AIRTALDE

SIERRAS MANO

BLUE-MASTER® by celesa

CUTTING TECHNOLOGIES

Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia)
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es

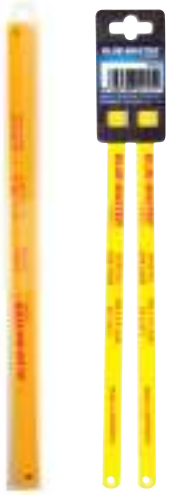
HOJAS DE SIERRA A MANO

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			2,43
1224ULBM-50	24	50			2,59
1224ULBM10	24		10		3,04
1224UL2	24			2	3,40

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			2,48
1218UL	18	100			2,43
1224BF	24	100			2,43
1232UL	32	100			2,43
1224BF10	24		10		3,04
1224BF2	24			2	3,40

ACERO AL CARBONO

100 Ud.
Ref. 65FH

10 Uds.
Ref. 65FH10

2 Uds.
Ref. 65FH2

ACERO AL CARBONO

	tpi				€/Ud
65FH	24	100			1,48
65FH-50	24	50			1,57
65FH10	24		10		1,84
65FH2	24			2	2,06

ACERO AL CARBONO ECONÓMICA

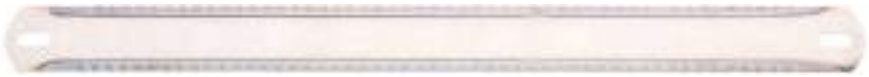
	tpi				€/Ud
67FH	24	100			0,49

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		1,81
66FH	24	100		0,84
66FH2	24		2	1,52

CONJUNTOS MIXTOS DE HOJAS DE SIERRA A MANO

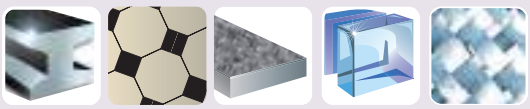
1 Ud - Ref. 1224ULBM - HSS BIMETAL
1 Ud - Ref. 1224BF - HSS FLEXIBLES

ULBF2 — 6,80 €/2U.

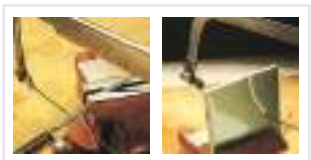
1 Ud - Ref. 1224ULBM - HSS BIMETAL
1 Ud - Ref. 65FH ACERO TUNGSTENO

ULFH2 — 5,25 €/2U.

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)



10 Uds. Ref. HS 12 CH

1 Ud. Ref. RS 12 CH-S

1 Ud. Ref. HS 12 CH-S

CORDONES PARA CORTES CURVOS Y RECTOS

	L mm			€/Ud
RS 12 CH	300	10 U		7,04
RS 12 CH-S	300		1 U	7,96

HOJAS DE SIERRA PARA CORTES RECTOS

	L mm			€/Ud
HS 12 CH	300	10 U		8,90
HS 12 CH-S	300		1 U	9,79

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	300x25x1,2	6	17,07
SOM3002508	300x25x1,2	8	17,07
SOM3002510	300x25x1,2	10	17,07
SOM3002514	300x25x1,2	14	17,07
SOM3502510	350x25x1,6	10	22,23
SOM3502514	350x25x1,6	14	22,23
SOM3503006	350x32x1,6	6	25,96
SOM3503008	350x32x1,6	8	25,96
SOM3503010	350x32x1,6	10	25,96
SOM3503014	350x32x1,6	14	25,96
SOM4003204	400x32x1,6	4	29,06
SOM4003206	400x32x1,6	6	29,06
SOM4003208	400x32x1,6	8	29,06
SOM4003210	400x32x1,6	10	29,06
SOM4003214	400x32x1,6	14	29,06
SOM4503204	450x32x1,6	4	32,02
SOM4503206	450x32x1,6	6	32,02
SOM4503208	450x32x1,6	8	32,02
SOM4503210	450x32x1,6	10	32,02
SOM4503214	450x32x1,6	14	32,02
SOM4504004	450x40x2,0	4	45,34
SOM4504006	450x40x2,0	6	45,34

