

SIERRAS

MANO



HOJAS DE SIERRA A MANO

BIMETÁLICA

HSS

- Dientes acero rápido con resistencia a la rotura
- Cuerpo de acero tenaz.
- Gran rendimiento para todo tipo de materiales incluido INOX.


 100 Ud.
 Ref.1224ULBM

 10 Uds. Ref.1224ULBM10
 2 Uds. Ref.1224UL2

BIMETÁLICA					
	tpi				€/Ud
1224ULBM	24	100			2,03
1224ULBM-50	24	50			2,16
1224ULBM10	24		10		2,53
1224UL2	24			2	2,84

HSS FLEXIBLE

HSS

- Sierra enteriza de acero rápido con gran resistencia a la rotura.
- Gran rendimiento para todo tipo de materiales.


 10 Uds. Ref.1224BF10
 2 Uds. Ref.1224BF2

HSS FLEXIBLE					
	tpi				€/Ud
1214UL	14	100			2,07
1218UL	18	100			2,03
1224BF	24	100			2,03
1232UL	32	100			2,03
1224BF10	24		10		2,53
1224BF2	24			2	2,84

ACERO AL CARBONO


 10 Uds. Ref.65FH10
 2 Uds. Ref.65FH2

ACERO AL CARBONO					
	tpi				€/Ud
65FH	24	100			1,10
65FH-50	24	50			1,18
65FH10	24		10		1,38
65FH2	24			2	1,54

ACERO AL CARBONO ECONÓMICA					
	tpi				€/Ud
67FH	24	100			0,33

SIERRAS DE ACERO AL CARBONO DE DOBLE FILO PARA FONTANEROS



2 Uds.
Ref. 66FH2

Ref. 66FHP



Ref. 66FH



ACERO AL CARBONO				
	tpi			€/Ud
66FHP	24	100		1,35
66FH	24	100		0,63
66FH2	24		2	1,13

CONJUNTOS MIXTOS DE HOJAS DE SIERRA A MANO



1 Ud - Ref. 1224ULBM - HSS BIMETAL
1 Ud - Ref. 1224BF - HSS FLEXIBLES

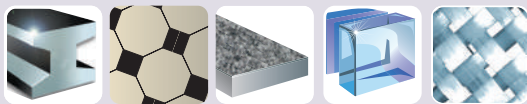
ULBF2 5,67 €/2uds.



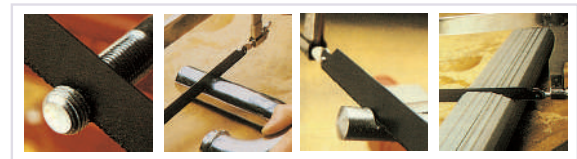
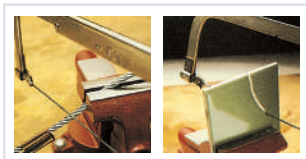
1 Ud - Ref. 1224ULBM - HSS BIMETAL
1 Ud - Ref. 65FH ACERO TUNGSTENO

ULFH2 4,38 €/2uds.

CORDONES Y HOJAS DE SIERRA DE POLVO DE METAL DURO



- Filo de polvo de carburo de tungsteno electrodepositado, especialmente diseñado para materiales NO METÁLICOS
- Cortes precisos y limpios.
- Corte en ambas direcciones (hacia delante y atrás)
- Válidos para las sierras estándar (300mm)



1 Ud. Ref. RS 12 CH-S



10 Uds. Ref. HS 12 CH



1 Ud. Ref. HS 12 CH-S

CORDONES PARA CORTES CURVOS Y RECTOS

	L mm			€/Ud
RS 12 CH	300	10 U		5,29
RS 12 CH-S	300		1 U	5,97

HOJAS DE SIERRA PARA CORTES RECTOS


	L mm			€/Ud
HS 12 CH	300	10 U		6,69
HS 12 CH-S	300		1 U	7,35


SIERRAS PARA MÁQUINAS ALTERNATIVAS - (HSS M2)

HSS

- Fabricación en HSS - especial para sierras, para mayor duración y rendimiento.
- Alta resistencia a la rotura.
- Larga vida y máxima capacidad de corte en trabajos múltiples.
- Para trabajar en todo tipo de materiales.



	DIMENSIONES mm	tpi 	SOM €/Ud
SOM3002506	300x25x1,6	6	13,86
SOM3002508	300x25x1,6	8	13,86
SOM3002510	300x25x1,6	10	13,86
SOM3002514	300x25x1,6	14	13,86
SOM3502510	350x25x1,6	10	18,05
SOM3502514	350x25x1,6	14	18,05
SOM3503006	350x32x1,6	6	21,07
SOM3503008	350x32x1,6	8	21,07
SOM3503010	350x32x1,6	10	21,07
SOM3503014	350x32x1,6	14	21,07
SOM4003204	400x32x1,6	4	23,60
SOM4003206	400x32x1,6	6	23,60
SOM4003208	400x32x1,6	8	23,60
SOM4003210	400x32x1,6	10	23,60
SOM4003214	400x32x1,6	14	23,60
SOM4503204	450x32x1,6	4	26,00
SOM4503206	450x32x1,6	6	26,00
SOM4503208	450x32x1,6	8	26,00
SOM4503210	450x32x1,6	10	26,00
SOM4503214	450x32x1,6	14	26,00
SOM4504004	450x40x2,0	4	36,81
SOM4504006	450x40x2,0	6	36,81

	DIMENSIONES mm	tpi 	SOM €/Ud
SOM4504008	450x40x2,0	8	36,81
SOM4504010	450x40x2,0	10	36,81
SOM5004004	500x40x2,0	4	47,20
SOM5004006	500x40x2,0	6	47,20
SOM5004008	500x40x2,0	8	47,20
SOM5004010	500x40x2,0	10	47,20
SOM5505004	550x50x2,5	4	61,40
SOM5505006	550x50x2,5	6	61,40
SOM5505008	550x50x2,5	8	61,40
SOM5505010	550x50x2,5	10	61,40
SOM6005004	600x50x2,5	4	71,66
SOM6005006	600x50x2,5	6	71,66
SOM6005008	600x50x2,5	8	71,66
SOM6005010	600x50x2,5	10	71,66
SOM6505004	650x50x2,5	4	87,80
SOM6505006	650x50x2,5	6	87,80
SOM6505008	650x50x2,5	8	87,80
SOM6505010	650x50x2,5	10	87,80
SOM7005004	700x50x2,5	4	94,76
SOM7005006	700x50x2,5	6	94,76
SOM7005008	700x50x2,5	8	94,76
SOM7005010	700x50x2,5	10	94,76

ARCOS DE SIERRA



ASYH2015

- Arco sierra profesional de lujo
- Hoja de cambio rápido
- Alta tensión:
Reduce vibración y roturas de las hojas
- Almacena hojas de sierra
- Mango reforzado y ergonómico
- Hoja bimetalica incluida 300 mm

25,02 €



ASYH99

- Calidad profesional
- Mango de aluminio
- Almacén para 10 hojas de repuesto
- Hoja bimetalica incluida 300 mm

17,89 €



ASYH2009

- Calidad standard
- Rígido de metal rectangular
- Hoja bimetalica incluida 300 mm

13,25 €



ASYH2107

- Calidad profesional
- Mango reforzado, diseño ergonómico
- Cuerpo completo de aluminio
- Hoja bimetalica incluida 150 mm (Ref. H2107)

12,75 €



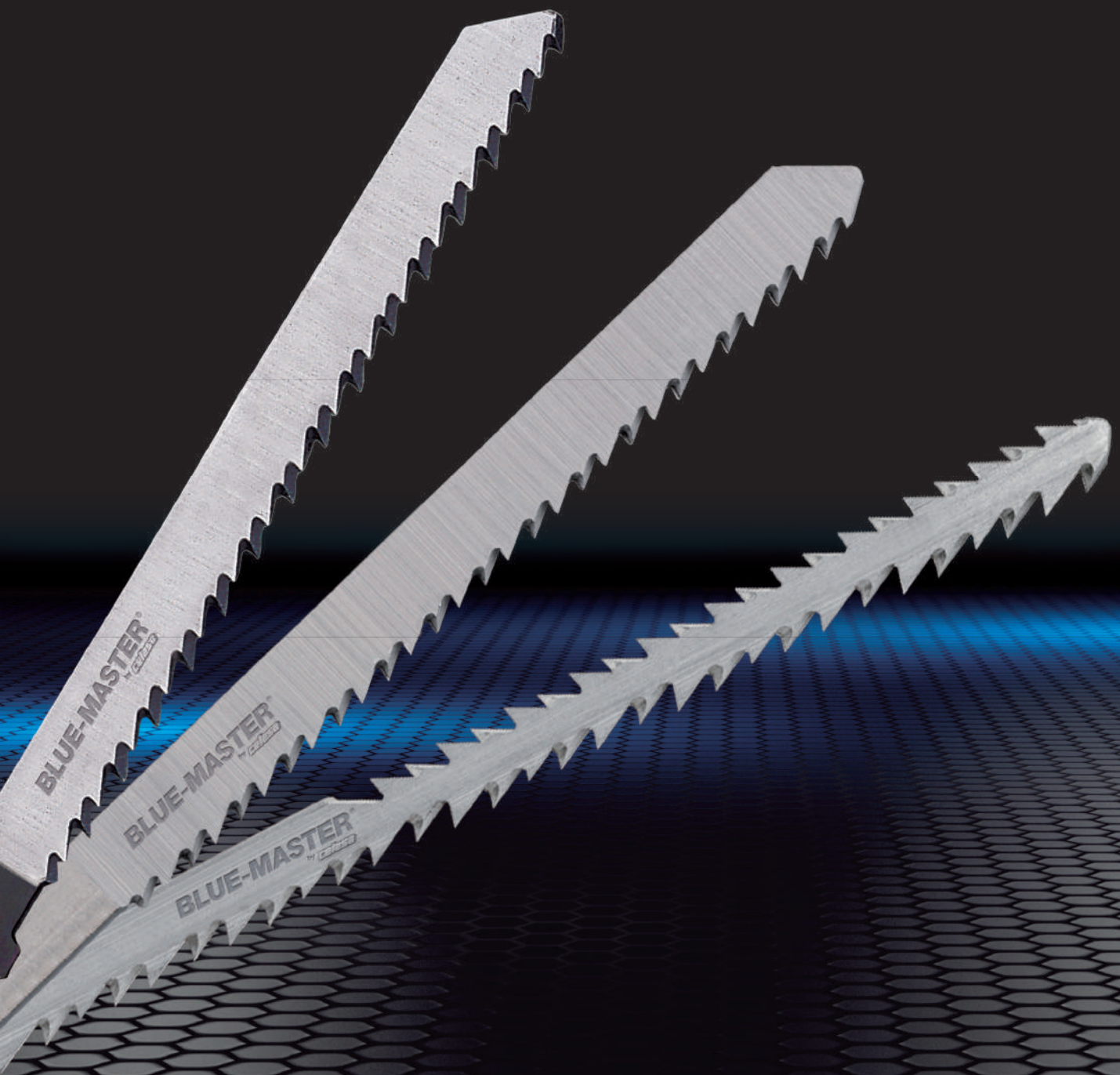
ASYH012

- Mango soporte para hoja de sierra
- Hoja bimetalica incluida 300 mm

8,57 €

SIERRAS

CALAR



SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

* Las sierras de calar válidas para madera también lo son para plásticos.

