTIUSO												
3-60	3-12	3-12										
	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12				
<190	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12				6-180
	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12				
METAL DURO												
1-10	1-10							Ø50	1-10	1-10	1-10	
1-10	1-10							Ø50	1-10	1-10	1-10	
1-10	1-10							Ø100	1-10	1-10	1-10	
3-25	3-25							Ø150				
									6-100			
3-12	3-12								6-100			
3-12	3-12								6-250			

## HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

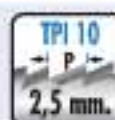
AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi  
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt



Ref. CELESA      Cod. BOSCH      DENTADO      DIMENSIONES  $L_2 \times L_1$       CALIDAD      APLICACIONES

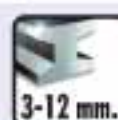
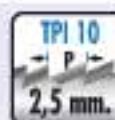
## MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)

Ref. **AG610**      S922HF



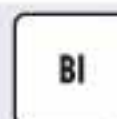
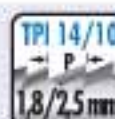
Funda 5 Uds: **17,01 €**

Ref. **AG611**      Lenox 810R



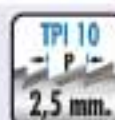
Funda 5 Uds: **17,82 €**

Ref. **AG613**      S1122VF



Funda 5 Uds: **21,21 €**

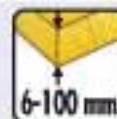
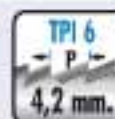
Ref. **AG612**      S1122HF



Funda 5 Uds: **19,96 €**

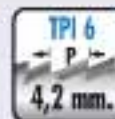
## MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)

Ref. **AG608**      S628DF



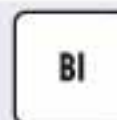
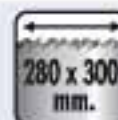
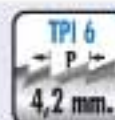
Funda 5 Uds: **17,01 €**

Ref. **AG906**      -



Funda 5 Uds: **21,36 €**

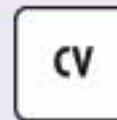
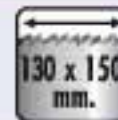
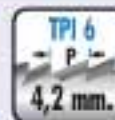
Ref. **AG1208**      S1411DF



Funda 5 Uds: **27,93 €**

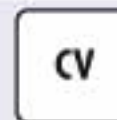
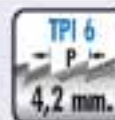
## MADERA "CLASSICO CV"

Ref. **WC608**      S644D (CORTE RÁPIDO)



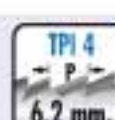
Funda 5 Uds: **13,78 €**

Ref. **WCD606**      S744D



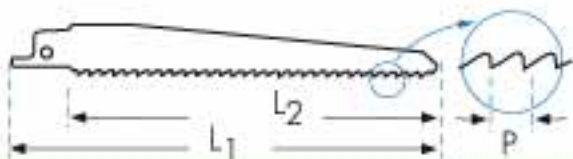
Funda 5 Uds: **13,38 €**

Ref. **WC4031**      -



Funda 5 Uds: **13,38 €**

**HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES**



Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi  
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt



Sierras Mano / Calor

Roso

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	------------	---------	--	---------	--------------

**MADERA "CLASSICO CV"**

Ref. **AG4053** S617K

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 3  
P  
8,5 mm.

130 x 150 mm.

20-100 mm

20-100 mm

Funda 5 Uds: **14,01 €**

Ref. **AG4045** -

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 10  
P  
2,5 mm.

210 x 230 mm.

6-150 mm

6-150 mm

Funda 5 Uds: **96,40 €**

Ref. **AG4052** S1531L

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 5/4  
P  
5/6,5 mm.

210 x 230 mm.

15-150 mm

15-150 mm

Funda 5 Uds: **21,40 €**

Ref. **AG4054** S1111K

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 3  
P  
8,5 mm.

210 x 230 mm.