	DIMENSIONES mm	tpi	SOM €/Ud
SOM4504008	450x40x2,0	8	45,34
SOM4504010	450x40x2,0	10	45,34
SOM5004004	500x40x2,0	4	58,13
SOM5004006	500x40x2,0	6	58,13
SOM5004008	500x40x2,0	8	58,13
SOM5004010	500x40x2,0	10	58,13
SOM5505004	550x50x2,5	4	75,63
SOM5505006	550x50x2,5	6	75,63
SOM5505008	550x50x2,5	8	75,63
SOM5505010	550x50x2,5	10	75,63
SOM6005004	600x50x2,5	4	88,26
SOM6005006	600x50x2,5	6	88,26
SOM6005008	600x50x2,5	8	88,26
SOM6005010	600x50x2,5	10	88,26
SOM6505004	650x50x2,5	4	108,14
SOM6505006	650x50x2,5	6	108,14
SOM6505008	650x50x2,5	8	108,14
SOM6505010	650x50x2,5	10	108,14
SOM7005004	700x50x2,5	4	116,72
SOM7005006	700x50x2,5	6	116,72
SOM7005008	700x50x2,5	8	116,72
SOM7005010	700x50x2,5	10	116,72

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 bimetálica incluida 300 mm

26,77 €

ASYH99

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

19,14 €

ASYH2009

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

16,02 €

ASYH2107

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

8,18 € *

ASYH012

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

10,36 €

*Hasta fin de existencias

AIRTALDE

SIERRAS CALAR

BLUE-MASTER® by celesa

CUTTING TECHNOLOGIES

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)
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	75up	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30		
P5550	T101 AIF	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	T301 CD	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	T301 BCP	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 "CLÁSSICO" (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 "CLÁSSICO"													
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 "CLÁSSICO" (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 "CLÁSSICO"															
	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								
	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	

SIERRAS DE CALAR BLUE-MASTER by celesa

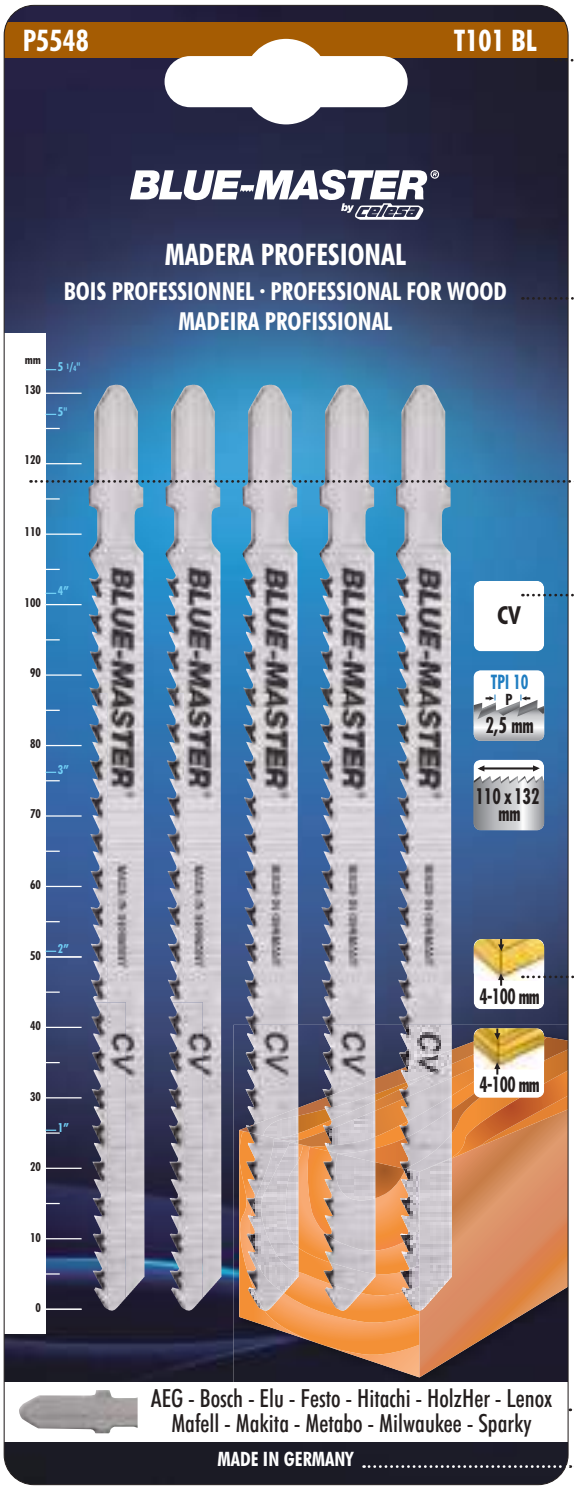
Fabricadas con las mejores materias primas indicadas para cada aplicación y diseñados con las más adecuadas geometrías para obtener el Máximo rendimiento en cada operación de corte.