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

AMARRE PARA SIERRAS DE CALAR BOSCH

MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)												
P5543	T101 AO	CV	50	Fino	Normal	1,3	*	2-20	2-20	2-20	2-20	
P5501	T101 B	CV	75	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30	
P5532	-	CV	75	Fino	Normal	2,5	*	4-30	4-30	4-30	4-30	
P5516	T101 BR	CV	75 ^{up}	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30	
P5550	T101AIF	CV	75	Fino	Normal	2		3-60	3-60	3-60	3-60	
P5545	Premium	CV	75	Fino	Alta	3		6-30	6-30	6-30	6-30	
P5502	T101 D	CV	75	Fino	Alta	4		10-45	10-45	10-45	10-45	
P5533	T101 DP	CV	75F	Fino	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	
P5542	T301CD	CV	90	Fino	Alta	3		6-60	6-60	6-60	6-60	
P5544	T234 X	CV	90	Fino	Normal	Progr.		1-80	1-80	1-80	1-80	
P5522	T301 D	CV	95	Fino	Alta	4		8-75	8-75	8-75	8-75	
P5555	T301BCP	CV	110	Fino	Alta	2		3-100	3-100	3-100	3-100	3-100
P5548	T101 BL	CV	110	Fino	Normal	2,5		4-100	4-100	4-100	4-100	
P5525	T301 DL	CV	110	Fino	Alta	4		6-100	6-100	6-100	6-100	
P5547	-	CV	220	Fino	Normal	2,5		4-200	4-200	4-200	4-200	4-200
P5552	-	CV	55-85	Fino	Alta	2,5/2,2-3,2		3-40	3-40	3-40	3-40	3-40
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)												
P5503	T144 D	CV	75	Basto	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60
P5560	T144 DP	CV	75F	Basto	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60
P5504	T244 D	CV	75	Basto	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60	6-60
P5553	~T344 D	CV	110	Basto	Alta	4		8-100	8-100	8-100	8-100	8-100
P5554	T344 D	CV	130	Basto	Alta	4		8-120	8-120	8-120	8-120	8-120
P5561	Extra, Larga	CV	230	Basto	Alta	4		8-150	8-150	8-150	8-150	8-150
MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)												
P5506	T119 A	CV	50	Basto	Normal	1,2		2-15		2-15		
P5507	T119 B	CV	50	Basto	Normal	2		4-30		4-30		
P5508	T119 BO	CV	50	Basto	Normal	2	*	4-20		4-20		
P5505	T111 C	CV	75	Basto	Normal	3		5-60		5-60		
MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)												
P5541	T101 AIF	Bi	75	Fino	Alta	2		2-30	2-30	2-30	2-30	2-30
P5531	T101 BF	Bi	75	Fino	Alta	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30	4-30
P5534	T144 DF	Bi	75	Fino	Alta	4		5-50	5-50	5-50	5-50	5-50
P5540	T345 XF	Bi	110	Fino	Alta	2-4		3-65	3-65	3-65	3-65	3-65
METAL "CLÁSICO"												
P5511	T118 G	HSS	50	Normal	Normal	0,9						
P5512	T118 A	HSS	50	Normal	Normal	1,2						
P5513	T218 A	HSS	50	Normal	Normal	1,2						
P5514	T118 B	HSS	50	Normal	Normal	2						
P5519	T101 A	HSS	75	Fino	Normal	2						
P5509	T127 D	HSS	75	Basto	Normal	3						
P5559	T123 XF	HSS	75	Normal	Normal	1,2/2,5						
P5520	T318 A	HSS	110	Normal	Normal	1,2						
METAL EXTRA PROFESIONAL												
P5524	T118 AF	Bi	50	Normal	Normal	1,2						
P5523	T118 BF	Bi	50	Normal	Normal	2						
P5551	~T318AF	Bi	75	Normal	Normal	1,2						
P5537	T127 DF	Bi	75	Basto	Normal	3					3-15	
P5535	T318 AF	Bi	110	Fino	Normal	1,2						
P5536	T318 BF	Bi	110	Normal	Normal	2						
PANEL SANDWICH												
P5546	T718BF	Bi	180	Basto	Normal	1,4						
P5566	T 1018 AFP	Bi	230	Basto	Normal	1,2						
MULTIUSO												
P5526	-	Bi	110	Normal	Rápido	1,8/2,5		3-100	3-100	3-100		3-100
P5549	-	Bi/CV	-	Fino	Rápido	-		3-100	3-100	3-100		3-100
DIAMANTE												
JIG55/427	-	DIA	55	Fino	Alta	-						1-15
JIG55/602	-	DIA	55	Fino	Alta	-						1-15
JIG75/427	-	DIA	75	Fino	Alta	-						1-20
JIG75/602	-	DIA	75	Fino	Alta	-						1-20
METAL DURO												
P5538	T141 HM	PMD	75	Fino	Alta	4,3						
P5539	T118 EHM	PMD	50	Fino	Alta	1,4						
GJ12	T150 RIFF	MD	54	Fino	Alta	-						
GJ14	T130 RIFF	MD	54	Fino	Alta	-						
SIERRAS NO DENTADAS												
P5557	T313 AW	CV	127	Fino	Alta							
P5558	T113 A	CV	75	Fino	Alta							

SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

METALES							OTROS MATERIALES								
INOX	Metales en general	Chapa	Chapa de acero laminado	Materiales no ferrosos	Aluminio	Paneles Sandwich	Plásticos en general	Plexiglas	Fibra de Vidrio	Uralita	Cerámica	Hormigón	Vidrios	Cartón Goma-Cuero	Cartón Yeso

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)

8-60
5-50
8-60
8-100
8-120
8-150

MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)

2-15
4-20 4-20
4-20 4-20
5-60

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)

3-10 3-10
4-30
6-60
8-85

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			
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			
2-20	2-20		2-20	2-20		2-20			
3-15	3-15		3-15	3-15		3-15		3-15	
1,5-10	1,5-10		1,5-10	1,5-10		1,5-10	1,5-10		
1,5-3	1,5-3		1,5-3	1,5-3	1,5-65	1,5-3			

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		
2-60	2-60	2-60		2-60	2-60		2-6	2-6	
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
1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3	1,5-3	2-65	1,5-3	1,5-3	
2-6	2-6	2-6		2-6	2-6	2-85	2-6	2-6	

PANEL SANDWICH

1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3	1,5-3	2-180	1,5-3	1,5-3
1-3	1-3	1-3		1-3	1-3	2-210	1-3	1-3

MULTIUSO

1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	3-100	3-100		1,5-3	1,5-3
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	3-100	3-100			

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

METAL DURO

		5-50				5-50
		1-5				1-5
		2-15		2-15		
		2-15		2-15		

SIERRAS NO DENTADAS

1-100
1-50

NUEVO BLISTER DE SIERRAS DE CALAR BLUE-MASTER
by CELESA

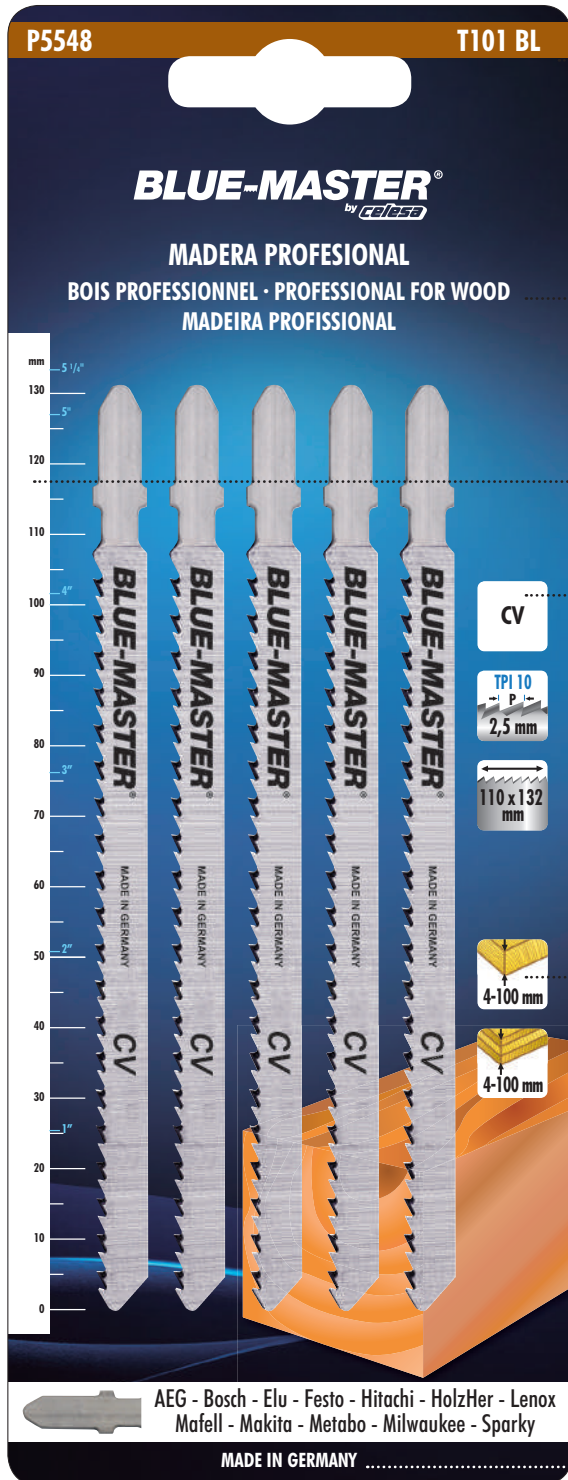


Fabricadas con las mejores materias primas indicadas para cada aplicación y diseñados con las más adecuadas geometrías para obtener el Máximo rendimiento en cada operación de corte.

La amplia gama de Hojas de Sierra de Calar BLUEMASTER satisface las altas necesidades en todo tipo de aplicaciones, desde maderas macizas de alta dureza hasta metales duros ó materiales sintéticos.

Las avanzadas tecnologías de producción y altos estándares de calidad exigidos, proporcionan las más altas prestaciones en todas las aplicaciones, protagonizando el liderazgo en el mercado de la Hoja de Sierra de Calar.