20-250 mm

20-250 mm

Funda 5 Uds: **14,80 €**

Ref. **AG4055** S1542K

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 4  
P  
6,3 mm.

210 x 230 mm.

15-150 mm

15-150 mm

Funda 5 Uds: **19,86 €**

Ref. **WCD1206** S1344D

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 6  
P  
4,2 mm.

280 x 300 mm.

6-250 mm

6-250 mm

Funda 5 Uds: **20,56 €**

Ref. **WC1208** S1617K

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**CV**

TPI 3  
P  
8,5 mm.

280 x 300 mm.

20-250 mm

20-250 mm

Funda 5 Uds: **20,56 €**

**METAL EXTRA PROFESIONAL**

Ref. **AG118\*** - Hasta fin de existencias

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**BI**

TPI 18  
P  
1,4 mm.

44 x 64 mm.

1,5-3 mm.

INOX  
1,5-3 mm.

AI  
1,5-3 mm.

Funda 5 Uds: **10,36 €**

Ref. **AG114\*** - Hasta fin de existencias

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**BI**

TPI 14  
P  
1,8 mm.

44 x 64 mm.

1,5-3 mm.

INOX  
1,5-3 mm.

AI  
1,5-3 mm.

Funda 5 Uds: **10,36 €**

Ref. **AG224** S522AF

**BLUE-MASTER**  
ATOMIC

Made in Germany

**BI**

TPI 25  
P  
1 mm.

80 x 100 mm.

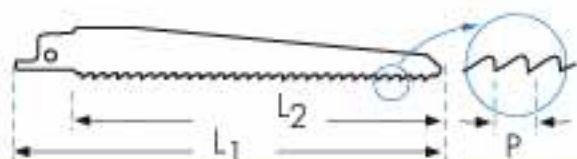
> 1 mm.

INOX  
> 1 mm.

AI  
> 1 mm.

Funda 5 Uds: **11,35 €**

## HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi  
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt



Ref. CELESA Cod. BOSCH DENTADO DIMENSIONES L<sub>2</sub> x L<sub>1</sub> CALIDAD APLICACIONES

## METAL EXTRA PROFESIONAL

Ref. **AG218** S522EF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 18  
P  
1,4 mm.

80 x 100 mm.

BI

1,5-3 mm.

INOX  
1,5-3 mm.

Al  
1,5-3 mm.

Funda 5 Uds: **11,35 €**

Ref. **AG214** S522BF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 14  
P  
1,8 mm.

80 x 100 mm.

BI

2-8 mm.

INOX  
2-8 mm.

Al  
2-8 mm.

Funda 5 Uds: **11,35 €**

Ref. **AG324** S922AF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 25  
P  
1 mm.

130 x 150 mm.

BI

> 1 mm.

INOX  
> 1 mm.

Al  
> 1 mm.

Funda 5 Uds: **14,09 €**

Ref. **AG318** S922EF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 18  
P  
1,4 mm.

130 x 150 mm.

BI

1,5-3 mm.

INOX  
1,5-3 mm.

Al  
1,5-3 mm.

Funda 5 Uds: **14,23 €**

Ref. **AG314** S922BF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 14  
P  
1,8 mm.

130 x 150 mm.

BI

2-8 mm.

INOX  
2-8 mm.

Al  
2-8 mm.

Funda 5 Uds: **14,23 €**

Ref. **AG418** S1122EF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 18  
P  
1,4 mm.

180 x 200 mm.

BI

1,5-3 mm.

INOX  
1,5-3 mm.

Al  
1,5-3 mm.

Funda 5 Uds: **22,16 €**

Ref. **AG441** S1122BF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 14  
P  
1,8 mm.

180 x 200 mm.

BI

2-8 mm.

INOX  
2-8 mm.

Al  
2-8 mm.

Funda 5 Uds: **19,49 €**

Ref. **AG903** ~S1122BF

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 14  
P  
1,8 mm.

210 x 230 mm.

BI

3-180 mm.

INOX  
2-8 mm.

Al  
2-8 mm.