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.

BLISTER DESCRIPTIVO PARA SIERRAS 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 dentado
- Dimensiones

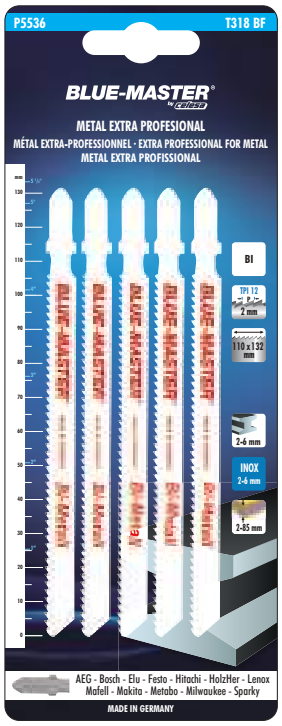
ICONOS APLICACIONES

Tipo de Material y Características

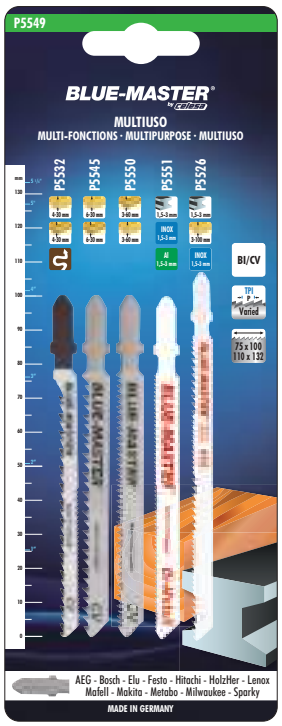
MANGOS COMPATIBLES

PROCEDENCIA

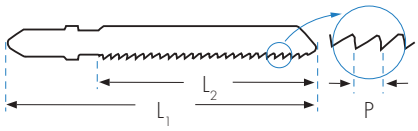
METAL



MULTIUSO



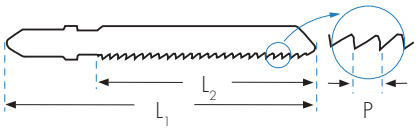
HOJAS DE SIERRA DE CALAR



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	TPI 20 P 1,3 mm	50 x 75 mm	CV	2-20 mm / 2-20 mm
						Blister 5u.: 11,01 €
Ref. P5501	Ref. 8001	T101 B	TPI 10 P 2,5 mm	75 x 100 mm	CV	4-30 mm / 4-30 mm
						Blister 5u.: 9,59 €
Ref. P5532	-	-	TPI 10 P 2,5 mm	75 x 100 mm	CV	4-30 mm / 4-30 mm
Doble corte para acabado extrafino						
						Blister 5u.: 14,58 €
Ref. P5516	Ref. 8018	T101 BR	CORTE INVERSO / TPI 10 P 2,5 mm	75 x 100 mm	CV	4-30 mm / 4-30 mm
Corte con buen acabado superior						
						Blister 5u.: 11,46 €
Ref. P5550	-	T101 AIF	TPI 12 P 2 mm	75 x 100 mm	CV	3-60 mm / 3-60 mm
Dentado con corte en doble sentido para cortes extrafinos						
						Blister 5u.: 11,48 €
Ref. P5545	-	Premium	TPI 8 P 3 mm	75 x 100 mm	CV	6-30 mm / 6-30 mm
La mejor sierra para corte en madera						
						Blister 5u.: 11,70 €
Ref. P5502	Ref. 8002	T101 D	TPI 6 P 4 mm	75 x 100 mm	CV	10-45 mm / 10-45 mm
						Blister 5u.: 9,69 €