MADERA



BANDA IDENTIFICATIVA DE APLICACIÓN POR COLORES

- Madera
- Metal
- Multiuso

TEXTO DESCRIPTIVO DE APLICACIÓN

REGLA COMPROBACIÓN DIMENSIONES

ICONOS CARACTERÍSTICAS SIERRAS CALAR

Material de Fabricación
Características del dentoado
Dimensiones

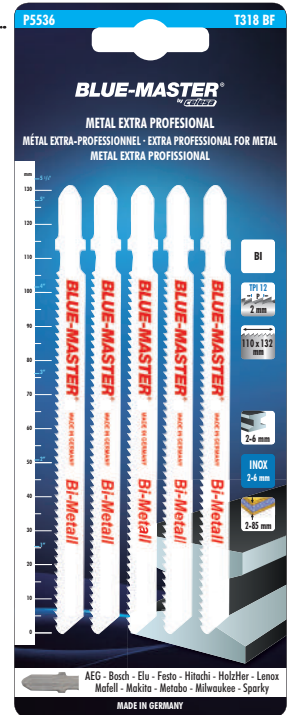
ICONOS APLICACIONES

Tipo de Material y Características

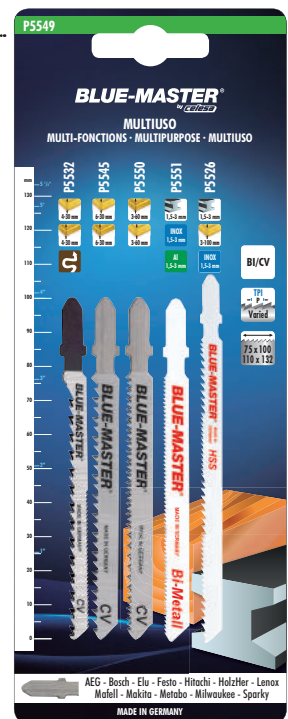
MANGOS COMPATIBLES

PROCEDENCIA

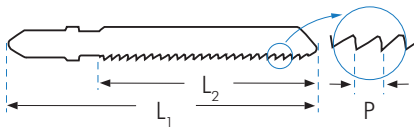
METAL



MULTIUSO



HOJAS DE SIERRA DE CALAR



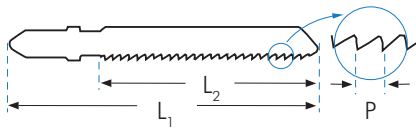
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)						
Ref. P5543	-	T101 AO			CV	2-20 mm
						Blister 5u.: 9,44 €
Ref. P5501	Ref. 8001	T101 B			CV	4-30 mm
						Blister 5u.: 8,23 €
Ref. P5532	-	-			CV	4-30 mm
Doble corte para acabado extrafino						
						Blister 5u.: 12,50 €
Ref. P5516	Ref. 8018	T101 BR			CV	4-30 mm
Corte con buen acabado superior						
						Blister 5u.: 9,83 €
Ref. P5550	-	T101 AIF			CV	3-60 mm
Dentado con corte en doble sentido para cortes extrafinos						
						Blister 5u.: 9,85 €
Ref. P5545	-	Premium			CV	6-30 mm
La mejor sierra para corte en madera						
						Blister 5u.: 10,04 €
Ref. P5502	Ref. 8002	T101 D			CV	10-45 mm
						Blister 5u.: 8,31 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



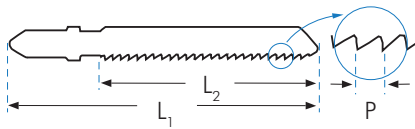
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)						
Ref. P5533	-	T101 DP (Espesor Especial 1,7mm)	4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm 6-60 mm Blister 5u.: 10,66 €
Ref. P5542	-	T301 CD	3 mm	90 x 115 mm	CV	6-60 mm 6-60 mm Blister 5u.: 10,89 €
Ref. P5544	-	T234 X	2,5-3,2 mm	90 x 115 mm	CV	1-80 mm 1-80 mm Blister 5u.: 15,95 €
Ref. P5522	Ref. 8022	T301 D	4 mm	95 x 115 mm	CV	8-75 mm 8-75 mm Blister 5u.: 10,72 €
Ref. P5555	-	T301 BCP	2 mm	110 x 132 mm	CV	3-100 mm 3-100 mm Blister 5u.: 13,77 €
Ref. P5548	-	T101 BL	2,5 mm	110 x 132 mm	CV	4-100 mm 4-100 mm Blister 5u.: 10,77 €
Ref. P5525	-	T301 DL	4 mm	110 x 132 mm	CV	6-100 mm 6-100 mm Blister 5u.: 10,72 €
Ref. P5547	-	-	2,5 mm	220 x 250 mm	CV	4-200 mm 4-200 mm Blister 5u.: 43,10 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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

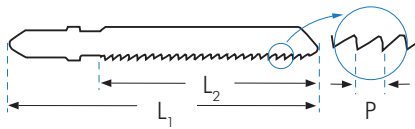


Sierras Calar

Rosa

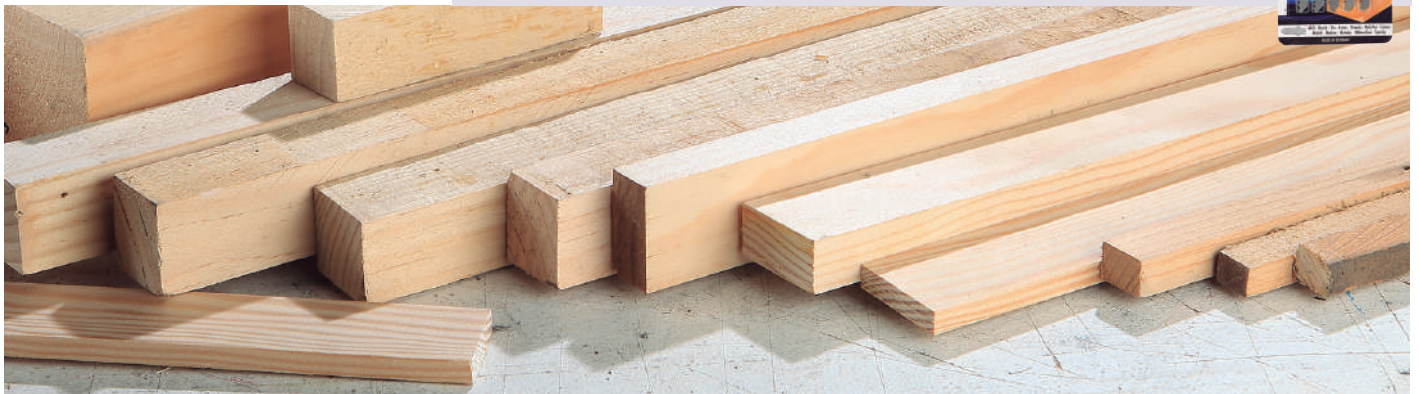
Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)						
Ref. P5552	-	-		TPI 10/11-8 2,5/2,2 3,2 mm 55/85x115	CV	 3-40 mm 3-40 mm
<p>Cortes curvos muy cerrados</p>						Blister 5u.: 20,80 €
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)						
Ref. P5503	Ref. 8006	T144 D		TPI 6 4 mm 75 x 100 mm	CV	 6-60 mm 6-60 mm
						Blister 5u.: 7,13 €
Ref. P5560	-	T144 DP (Espesor Especial 1,7mm)		TPI 6 4 mm 75 x 100 mm	CV	 6-60 mm 6-60 mm
						Blister 5u.: 8,80 €
Ref. P5504	Ref. 8007	T244 D		TPI 6 4 mm 75 x 100 mm	CV	 6-60 mm 6-60 mm
						Blister 5u.: 8,07 €
Ref. P5553	Ref. 8024	~T344 D		TPI 6 4 mm 110 x 132 mm	CV	 8-100 mm 8-100 mm
						Blister 5u.: 9,72 €
Ref. P5554	Ref. 8080	T344 D		TPI 6 4 mm 130 x 150 mm	CV	 8-120 mm 8-120 mm
						Blister 5u.: 12,76 €
Ref. P5561	SERIE EXTRA LARGA T 1044 DP			TPI 6 4 mm 230 x 250 mm	CV	 8-150 mm 8-150 mm
						Blister 5u.: 37,05 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

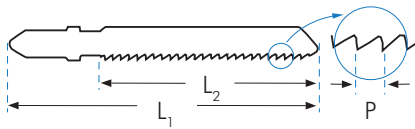
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)						
Ref. P5506	Ref. 8004	T119 A			CV	 Blister 5u.: 4,87 €
Ref. P5507	Ref. 8005	T119 B			CV	 Blister 5u.: 4,67 €
Ref. P5508	Ref. 8015	T119 BO			CV	 Blister 5u.: 6,75 €
Ref. P5505	Ref. 8003	T111 C			CV	 Blister 5u.: 4,87 €
MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)						
Ref. P5541	-	T101 AIF			BI	 Blister 5u.: 17,20 €
Ref. P5531	Ref. 8025	T101 BF			BI	 Blister 5u.: 17,90 €
Ref. P5534	Ref. 8021	T144 DF			BI	 Blister 5u.: 13,93 €
Ref. P5540	-	T345 XF			BI	 Blister 5u.: 19,78 €

Corte con dentado progresivo

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



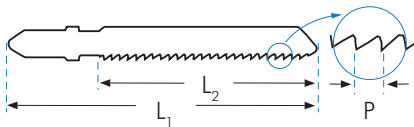
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
METAL "CLÁSICO"						
Ref. P5511	Ref. 8012	T118 G	0,9 mm	50 x 75 mm	HSS	0,9-1,2 mm Al 0,9-1,2 mm Blister 5u.: 8,64 €
Ref. P5512	Ref. 8009	T118 A	1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	1,5-3 mm Al 1,5-3 mm Blister 5u.: 8,15 €
Ref. P5513	Ref. 8010	T218 A	1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	1,5-3 mm Al 1,5-3 mm Blister 5u.: 9,24 €
Ref. P5514	Ref. 8011	T118 B	2 mm	50 x 75 mm	HSS	3-6 mm Al 3-6 mm Blister 5u.: 8,15 €
Ref. P5519	Ref. 8008	T101 A	2 mm	75 x 100 mm	HSS	2-20 mm Al 2-20 mm Blister 5u.: 13,04 €
Ref. P5509	Ref. 8013	T127 D	3 mm	75 x 100 mm	HSS	3-15 mm Al 3-15 mm Blister 5u.: 10,13 €
Ref. P5559	-	T123 XF	1,2/2,5 mm	75 x 100 mm	HSS	1,5-10 mm Al 1,5-10 mm Blister 5u.: 13,94 €
Ref. P5520	Ref. 8016	T318 A	1,2 mm	110 x 132 mm	HSS	1,5-3 mm Al 1,5-3 mm Blister 5u.: 12,84 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



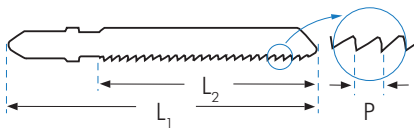
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



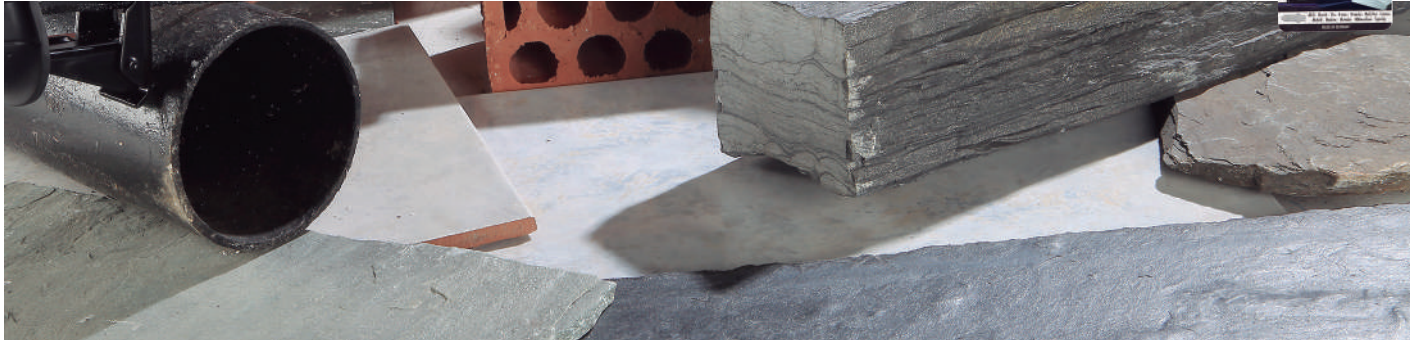
Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES	
METAL EXTRA PROFESIONAL							
Ref. P5524	Ref. 8027	T118 AF	1,2 mm	50 x 75 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.: 10,25 €
Ref. P5523	Ref. 8028	T118 BF	2 mm	50 x 75 mm	BI	2-6 mm	INOX 2-6 mm Al 2-6 mm
							Blister 5u.: 10,54 €
Ref. P5551	-	~T318 AF	1,2 mm	75 x 100 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.: 12,16 €
Ref. P5537	-	T127 DF	3 mm	75 x 100 mm	BI	3-15 mm	INOX 3-15 mm Al 3-15 mm
							Blister 5u.: 13,26 €
Ref. P5535	Ref. 8019	T318 AF	1,2 mm	110 x 132 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm 2-65 mm
							Blister 5u.: 19,59 €
Ref. P5536	Ref. 8020	T318 BF	2 mm	110 x 132 mm	BI	2-6 mm	INOX 2-6 mm 2-85 mm
							Blister 5u.: 19,59 €
PANEL SANDWICH							
Ref. P5546	Ref. 8082	T718 BF	SANDWICH	1,4 mm	180 x 200 mm	BI	2-180 mm 1,5-3 mm
							Blister 5u.: 38,43 €
Ref. P5566	-	T 1018 AFP	SANDWICH	1,2 mm	230 x 250 mm	BI	2-210 mm 1-3 mm
							Blister 5u.: 43,33 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