Funda 5 Uds: **19,54 €**

Ref. **AG902** -

BLUE-MASTER<sup>®</sup> CELESA  
Made in Germany  
ATOMIC

TPI 8  
P  
3 mm.

210 x 230 mm.

BI

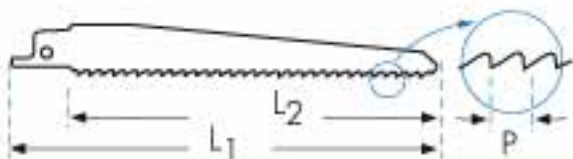
4-12 mm.

INOX  
4-12 mm.

Al  
4-12 mm.

Funda 5 Uds: **40,20 €**

**HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES**



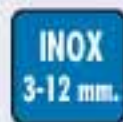
Mango adaptado para las siguientes máquinas:  
AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi  
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt



Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	------------	---------	--	---------	--------------

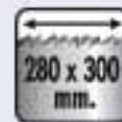
**METAL EXTRA PROFESIONAL**

Ref. **AG443** S1211H



Funda 5 Uds: **23,53 €**

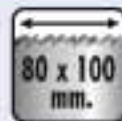
Ref. **AG904** 31124 Metabo



Funda 5 Uds: **27,68 €**

**MULTIUSO**

Ref. **AG210** -



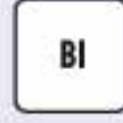
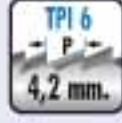
Funda 5 Uds: **11,35 €**

Ref. **AG410\*** S1122VF



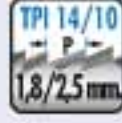
Funda 5 Uds: **20,19 €**

Ref. **AG901\*** S1020CF



Funda 5 Uds: **42,96 €**

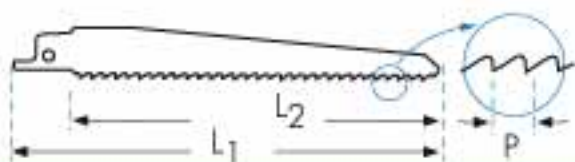
Ref. **AG411** S11222VF



Funda 5 Uds: **29,44 €**

\* Estas sierras de sable tienen más espesor que las demás

## HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi  
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt

Ref. CELESA	Cod. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L <sub>2</sub> x L <sub>1</sub>	CALIDAD	APLICACIONES			
<b>METAL DURO</b>								
Ref. <b>GR22</b>	-	Hasta fin de existencias	Grano Medio	90 x 110 mm.	Tungsteno	1-10 mm.	1-10 mm.	Ø50 mm.
Fundas 1 Uds: <b>2,82 €</b>								
Ref. <b>GR20</b>	-		Grano Grueso	130 x 150 mm.	Tungsteno	1-10 mm.	1-10 mm.	Ø50 mm.
Fundas 1 Uds: <b>6,15 €</b>								
Ref. <b>GR24</b>	-		Grano Grueso	180 x 200 mm.	Tungsteno	1-10 mm.	1-10 mm.	Ø100mm.
Fundas 1 Uds: <b>8,01 €</b>								
Ref. <b>GR26</b>	S1130RIF		Grano Grueso	200 x 220 mm.	Tungsteno	3-25 mm.	Ø150mm.	
Fundas 1 Uds: <b>11,25 €</b>								
Ref. <b>GR28</b>	S641HM		TPI 6 - P 4,2 mm.	130 x 150 mm.	Metal duro	3-12 mm.	3-12 mm.	6-100 mm.
Fundas 1 Uds: <b>70,25 €</b>								
Ref. <b>GR30</b>	S1141HM		TPI 6 - P 4,2 mm.	210 x 230 mm.	Metal duro	3-12 mm.	3-12 mm.	6-100 mm.
Fundas 1 Uds: <b>72,32 €</b>								
Ref. <b>GR32</b>	S1241HM		TPI 3 - P 8,5 mm.	280 x 300 mm.	Metal duro	3-12 mm.	3-12 mm.	6-250 mm.
Fundas 1 Uds: <b>79,36 €</b>								