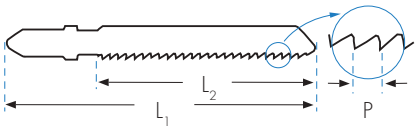
HOJAS DE SIERRA DE CALAR



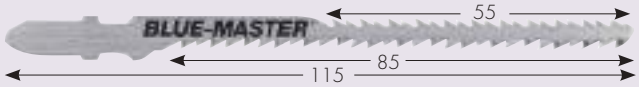
Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

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)	TPI 6 / P / 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm / 6-60 mm
						Blister 5u.: 12,43 €
Ref. P5542	-	T301 CD	TPI 8 / P / 3 mm	90 x 115 mm	CV	6-60 mm / 6-60 mm
						Blister 5u.: 12,69 €
Ref. P5544	-	T234 X	TPI 8-10 / P / 2,5-3,2 mm	90 x 115 mm	CV	1-80 mm / 1-80 mm
						Blister 5u.: 18,60 €
Ref. P5522	Ref. 8022	T301 D	TPI 6 / P / 4 mm	95 x 115 mm	CV	8-75 mm / 8-75 mm
						Blister 5u.: 12,50 €
Ref. P5555	-	T301 BCP	TPI 12 / P / 2 mm	110 x 132 mm	CV	3-100 mm / 3-100 mm
						Blister 5u.: 16,06 €
Ref. P5548	-	T101 BL	TPI 10 / P / 2,5 mm	110 x 132 mm	CV	4-100 mm / 4-100 mm
						Blister 5u.: 12,56 €
Ref. P5525	-	T301 DL	TPI 6 / P / 4 mm	110 x 132 mm	CV	6-100 mm / 6-100 mm
						Blister 5u.: 12,50 €
Ref. P5547	-	-	TPI 10 / P / 2,5 mm	220 x 250 mm	CV	4-200 mm / 4-200 mm
						Blister 5u.: 50,26 €

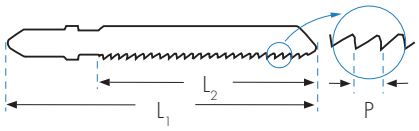
HOJAS DE SIERRA DE CALAR



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. P5552	-	-	 Cortes curvos muy cerrados		TPI 10/11-8 2,5/2,2 3,2 mm	55/85x115	CV	3-40 mm	3-40 mm
							Blister 5u.:	24,26 €
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)								
Ref. P5503	Ref. 8006	T144 D			TPI 6 P 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm	6-60 mm
							Blister 5u.:	8,32 €
Ref. P5560	-	T144 DP (Espesor Especial 1,7mm)			TPI 6 P 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm	6-60 mm
							Blister 5u.:	10,26 €
Ref. P5504	Ref. 8007	T244 D			TPI 6 P 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm	6-60 mm
							Blister 5u.:	9,41 €
Ref. P5553	Ref. 8024	~T344 D			TPI 6 P 4 mm	110 x 132 mm	CV	8-100 mm	8-100 mm
							Blister 5u.:	11,33 €
Ref. P5554	Ref. 8080	T344 D			TPI 6 P 4 mm	130 x 150 mm	CV	8-120 mm	8-120 mm
							Blister 5u.:	14,88 €
Ref. P5561	SERIE EXTRA LARGA	T 1044 DP			TPI 6 P 4 mm	230 x 250 mm	CV	8-150 mm	8-150 mm
							Blister 5u.:	43,20 €