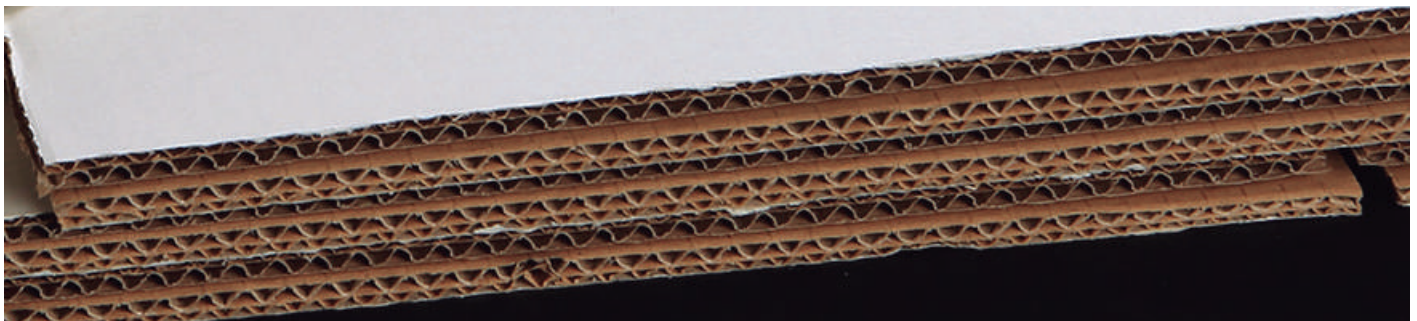


Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
METAL DURO						
Ref. P5538	-	T141 HM	TPI 6 4,3 mm	75 x 100 mm		5-50 mm 5-50 mm Funda 1 u.: 16,70 €
Ref. P5539	-	T118 EHM	TPI 18 1,4 mm	50 x 75 mm		1-5 mm 1-5 mm Funda 3 uds.: 31,30 €
Ref. GJ12	Ref. 8040	T150 RIFF	Grano Grueso	54 x 75 mm	Tungsteno	2-15 mm 2-15 mm Funda 5 uds.: 15,86 €
Ref. GJ14	-	T130 RIFF	Grano Grueso	54 x 75 mm	Tungsteno	2-15 mm 2-15 mm Funda 5 uds.: 15,86 €



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
SIERRAS NO DENTADAS						
Ref. P5557	-	T313AW		127 x 152 mm	CV	1-100 mm Funda 5 uds.: 51,68 €
Ref. P5558	-	T113A		75 x 100 mm	CV	1-50 mm Blister 5 uds.: 21,90 €

EQUIVALENCIAS DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

CÓDIGO CELESA	BOSCH	ASEIN	A.E.G.	MAKITA	LENOX	METABO	FESTO	HITACHI	ULTRA	STARRET
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)										
P5543	T101 AO	2113	373392	-	-	23651	S50/1,4	-	-	-
P5501	T101 B	2110	254061	P-04606	F 450 S	23624	S75/2,5	12501	8001	KGFI08
P5532	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5516	T 101 BR	2114	346079	P-04662	F 450 SR	-	-	-	8018	KGFI21
P5550	T 101AIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5545	T 301CD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5502	T 101 D	2170	275351	P-04612	F 416 SC	23635	-	12502	8002	KGFI10
P5533	T 101 DP	2172	373080	-	-	23655	S75/4FS	-	-	-
P5542	T 301CD	2150	-	-	-	23977	-	-	-	-
P5544	T 234 X	2105	-	-	-	-	-	-	-	-
P5522	T 301 D	-	-	-	F 410 S	-	-	-	8022	KGFI20
P5555	T 301 BCP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5548	T 101 BL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5525	T 301 DL	2180	346071	-	-	-	-	-	-	-
P5547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)										
P5503	T144 D	2360	213116	P-04640	F 406 S	23633	S75/4	12504	8006	-
P5560	T144 DP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5504	T244 D	2370	265654	P-04656	-	23649	S75/4K	12505	8007	-
P5553	~T344 D	-	-	-	-	-	-	-	8024	-
P5554	T344 D	-	-	-	-	-	-	-	8080	-
P5561	T 1044 DP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)										
P5506	T119 A	2400	274352	-	-	23630	-	-	8004	-
P5507	T119 B	2410	274353	P-04581	F 410 S	23631	-	-	8005	KGFI06
P5508	T119 BO	2413	274650	P-04597	F 416 SC	23646	-	-	8015	KGFI05
P5505	T111 C	2280	254071	P-04628	-	23632	S75/3	12503	8003	KGFI11
MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)										
P5541	T101 AIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5531	T101 BF	2111	373390	P-31594	-	23975	S75/2,5 BI	-	8025	KBS108
P5534	T144 DF	2361	373391	P-31588	-	23976	S75/4BI	-	8021	KBS116
P5540	T345 XF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
METAL "CLÁSICO"										
P5511	T118 G	2520	274652	P-04525	-	23636	-	12513	8012	KRS106
P5512	T118 A	2550	254063	254063	F 324 S	23637	-	12511	8009	KRS105
P5513	T218 A	2560	346082	P-04569	F 318 SC	23647	HS 50/1,2	-	8010	KRS107
P5514	T118 B	2650	254064	P-04519	F 340 SV	23638	HS 50/2	12512	8011	KRS103
P5519	T101 A	2501	274651	P-04553	F 314 S	23640	-	-	8008	-
P5509	T127 D	2760	274315	P-04531	F 410 S	23639	HS 75/3	12510	8013	KRS108
P5559	T123 XF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5520	T318 A	-	274654	-	F 518 S	23629	-	-	8016	KRS110
METAL EXTRA PROFESIONAL										
P5524	T118 AF	2551	340011	-	F 324 S	23971	HS60/1,2BI	-	8027	KBS105
P5523	T118 BF	2651	340012	-	F 314 S	23973	HS60/2BI	-	8028	KBS103
P5551	~T118AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5537	T127 DF	2761	340014	-	-	23974	HS75/3BI	-	-	KBS111
P5535	T318 AF	2571	274654	-	-	23978	HS105/1,2BI	-	8019	-
P5536	T318 BF	2671	274653	-	-	23979	HS105/2BI	-	8020	-
PANEL SANDWICH										
P5546	T718BF	-	-	-	-	-	-	-	8082	-
P5566	T 1018 AFP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MULTIUSO										
P5526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIAMANTE										
JIG55/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG55/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
METAL DURO										
P5538	T141 HM	2890	-	P-38766	-	23652	HM75/4,5	-	8017	-
P5539	T118 EHM	2585	373394	-	-	23663	-	-	-	-
GJ12	T150 RIFF	-	213-232	-	300SG	23.658	-	-	-	-
GJ14	T130 RIFF	-	213-231	-	-	23.657	-	-	-	-
SIERRAS NO DENTADAS										
P5557	T313 AW	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5558	T113 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-

HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MÁQUINA NEUMÁTICAS

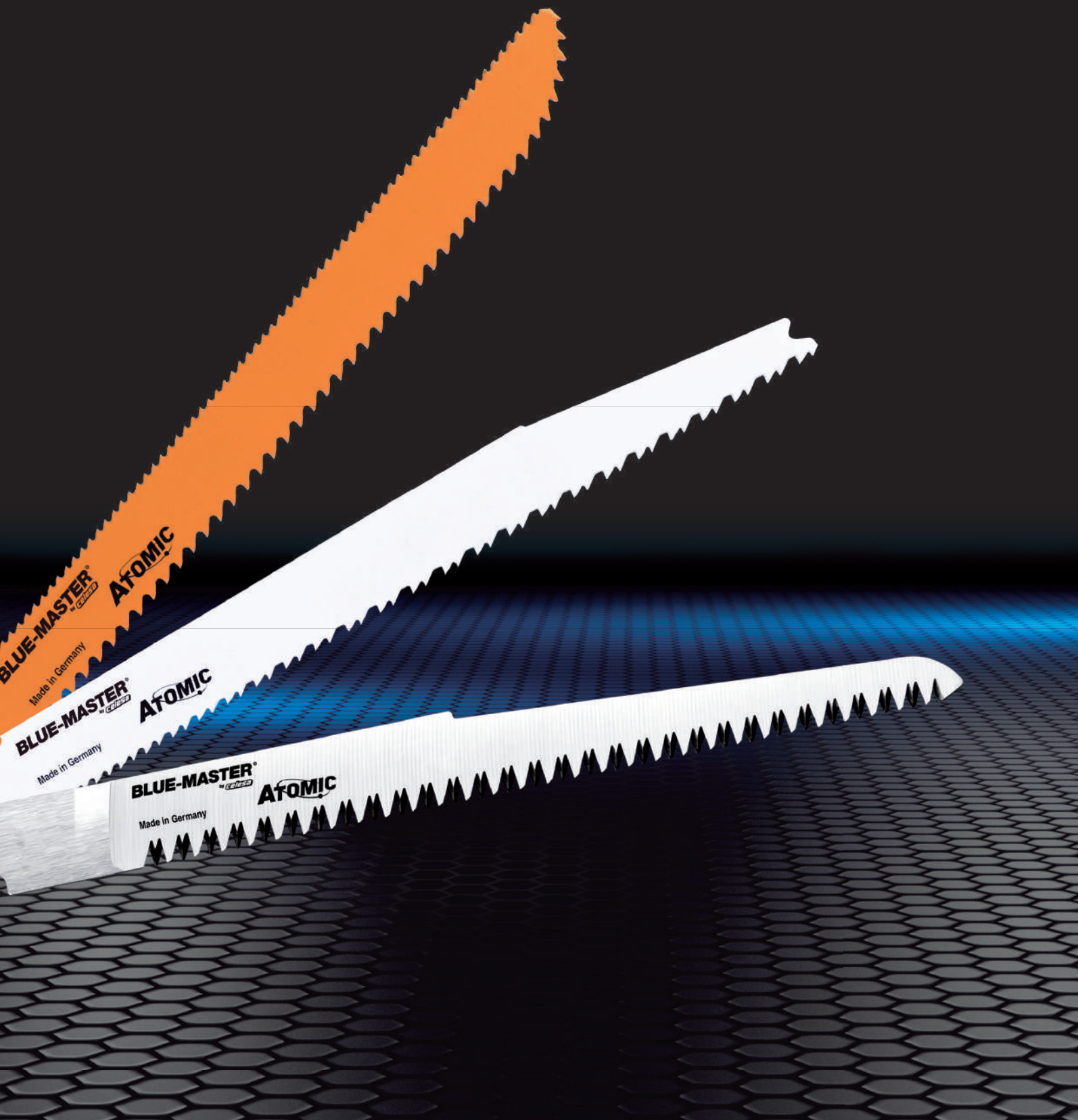
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

Fein, Spitznas, Premag, Rocwell

Ref. CELESA	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES				
CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS								
Ref. RHS151110			BI					
				Blister 5u.:	22,37 €			
Ref. RHS171108			BI					
				Blister 5u.:	22,37 €			
Ref. RHS171110			BI					
				Blister 5u.:	22,37 €			
APLICACIONES EXTREMAS								
Ref. RHS161110			HSS					
				Funda 5u.:	74,07 €			
Ref. RHS161110-300		FEIN 63503063007			HSS			
				Funda 1u.:	16,42 €			
Ref. RHS161110-400		FEIN 63503064005			HSS			
				Funda 1u.:	24,19 €			
Ref. RHS161110-500					HSS			
				Funda 1u.:	30,52 €			

SIERRAS

SABLE



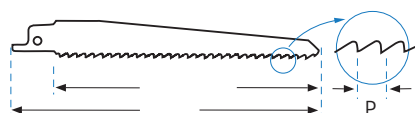
SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE SABLE

METALES							OTROS MATERIALES						
INOX	Metales en general	Chapa de acero laminado	Materiales no ferrosos	Aluminio	Tubo de acero	Tubo de hierro fundido	Plásticos en general	Hormigón celular	Cerámica Hormigón	Cartón Yeso	Vidrios	Perfiles de ventanas	Alimentación

AMARRE PARA SIERRAS DE SABLE BOSCH

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)								6-100		
								6-100		
								6-250		
MADERA VERDE. PODA.										
SIERRAS PARA REPARACIÓN DE PALLETS										
MADERA CON CLAVOS										
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		
2,5-10	2,5-10		2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10		
								6-100	6-100	
								6-180	6-250	
								6-250		
TUBOS, PERFILES Y CHAPAS DE ESPESOR FINO										
>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1				
1,5-3	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				
>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1				
METALES DE CONSTRUCCIÓN										
1,5-3	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			
TUBOS Y PERFILES DE ESPESOR GRUESO										
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		
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				
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8				
3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8			
3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8			
MATERIALES ABRASIVOS Y TUBOS FUNDIDOS										
						∅ 50	1-10	1-10	1-10	1-10
						∅ 100	1-10	1-10	1-10	1-10
						∅ 150	3-25	3-25		
FIBRA DE VIDRIO Y HORMIGÓN CELULAR										
								3-12	3-12	6-100
								3-12	3-12	6-250
MULTIUSO										
3-10	3-10		3-10	3-10	3-10	3-10	3-10	3-10		
3-18	3-18		3-18	3-18	3-18	3-18	3-18	3-18		
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	3-12	3-12	3-12		
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12		
ALIMENTACIÓN										
									3-250	
REFORMISTAS: MADERA Y METAL										
REFORMISTAS: METAL										
3-12	3-12			3-12	3-12					
3-12	3-12			3-12	3-12					
3-12	3-12			3-12	3-12					
REFORMISTAS: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN										
								6-100	6-100	
								6-180	6-180	
								6-250	6-250	

Sierras Sable
Rosa

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

Ref. BOSCH

DENTADO

DIMENSIONES
L2 x L1

CALIDAD

APLICACIONES

MADERA "CLASSICO CV"

Ref. WC608

S644D (CORTE RÁPIDO)



Funda 5 uds.: 16,91 €

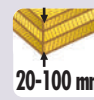
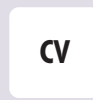
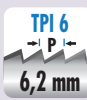
Ref. WCD606

S744D



Funda 5 uds.: 16,42 €

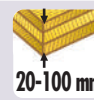
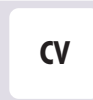
Ref. WC4031



Funda 5 uds.: 16,42 €

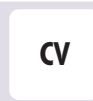
Ref. AG4053

S617K



Funda 5 uds.: 17,19 €

Ref. AG4045

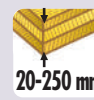
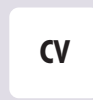
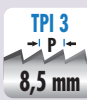


Funda 5 uds.: 118,29 €

· Dentado japonés

Ref. AG4054

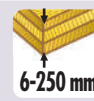
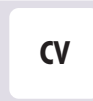
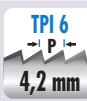
S1111K



Funda 5 uds.: 18,16 €

Ref. WCD1206

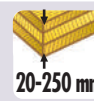
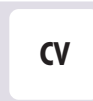
S1344D



Funda 5 uds.: 25,23 €

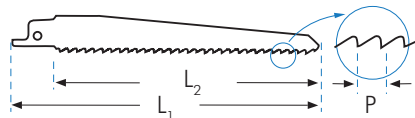
Ref. WC1208

S1617K



Funda 5 uds.: 25,23 €

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. BOSCH

DENTADO DIMENSIONES CALIDAD APLICACIONES
L2 x L1

MADERA VERDE. PODA.

Ref. AG4052 S1531L



TPI 5/4
P
5/6,5mm

210 x 230
mm

CV



15-190 mm

Funda 5 uds.: 26,26 €

Ref. AG4055 S1542K



TPI 3
P
8,5 mm

210 x 230
mm

CV



15-150 mm

Funda 5 uds.: 24,36 €



SIERRAS PARA REPARACIÓN DE PALLETS

Ref. AG916 e=0,90



TPI 10/14
P
1,8-2,5 mm

195 x 215
mm

BI



Pack 100 uds.: 255,56 €

Ref. AG917 e=0,90



TPI 10/14
P
1,8-2,5 mm

210 x 230
mm

BI



Pack 100 uds.: 268,89 €

Ref. AG918 e=1,27



TPI 10/14
P
1,8-2,5 mm

195 x 215
mm

BI



Pack 100 uds.: 335,56 €

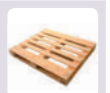
Ref. AG919 e=1,27



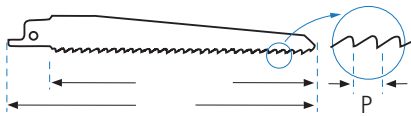
TPI 10/14
P
1,8-2,5 mm

210 x 230
mm

BI



Pack 100 uds.: 340,00 €

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	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA CON CLAVOS					

Ref. AG610	S922HF			BI	
					Funda 5 uds.: 20,86 €
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy.					

Ref. AG611	Lenox 810R			BI	
					Funda 5 uds.: 21,87 €
· Válido para Chapas finas, reparación de pallets y aluminio.					

Ref. AG612	S1122HF			BI	
					Funda 5 uds.: 24,95 €
· Válido para Chapas finas, reparación de pallets y aluminio.					

Ref. AG913	S1025BF			BI	
					Funda 5 uds.: 38,49 €
· Válido para Chapas finas, plásticos, aluminio, resinas Epoxy y tubo fundido.					

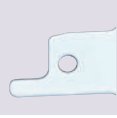
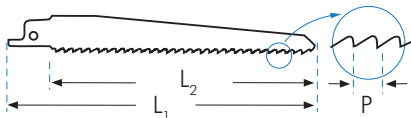
MADERA CON CLAVOS (CORTE BASTO)

Ref. AG608	S628DF			BI	
					Funda 5 uds.: 20,86 €
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy. Corte curvo.					

Ref. AG906	-			BI	
					Funda 5 uds.: 26,21 €
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy.					

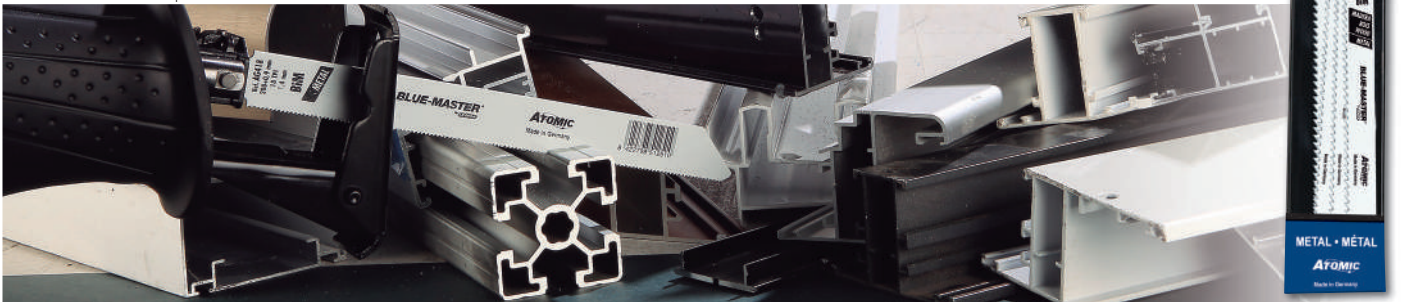
Ref. AG1208	S1411DF			BI	
					Funda 5 uds.: 34,94 €
· Válido para Chapas finas, plásticos y resinas Epoxy.					

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

Ref. BOSCH

DENTADO

DIMENSIONES
L2 x L1

CALIDAD

APLICACIONES

TUBOS, PERFILES Y CHAPAS DE ESPESOR FINO

Ref. AG224

S522AF



Funda 5 uds.: 13,93 €

Ref. AG218

S522EF



Funda 5 uds.: 13,93 €

Ref. AG324

S922AF



Funda 5 uds.: 17,28 €

Ref. AG418

S1122EF



Funda 5 uds.: 27,19 €



METALES DE CONSTRUCCIÓN

Ref. AG901*

S1020CF



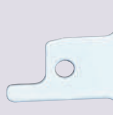
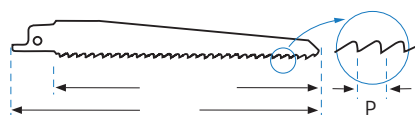
Funda 5 uds.: 52,70 €

* Éstas sierras de sable tienen más espesor que las demás

Ref. AG902



Funda 5 uds.: 49,32 €


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	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	------------	---------	------------------------	---------	--------------







TUBOS Y PERFILES DE ESPESOR GRUESO







Ref. AG318	S922EF	 1,4 mm	 130 x 150 mm		 1,5-3 mm	 1,5-3 mm	 1,5-3 mm	Funda 5 uds.: 17,46 €
------------	--------	---	--	---	---	---	---	-----------------------


Ref. AG214	S522BF	 1,8 mm	 80 x 100 mm		 2-8 mm	 2-8 mm	 2-8 mm	Funda 5 uds.: 13,93 €
------------	--------	--	--	--	--	--	--	-----------------------

Ref. AG314	S922BF	 1,8 mm	 130 x 150 mm		 2-8 mm	 2-8 mm	 2-8 mm	Funda 5 uds.: 17,46 €
------------	--------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