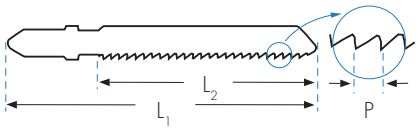
HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)						
Ref. P5506	Ref. 8004	T119 A	TPI 21 / P 1,2 mm	50 x 75 mm	CV	2-15 mm / 2-15 mm
						Blister 5u.: 5,68 €
Ref. P5507	Ref. 8005	T119 B	TPI 12 / P 2 mm	50 x 75 mm	CV	4-30 mm / 4-30 mm
						Blister 5u.: 5,46 €
Ref. P5508	Ref. 8015	T119 BO	TPI 12 / P 2 mm	50 x 75 mm	CV	4-20 mm / 4-20 mm
						Blister 5u.: 7,88 €
Ref. P5505	Ref. 8003	T111 C	TPI 8 / P 3 mm	75 x 100 mm	CV	5-60 mm / 5-60 mm
						Blister 5u.: 5,68 €
MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)						
Ref. P5541	-	T101 AIF	TPI 12 / P 2 mm	75 x 100 mm	BI	2-30 mm / 2-30 mm
						Blister 5u.: 20,06 €
Ref. P5531	Ref. 8025	T101 BF	TPI 10 / P 2,5 mm	75 x 100 mm	BI	4-30 mm / 4-30 mm
						Blister 5u.: 20,88 €
Ref. P5534	Ref. 8021	T144 DF	TPI 6 / P 4 mm	75 x 100 mm	BI	5-50 mm / 5-50 mm
						Blister 5u.: 16,24 €
Ref. P5540	-	T345 XF	TPI 6-12 / P 2-4 mm	110 x 132 mm	BI	3-65 mm / 3-65 mm
Corte con dentado progresivo						
						Blister 5u.: 23,07 €

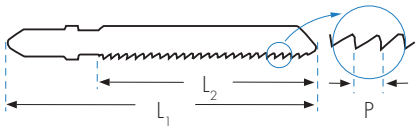
HOJAS DE SIERRA DE CALAR



Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

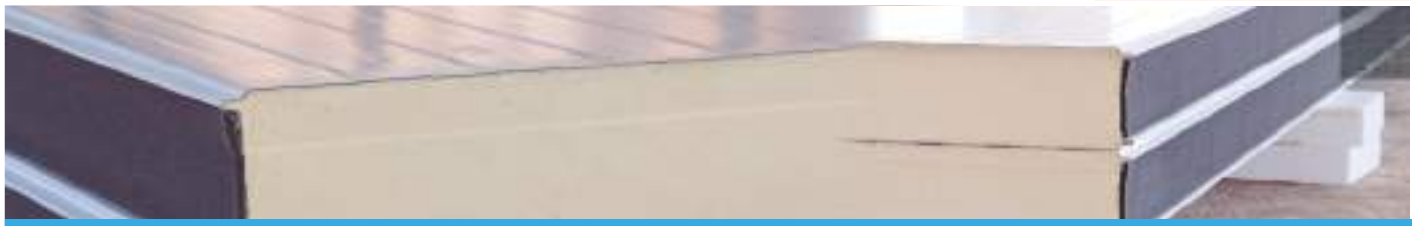
Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH		DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES	
METAL "CLÁSSICO"								
Ref. P5511	Ref. 8012	T118 G		TPI 28 / P 0,9 mm	50 x 75 mm	HSS	0,9-1,2 mm	Al 0,9-1,2 mm
							Blister 5u.:	10,08 €
Ref. P5512	Ref. 8009	T118 A		TPI 21 / P 1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	1,5-3 mm	Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.:	9,50 €
Ref. P5513	Ref. 8010	T218 A		TPI 21 / P 1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	1,5-3 mm	Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.:	10,78 €
Ref. P5514	Ref. 8011	T118 B		TPI 12 / P 2 mm	50 x 75 mm	HSS	3-6 mm	Al 3-6 mm
							Blister 5u.:	9,50 €
Ref. P5519	Ref. 8008	T101 A		TPI 12 / P 2 mm	75 x 100 mm	HSS	2-20 mm	Al 2-20 mm
							Blister 5u.:	15,20 €
Ref. P5509	Ref. 8013	T127 D		TPI 8 / P 3 mm	75 x 100 mm	HSS	3-15 mm	Al 3-15 mm
							Blister 5u.:	11,81 €
Ref. P5559	-	T123 XF		TPI 8 / P 1,2/2,5 mm	75 x 100 mm	HSS	1,5-10 mm	Al 1,5-10 mm
							Blister 5u.:	16,26 €
Ref. P5520	Ref. 8016	T318 A		TPI 21 / P 1,2 mm	110 x 132 mm	HSS	1,5-3 mm	Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.:	14,97 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



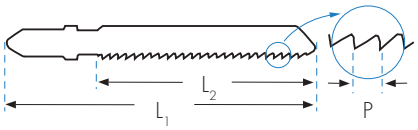
Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH		DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES		
METAL EXTRA PROFESIONAL									
Ref. P5524	Ref. 8027	T118 AF		TPI 21 / P / 1,2 mm	50 x 75 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm	Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.:		11,96 €
Ref. P5523	Ref. 8028	T118 BF		TPI 12 / P / 2 mm	50 x 75 mm	BI	2-6 mm	INOX 2-6 mm	Al 2-6 mm
							Blister 5u.:		12,29 €
Ref. P5551	-	~T318 AF		TPI 21 / P / 1,2 mm	75 x 100 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm	Al 1,5-3 mm
							Blister 5u.:		14,18 €
Ref. P5537	-	T127 DF		TPI 8 / P / 3 mm	75 x 100 mm	BI	3-15 mm	INOX 3-15 mm	Al 3-15 mm
							Blister 5u.:		15,47 €
Ref. P5535	Ref. 8019	T318 AF		TPI 21 / P / 1,2 mm	110 x 132 mm	BI	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm	2-65 mm
							Blister 5u.:		22,84 €
Ref. P5536	Ref. 8020	T318 BF		TPI 12 / P / 2 mm	110 x 132 mm	BI	2-6 mm	INOX 2-6 mm	2-85 mm
							Blister 5u.:		22,84 €



PANEL SANDWICH									
Ref. P5546	Ref. 8082	T718 BF	SANDWICH	TPI 18 / P / 1,4 mm	180 x 200 mm	BI	2-180 mm	1,5-3 mm	
							Blister 5u.:		44,80 €
Ref. P5566	-	T 1018 AFP	SANDWICH	TPI 18 / P / 1,2 mm	230 x 250 mm	BI	2-210 mm	1-3 mm	
							Blister 5u.:		50,52 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

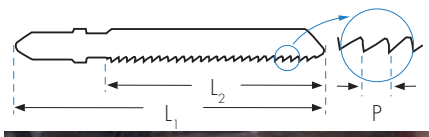


Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky

Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH		DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD			APLICACIONES
MULTIUSO									
Ref. P5526	Ref. 8017	-	Dentado variable	TPI 14/10 P 1,8/2,5 mm	110 x 132 mm	BI	3-100 mm	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm
							Blister 5u.:		21,54 €
Ref. P5549		1Ud. 5532 1Ud. 5545 1Ud. 5550 1Ud. 5526	1Ud. 5551	TPI P Varios	75 x 110 110 x 132	BI/CV	3-100 mm	1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm
							Blister 5u.:		16,68 €

DIAMANTE									
Ref. JIG55/427	-	-		Grano Fino	55 x 78 mm			1-15 mm	1-15 mm
							Funda 1u.:		44,55 €
Ref. JIG55/602	-	-		Grano Grueso	55 x 78 mm			1-15 mm	1-15 mm
							Funda 1u.:		44,55 €
Ref. JIG75/427	-	-		Grano Fino	75 x 96 mm			1-20 mm	1-15 mm
							Funda 1u.:		50,35 €
Ref. JIG75/602	-	-		Grano Grueso	75 x 100 mm			1-20 mm	1-20 mm
							Funda 1u.:		50,35 €

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 / P / 4,3 mm	75 x 100 mm		5-50 mm	5-50 mm
· Aplicación especial Fibra de Vidrio y Placas de Cartón Yeso						Funda 1u.:	19,47 €
Ref. P5539	-	T118 EHM	TPI 18 / P / 1,4 mm	50 x 75 mm		1-5 mm	1-5 mm
· Aplicación especial Fibra de Vidrio y Placas de Cartón Yeso						Funda 3 uds.:	36,50 €
Ref. GJ12	Ref. 8040	T150 RIFF	Grano Fino	54 x 75 mm	Tungsteno	2-15 mm	2-15 mm
· Aplicación especial Cerámica						Funda 5 uds.:	18,49 €
Ref. GJ14	-	T130 RIFF	Grano Grueso	54 x 75 mm	Tungsteno	2-15 mm	2-15 mm
· Aplicación especial Cerámica						Funda 5 uds.:	18,49 €