Ref. AG441	~S1122BF	 1,8 mm	 180 x 200 mm		 2-8 mm	 2-8 mm	 2-8 mm	Funda 5 uds.: 23,91 €
------------	----------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

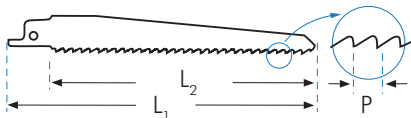
Ref. AG903	S1122BF	 1,8 mm	 210 x 230 mm		 2-8 mm	 2-8 mm	 2-8 mm	Funda 5 uds.: 23,98 €
------------	---------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

Ref. AG904	31124 Metabo	 1,8 mm	 280 x 300 mm		 2-8 mm	 2-8 mm	 2-8 mm	Funda 5 uds.: 33,95 €
------------	--------------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

Ref. AG909	S936BEF	 1,8 mm	 130 x 150 mm		 3-8 mm	 3-8 mm	 3-8 mm	Funda 5 uds.: 22,23 €
------------	---------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

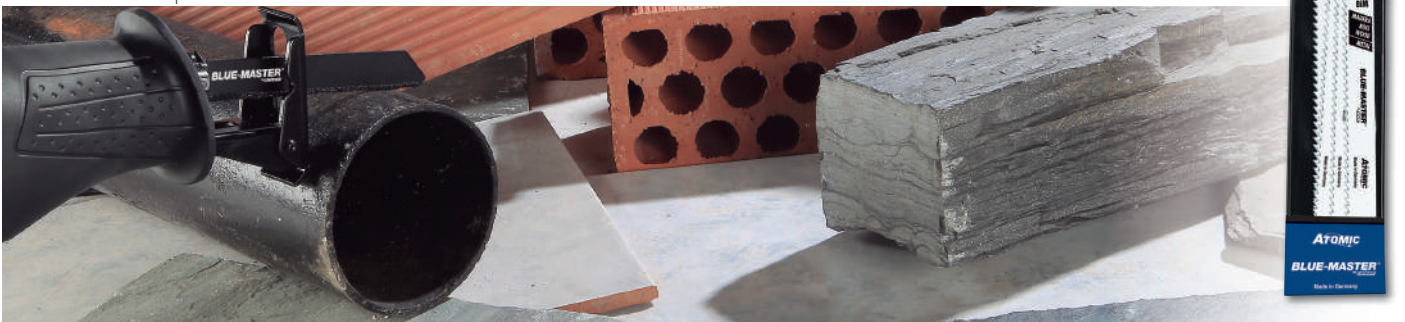
Ref. AG910	S1136BEF	 1,8 mm	 205 x 225 mm		 3-8 mm	 3-8 mm	 3-8 mm	Funda 5 uds.: 28,27 €
------------	----------	---	--	---	---	---	---	-----------------------

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

Ref. BOSCH

DENTADO

DIMENSIONES
L2 x L1

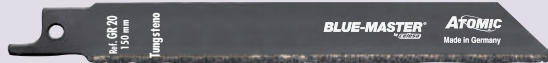
CALIDAD

APLICACIONES

MATERIALES ABRASIVOS Y TUBOS FUNDIDOS

Ref. GR20

-



Funda 1u.: 4,33 €

Ref. GR24

-



Funda 1u.: 5,64 €

Ref. GR26

S113ORIFF



Funda 1u.: 7,20 €



HORMIGÓN CELULAR, BOVEDILLA, YESO, PLADUR

Ref. GR30

S1543HM



Funda 1 uds.: 36,49 €

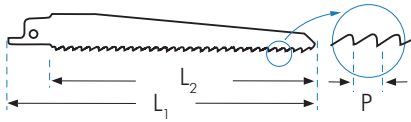
Ref. GR32

S1243HM

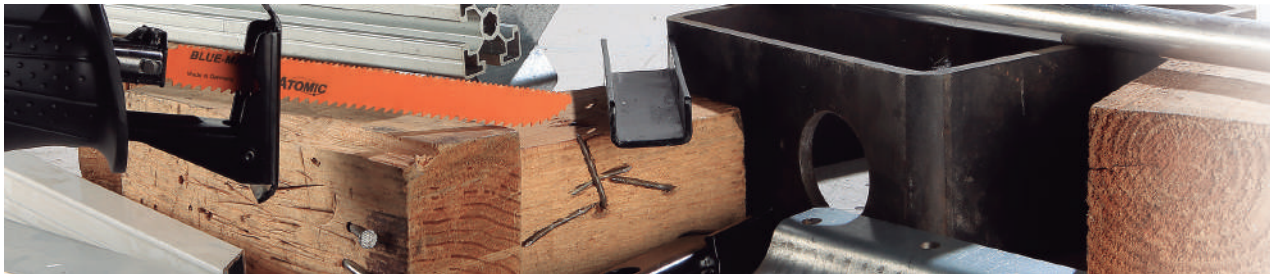


Funda 1 uds.: 45,43 €

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	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
-------------	------------	---------	------------------------	---------	--------------

MULTIUSO

Ref. AG912	S123XF			BI			
------------	--------	--	--	----	--	--	--

Funda 5 uds.: 33,46 €

Ref. AG911	S3456XF			BI			
------------	---------	--	--	----	--	--	--

Funda 5 uds.: 51,31 €

Ref. AG410	S1122VF			BI			
------------	---------	--	--	----	--	--	--

Funda 5 uds.: 24,77 €

Ref. AG914	-			BI			
------------	---	--	--	----	--	--	--

Funda 2 uds.: 20,97 €

Ref. AG443	S1211H			BI			
------------	--------	--	--	----	--	--	--

Funda 5 uds.: 29,43 €

Ref. AG411	S1222VF			BI			
------------	---------	--	--	----	--	--	--

Funda 5 uds.: 36,12 €

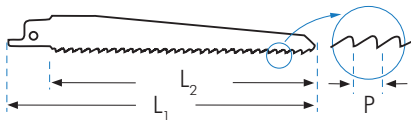


ALIMENTACIÓN

Ref. AG905	S1211K			INOX	
------------	--------	--	--	------	--

Funda 2 uds.: 29,96 €

SIERRA DE SABLE DIENTES DE METAL DURO PARA REFORMISTAS



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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



Sierras Sable

Rosa

SIERRAS DE SABLE PARA CORTE DE MADERA Y METAL, ESPECIAL VENTANAS, MADERA CON HERRAJE METÁLICO, ETC...

Alto rendimiento para trabajo intensivo en madera y metal, ventanas, madera con herrajes metálicos, etc...

Ideal para aplicaciones en reformas y desescombro. Soporta los posibles roces, con mortero, ladrillo, y materiales propios de la pared donde la madera se aloja. Dentado de placa de metal duro específico para madera y metal, corta allá donde las sierras de sable bimetálicas convencionales no llegan.

Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA Y METAL					
Ref. AG953	S 956 DHM	TPI 6 4,2 mm	130 x 150 mm	MD	
					Funda 1 ud.: 17,25 €



SIERRAS DE SABLE PARA CORTE DE MADERA Y METAL, MADERA CON CLAVOS, PERNOS, ETC...

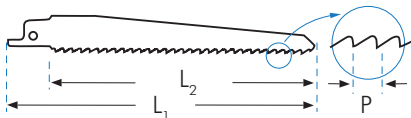
Alto rendimiento para trabajo intensivo en madera y metal, madera con clavos, tornillos, pernos, etc...

Ideal para aplicaciones en reformas y desescombro.

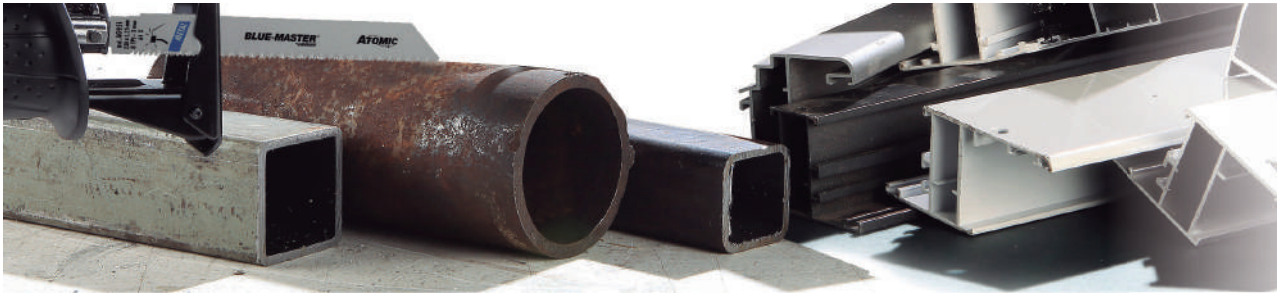
Dentado de placa de metal duro específico para madera y metal, corta allá donde las sierras de sable bimetálicas convencionales no llegan.

Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA Y METAL					
Ref. AG954	S 1156 XHM	TPI 6 4,2 mm	210 x 230 mm	MD	
					Funda 1 ud.: 28,25 €
Ref. AG955	S 1256 XHM	TPI 6 4,2 mm	280 x 300 mm	MD	
					Funda 1 ud.: 36,36 €

SIERRA DE SABLE DIENTES DE METAL DURO PARA REFORMISTAS



Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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

SIERRAS DE SABLE PARA CORTE DE METAL CON DENTADO DE METAL DURO.

Alto rendimiento para trabajo intensivo en metales de alta dureza.

Cortes perfectamente rectos en Fundición, Aceros altamente aleados, Aceros de alta dureza y Aceros inoxidables.

Uso intensivo en cortes para cualquier tipo de metal, específico para reformistas o aquellos profesionales que deseen realizar cortes precisos en chapa, chapón o tubo de gran espesor.

Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
METAL					
Ref. AG950	S 955 CHM	TPI 8 3 mm	130 x 150 mm	MD	INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.: 18,25 €
Ref. AG951	S 1155 CHM	TPI 8 3 mm	210 x 230 mm	MD	INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.: 30,78 €
Ref. AG952	S 1255 CHM	TPI 8 3 mm	280 x 300 mm	MD	INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.: 38,63 €



SIERRAS DE SABLE PARA CORTE DE PLÁSTICOS REFORZADOS, FIBRA DE CARBONO, FIBRA DE VIDRIO, FIBROCEMENTO, CARTÓN YESO.

Alto rendimiento para trabajo intensivo en todo tipo de materiales de construcción.

Específica para reformas de interiores y obras menores.

Dentado de placa de metal duro específico para todo tipos de materiales de construcción en obra menor, corta allá donde las sierras de sable bimetálicas convencionales no llegan.

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Ref. GR28	S 641 HM	TPI 6 4,2 mm	130 x 150 mm	MD	<100 mm PVC
					Funda 1 ud.: 17,95 €
Ref. AG956	S 1141 HM	TPI 3 8,5 mm	210 x 230 mm	MD	<175 mm PVC
					Funda 1 ud.: 21,25 €
Ref. AG957	S 1241 HM	TPI 3 8,5 mm	280 x 300 mm	MD	<250 mm PVC
					Funda 1 ud.: 25,25 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES





BLUE-MASTER®

by *CELESA*

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

STARLOCK



STARLOCK

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSSCo
8%

HCS

APLICACIONES:



		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2				PVC	DENTADO
FTK5106		LONG Life HSSCo 8%	30x50	★★★★★	★	★★		 METAL 1,35 mm
FTK5110		LONG Life HSSCo 8%	35x50		★★★★★			 MADERA EXTRA 1,81 mm
FTK5140		HCS	35x50		★★★★★			
FTK5117		LONG Life HSSCo 8%	65x50		★★★★★			
FTK5147		HCS	65x50		★★★★★			
FTK5132		LONG Life HSSCo 8%	35x50	★★★	★★★★	★★★★		 MULTIUSO 1,41 mm
FTK5108		HCS	35x50	★	★★	★		
FTK5129		LONG Life HSSCo 8%	65x50	★★	★★★★	★★★★		
FTK5113		HCS	65x50	★	★★	★		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA	Ref. FEIN	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES		
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)								
Ref. FTK5106	63502 157 210	LONG Life HSSCo 8%		1,05 mm	1,35 mm			
Blister 1 u.: 15,89 €								
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)								
Ref. FTK5110	63502 205 210	LONG Life HSSCo 8%		1,15 mm	1,81 mm			
Blister 1 u.: 15,89 €								
Ref. FTK5140	63502 126 210	HCS		1,15 mm	1,81 mm			
Blister 1 u.: 14,67 €								
Ref. FTK5117	63502 229 210	LONG Life HSSCo 8%		1,15 mm	1,81 mm			
Blister 1 u.: 20,56 €								
Ref. FTK5147	63502 230 210	HCS		1,15 mm	1,81 mm			
Blister 1 u.: 18,44 €								
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)								
Ref. FTK5132	63502 160 210	LONG Life HSSCo 8%		1,05 mm	1,41 mm			
Blister 1 u.: 15,89 €								
Ref. FTK5108	63502 133 210	HCS		1,05 mm	1,41 mm			
Blister 1 u.: 12,33 €								
Ref. FTK5129	63502 228 210	LONG Life HSSCo 8%		1,05 mm	1,41 mm			
Blister 1 u.: 20,15 €								
Ref. FTK5113	63502 225 210	CURVED CUT HCS		1,05 mm	1,41 mm			
Blister 1 u.: 17,25 €								

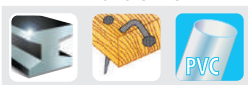
STARLOCK

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK



50x50x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HSSCo 8%	30 x 50 mm	1,35 mm	1,05 mm

LONG Life



50x50x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HSSCo 8%	35 x 50 mm	1,81 mm	1,15 mm

LONG Life

REFERENCIA

CALIDAD

Ref. SIERRA

P.V.P. €

FTK5106-12

HSSCo 8%

FTK5106

181,15

FTK5110-12

HSSCo 8%

FTK5110

181,15



50x50x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HCS	35 x 50 mm	1,81 mm	1,15 mm



71x71x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HSSCo 8%	65 x 50 mm	1,81 mm	1,15 mm

LONG Life

REFERENCIA

CALIDAD

Ref. SIERRA

P.V.P. €

FTK5140-12

HCS

FTK5140

167,20

FTK5117-15

HSSCo 8%

FTK5117

292,98



71x71x114

APLICACIONES



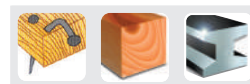
DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HCS	65 x 50 mm	1,81 mm	1,15 mm



50x50x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD	L1 x L2	DENTADO	ESPESOR
HSSCo 8%	35 x 50 mm	1,41 mm	1,05 mm

LONG Life

REFERENCIA

CALIDAD

Ref. SIERRA

P.V.P. €

FTK5147-15

HCS

FTK5147

262,83

FTK5132-12

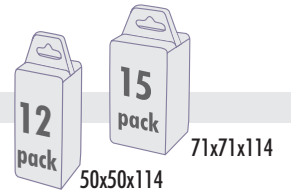
HSSCo 8%

FTK5132

181,13

STARLOCK

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK



50x50x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD L1 x L2 DENTADO ESPESOR

HCS			
------------	--	--	--

REFERENCIA

FTK5108-12

CALIDAD

HCS

Ref. SIERRA

FTK5108

P.V.P. €

140,60



71x71x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD L1 x L2 DENTADO ESPESOR

HSSCo 8%			
-----------------	--	--	--

LONG Life

REFERENCIA

FTK5129-15

CALIDAD

HSSCo 8%

Ref. SIERRA

FTK5129

P.V.P. €

287,14



71x71x114

APLICACIONES



DIMENSIONES

CALIDAD L1 x L2 DENTADO ESPESOR

HCS			
------------	--	--	--

REFERENCIA

FTK5113-15

CALIDAD

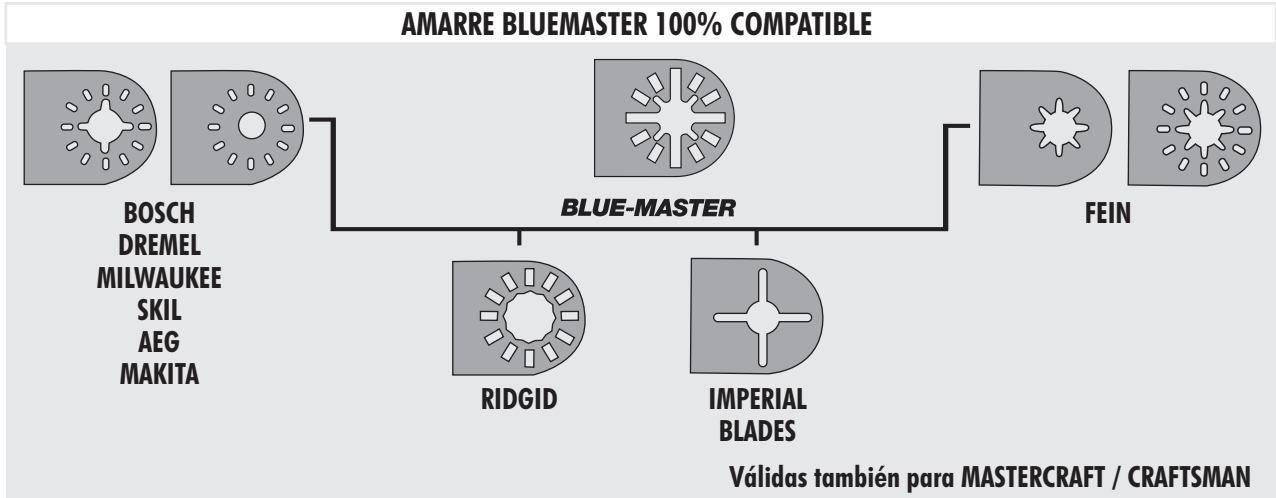
HCS

Ref. SIERRA

FTK5113

P.V.P. €

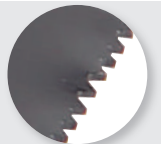
245,81

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

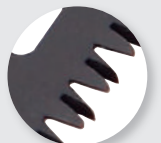
APLICACIONES:

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)

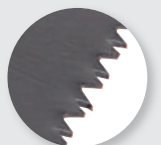
Ref. FM51


HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)

Ref. FM51


HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)

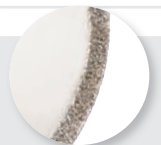
Ref. FM51


HOJAS ABRASIVAS PARA CONSTRUCCIÓN
HOJAS DE SIERRA DE METAL DURO

Ref. FM52


HOJAS DE SIERRA DE DIAMANTE

Ref. FM53


CONSTRUCCIÓN

SOPORTES PARA HOJAS LIJADORAS

Ref. FM54


HOJAS LIJADORAS

Ref. FM55


RASCADORES

Ref. FM50



HOJAS DE SIERRA OSCILANTES



Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)						
Ref. FM5106		HSSCo 8%	 34 x 40 mm	 0,95 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	11,96 €					
Ref. FM5112		HSSCo 8%	 44 x 42 mm	 0,95 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	13,25 €					
Ref. FMT5112		HSSCo 8%	 44 x 42 mm	 0,95 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	17,85 €					
Ref. FM5116		HSS	 28 x 54 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	14,22 €					
Ref. FM5115		HSS	 10 x 24 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	14,00 €					
Ref. FM5114		HSS	 20 x 24 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	14,10 €					
Ref. FM5124		HSS	 Ø 80 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	33,41 €					
Ref. FM5119		HSS	 Ø 80 mm	 0,60 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	33,24 €					
Ref. FM5122		HSS	 Ø 88 mm	 1,00 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	34,77 €					
Ref. FM5123		HSS	 Ø 88 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.:	35,11 €					

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES



Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)						
Ref. FM5120		HSS				
Blister 1 u.:	36,63 €					
Ref. FM5125		HSS				
Blister 1 u.:	38,15 €					
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)						
Ref. FM5129		HSSCo 8%				
Blister 1 u.:	11,96 €					
Ref. FM5130		HSSCo 8%				
Blister 1 u.:	13,25 €					
Ref. FM5110		HCS				
Blister 1 u.:	10,50 €					
Ref. FM5117		HCS				
Blister 1 u.:	13,38 €					
Ref. FM5127		HCS				
Blister 1 u.:	16,32 €					
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. FM5107		HCS				
Blister 1 u.:	10,50 €					
Ref. FM5108		HCS				
Blister 1 u.:	11,33 €					
Ref. FM5113		HCS				
Blister 1 u.:	12,84 €					

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

























Sierras Oscilantes

Rosa

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. FM5126		HCS	34 x 60 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, Metal
Blister 1 u.:	14,25 €					
Ref. FM5109		HCS	20 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, Metal
Blister 1 u.:	11,33 €					
Ref. FM5111		HCS	10 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, Metal
Blister 1 u.:	11,38 €					
Ref. FM5128		HCS	19 x 39 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC
Blister 1 u.:	13,32 €					
Ref. FM5104		INOX	20 x 40 mm	0,55 mm	1,41 mm	Wood, PVC, CORTE LIMPIO
Blister 1 u.:	12,60 €					
Ref. FM5102		INOX	31 x 40 mm	0,55 mm	1,35 mm	Wood, PVC, CORTE LIMPIO
Blister 1 u.:	13,32 €					
Ref. FM5101		INOX	32 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, CORTE LIMPIO
Blister 1 u.:	13,32 €					
Ref. FM5103		INOX	10 x 40 mm	0,55 mm	1,41 mm	Wood, PVC, CORTE LIMPIO
Blister 1 u.:	12,60 €					
Ref. FM5121		HCS	Ø 88 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, Metal
Blister 1 u.:	27,31 €					
Ref. FM5118		HCS	Ø 91 mm	0,60 mm	1,41 mm	Wood, PVC, Metal
Blister 1 u.:	29,38 €					













HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

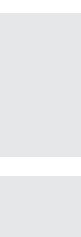
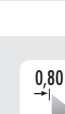
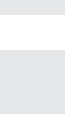
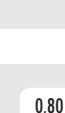
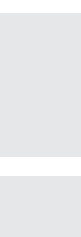
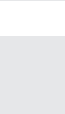
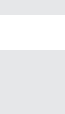
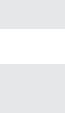
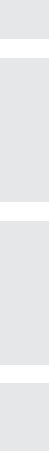
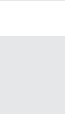
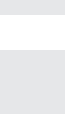
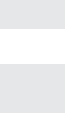



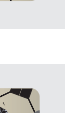



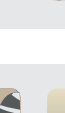
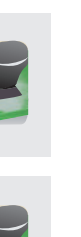