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.:	59,69 €
Ref. P5558	-	T113A		75 x 100 mm	CV		1-50 mm
						Blister 5 uds.:	25,29 €

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	KGF108
P5532	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5516	T 101 BR	2114	346079	P-04662	F 450 SR	-	-	-	8018	KGF121
P5550	T 101AIF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5545	T 301CD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5502	T 101 D	2170	275351	P-04612	F 416 SC	23635	-	12502	8002	KGF110
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	KGF120
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 "CLÁSSICO" (CORTE BASTO)										
P5506	T119 A	2400	274352	-	-	23630	-	-	8004	-
P5507	T119 B	2410	274353	P-04581	F 410 S	23631	-	-	8005	KGF106
P5508	T119 BO	2413	274650	P-04597	F 416 SC	23646	-	-	8015	KGF105
P5505	T111 C	2280	254071	P-04628	-	23632	S75/3	12503	8003	KGF111
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 "CLÁSSICO"										
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

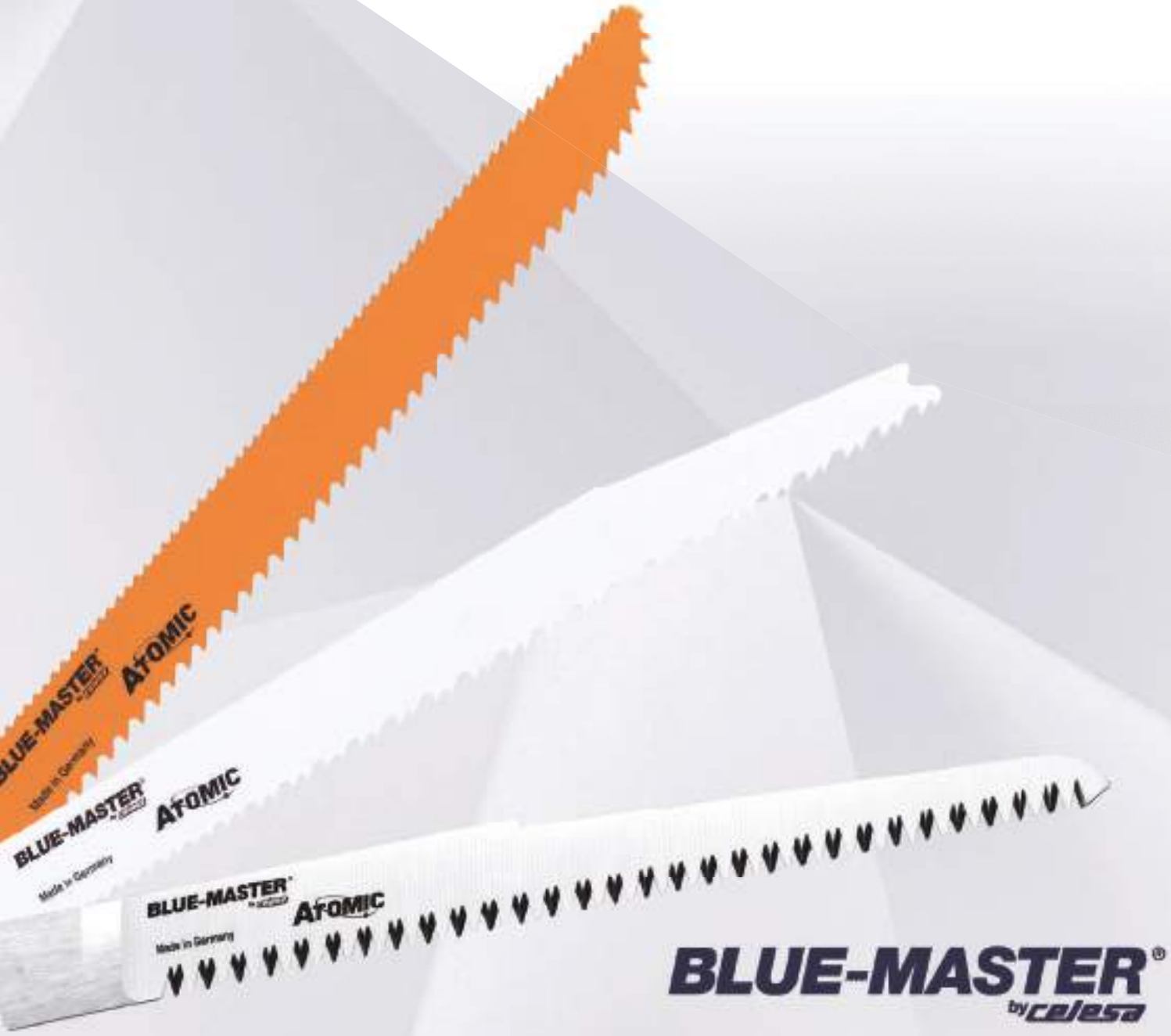
HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MÁQUINA NEUMÁTICAS