Ref. CELESA		GRANO	DIMENSIONES L2 x L1	MATERIAL	APLICACIONES
HOJAS ABRASIVAS PARA CONSTRUCCIÓN					
HOJAS DE SIERRA METAL DURO					
Ref. FM5201		60 - 80 Grano/Grain Grão/Grana	 Ø 63,5 mm		  
Blister 1 u.: 47,76 €					
Ref. FM5204		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	 34 x 40 mm		  
Blister 1 u.: 29,93 €					
Ref. FM5202		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	 78x78x78 mm		  
Blister 1 u.: 35,39 €					
Ref. FM5203		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	 35 x 40 mm		  
Blister 1 u.: 27,47 €					
HOJAS DE SIERRA DE DIAMANTE					
Ref. FM5303		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	 58 x 20 mm		  
Blister 1 u.: 55,33 €					
Ref. FM5302		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	 Ø 91 mm		  
Blister 1 u.: 53,47 €					
Ref. FM5301		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	 Ø 63,5 mm		  
Blister 1 u.: 55,42 €					
SOPORTE PARA LIJADORAS					
Ref. FM5401		60/120/240 Grano/Grain Grão/Grana	 55x40x55 mm	Al_2O_3	   
Blister 1 u.: 20,92 €					
Incluye 3 lijas Ref.: FM5509/ FM5511/ FM5512					

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CEESA		GRANO	DIMENSIONES L2 x L1	MATERIAL	APLICACIONES
HOJAS LIJADORAS					
Ref. FM5509		60 Grano/Grain Grão/Grana	 55x40x55mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 ud.: 5,24 €					
Ref. FM5510		80 Grano/Grain Grão/Grana	 55x40x55mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 ud.: 5,24 €					
Ref. FM5511		120 Grano/Grain Grão/Grana	 55x40x55mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 ud.: 5,24 €					
Ref. FM5512		240 Grano/Grain Grão/Grana	 55x40x55mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 ud.: 5,24 €					
SOPORTE PARA LIJADORAS					
Ref. FM5402			 80x80x80mm		
Blister 1 u.: 21,66 €					
HOJAS LIJADORAS					
Ref. FM5501		60 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 u.: 5,24 €					
Ref. FM5502		80 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 u.: 5,24 €					
Ref. FM5503		120 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 u.: 5,24 €					
Ref. FM5504		240 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	Al ₂ O ₃	
Blister 5 u.: 5,24 €					

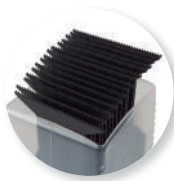
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA	GRANO	DIMENSIONES L2 x L1	APLICACIONES
Ref. FM5520 Blister 5 u.: 5,75 €	60 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	 
Ref. FM5521 Blister 5 u.: 5,75 €	80 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	 
Ref. FM5522 Blister 5 u.: 5,75 €	120 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	 
Ref. FM5523 Blister 5 u.: 5,75 €	240 Grano/Grain Grão/Grana	 80x80x80mm	 

Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	APLICACIONES
RASCADORES				
Ref. FM5003 Blister 1 u.: 12,02 €	INOX	 52 x 29 mm	0,80 mm	  
Ref. FM5002 Blister 1 u.: 12,02 €	INOX	 52 x 29 mm	0,80 mm	  
Ref. FM5005 Blister 1 u.: 12,50 €	INOX	 30 x 50 mm	1,00 mm	  
Ref. FM5001 Blister 1 u.: 12,02 €	INOX	 52 x 40 mm	0,80 mm	  
Ref. FM5006 Blister 1 u.: 18,96 €	INOX	 28 x 50 mm		  
Ref. FM5004 Blister 1 u.: 12,02 €	INOX	 52 x 29 mm	0,80 mm	  

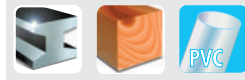
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

SIERRAS AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE



41x41x90

APLICACIONES

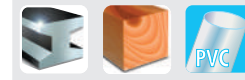


CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HSSCo 8%	34 x 40 mm	1,35 mm



52x52x100

APLICACIONES



CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HSSCo 8%	44 x 42 mm	1,35 mm

REFERENCIA
CALIDAD
Ref. SIERRA
P.V.P. €

FM5106-12
HSSCo 8%
FM5106
136,34

FM5112-15
HSSCo 8%
FM5112
188,81



52x52x100

APLICACIONES

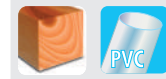


CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HSSCo 8%	44 x 42 mm	1,35 mm



41x41x90

APLICACIONES



CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HCS	34 x 40 mm	1,81 mm

REFERENCIA
CALIDAD
Ref. SIERRA
P.V.P. €

FMT5112-15
HSSCo 8%
FMT5112
254,36

FM5110-12
HCS
FM5110
119,70



71x71x114

APLICACIONES



CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HCS	68 x 42 mm	1,81 mm



41x41x90

APLICACIONES



CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HCS	34 x 40 mm	1,35 mm

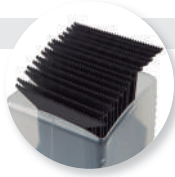
REFERENCIA
CALIDAD
Ref. SIERRA
P.V.P. €

FM5117-15
HCS
FM5117
190,67

FM5108-12
HCS
FM5108
129,16

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES
AMARRE SUPER CUT


Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)					
Ref. SP5106 Blister 1 u.: 11,96 €	HSSCo 8%	34 x 40 mm	0,95 mm	1,35 mm	
Ref. SP5112 Blister 1 u.: 13,25 €	HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
Ref. SPT5112 Blister 1 u.: 17,85 €	HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
Ref. SP5116 Blister 1 u.: 14,22 €	HSS	28 x 54 mm	0,80 mm	1,35 mm	
Ref. SP5124 Blister 1 u.: 33,41 €	HSS	∅ 80 mm	0,80 mm	1,35 mm	
Ref. SP5125 Blister 1 u.: 38,15 €	HSS	∅ 100 mm	0,80 mm	1,35 mm	

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK
AMARRE SUPER CUT


41x41x90

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1
HSSCo
8%

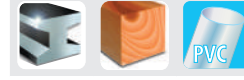
34 x 40 mm



1,35 mm



52x52x100

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1
HSSCo
8%

44 x 42 mm



1,35 mm

REFERENCIA

SP5106-12

CALIDAD

HSSCo 8%

Ref. SIERRA

SP5106

P.V.P. €

136,34

SP5112-15

HSSCo 8%

SP5112

188,81



52x52x100

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1
HSSCo
8%

44 x 42 mm



1,35 mm



41x41x90

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1

HCS



34 x 40 mm



1,81 mm

REFERENCIA

SPT5112-15

CALIDAD

HSSCo 8%

Ref. SIERRA

SPT5112

P.V.P. €

254,36

SP5110-12

HCS

SP5110

119,70



71x71x114

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1

HCS



68 x 42 mm



1,81 mm



41x41x90

APLICACIONES

CALIDAD **DIMENSIONES** **DENTADO**
 L2 x L1

HCS



34 x 40 mm



1,35 mm

REFERENCIA

SP5117-15

CALIDAD

HCS

Ref. SIERRA

SP5117

P.V.P. €

190,67

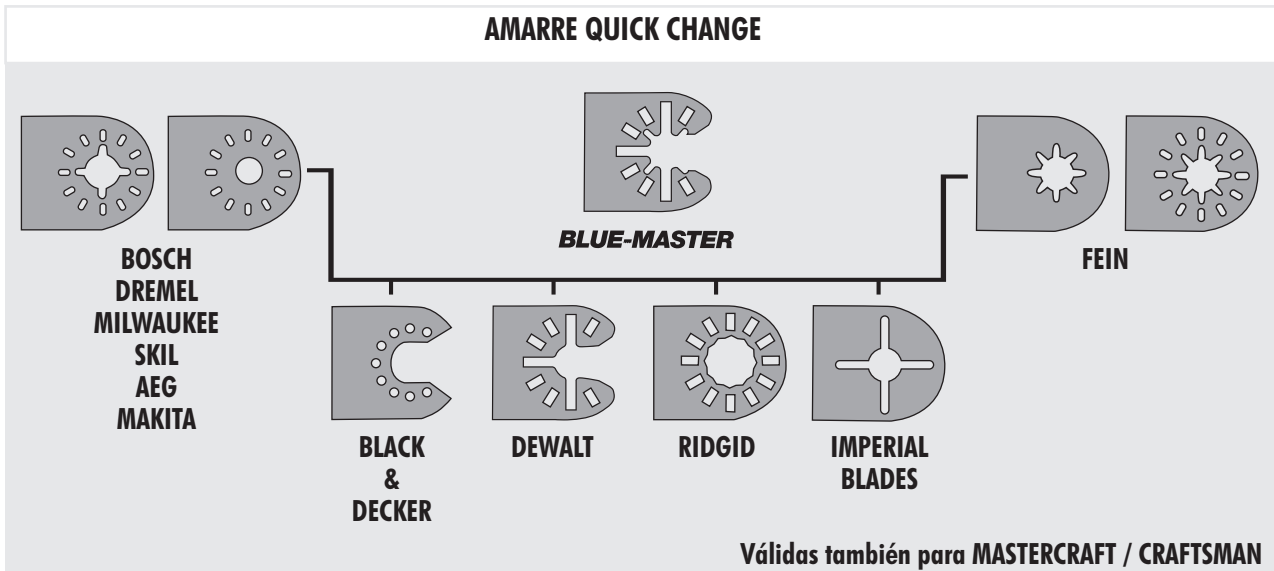
SP5108-12

HCS

SP5108

129,16

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES



Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
-------------	---------	------------------------	---------	---------	--------------

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)

Ref. QC5106 

HSSCo 8%	 34 x 40 mm	 0,95 mm	 1,35 mm			
--------------------	---	--	---	---	---	---

Blister 1 u.: 11,96 €

Ref. QC5112 


HSSCo 8%	 44 x 42 mm	 0,95 mm	 1,35 mm			
--------------------	---	--	---	---	---	---







Blister 1 u.: 13,25 €

Ref. QCT5112 


HSSCo 8%	 44 x 42 mm	 0,95 mm	 1,35 mm			
--------------------	---	--	---	---	---	--







Blister 1 u.: 17,85 €

Ref. QC5116 

HSS	 28 x 54 mm	 0,80 mm	 1,35 mm			
------------	---	--	---	---	---	---

Blister 1 u.: 14,22 €

Ref. QC5124 

HSS	 Ø 80 mm	 0,80 mm	 1,35 mm			
------------	--	--	---	---	---	---

Blister 1 u.: 33,41 €

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)

Ref. QC5110 

HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,81 mm			
------------	---	--	---	---	---	--

Blister 1 u.: 10,50 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)					
Ref. QC5117	 HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 1,81 mm	
Blister 1 u.: 13,38 €					
Ref. QC5127	 HCS	 75 x 50 mm	 0,60 mm	 1,81 mm	
Blister 1 u.: 16,32 €					
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)					
Ref. QC5107	 HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	
Blister 1 u.: 10,50 €					
Ref. QC5108	 HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,35 mm	
Blister 1 u.: 11,33 €					
Ref. QC5113	 HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	
Blister 1 u.: 12,84 €					
Ref. QC5126	 HCS	 34 x 60 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	
Blister 1 u.: 14,25 €					
Ref. QC5109	 HCS	 20 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	
Blister 1 u.: 11,33 €					
Ref. QC5121	 HCS	 Ø 88 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	
Blister 1 u.: 27,31 €					
RASCADORES					
Ref. QC5002	 INOX	 52 x 29 mm	 0,80 mm		
Blister 1 u.: 12,02 €					