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

Ref. CELESA	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES			
CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS							
Ref. RHS151110	TPI 24 P 1 mm	100 mm	BI	INOX 1-2 mm	1 - 2 mm	1-2 mm	
				Blister 5u.:		25,84 €	
Ref. RHS171108	TPI 32 P 0,7 mm	75 x 100 mm	BI	INOX 0,5-1 mm	0,5 - 1 mm	0,5-1 mm	
				Blister 5u.:		25,84 €	
Ref. RHS171110	TPI 24 P 1 mm	75 x 100 mm	BI	INOX 1-2 mm	1 - 2 mm	1-2 mm	
				Blister 5u.:		25,84 €	
APLICACIONES EXTREMAS							
Ref. RHS161110	TPI 15 P 1,6 mm	200 mm	HSS	INOX 1-2 mm	1-2 mm	1-2 mm	
				Funda 5u.:		89,45 €	
Ref. RHS161110-300 FEIN 63503063007	TPI 15 P 1,6 mm	300 mm	HSS	INOX 1-2 mm	1-2 mm	1-2 mm	
				Funda 1u.:		19,83 €	
Ref. RHS161110-400 FEIN 63503064005	TPI 15 P 1,6 mm	400 mm	HSS	INOX 1-2 mm	1-2 mm	1-2 mm	
				Funda 1u.:		29,21 €	
Ref. RHS161110-500	TPI 15 P 1,6 mm	500 mm	HSS	INOX 2-6 mm	2-6 mm	2-6 mm	
				Funda 1u.:		43,27 €	

AIRTALDE

SIERRAS SABLE



BLUE-MASTER® by celesa

CUTTING TECHNOLOGIES

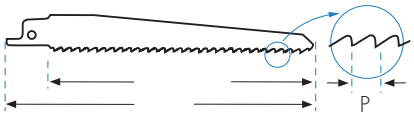
SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE SABLE

CÓDIGO CELESA	CÓDIGO BOSCH	MATERIAL	LONG. CORTE	ACABADO	VELOCIDAD	DENTADO	CORTE CURVILINEO	MADERAS					
								Madera Dura	Tablero fibras de madera (DM)	Madera Contrachapada	Pallets	Madera + clavos	Poda de ramas
MADERA "CLÁSSICO CV"													
WC608	S644D	CV	130	Normal	Rápido	4,2	*	6-100	6-100	6-100			6-100
WCD606	S744D	CV	130	Normal	Normal	4,2	*	6-100	6-100	6-100			6-100
WC4031	-	CV	130	Normal	Normal	6,2		20-100	20-100	20-100			20-100
AG4053	S617K	CV	130	Basto	Rápido	8,5	*	20-100	20-100	20-100			20-100
AG4045	-	CV	210	X-Fino	X-Rápido	2,5	*	6-180	6-180	6-180			6-180
AG4054	S1111K	CV	210	Basto	Rápido	8,5		20-250	20-250	20-250			20-250
WCD1206	S1344D	CV	280	Normal	Rápido	4,2		6-250	6-250	6-250			6-250
WC1208	S1617K	CV	280	Basto	Rápido	8,5		20-250	20-250	20-250			20-250
MADERA VERDE. PODA.													
AG4052	S1531L	CV	210	Fino	Rápido	5/6,5		15-190	15-190	15-190			15-190
AG4055	S1542K	CV	210	Basto	Rápido	8,5		15-150	15-150	15-150			15-150
SIERRAS PARA REPARACIÓN DE PALLETS													
AG916		Bi	195			1,8-2,5					✓		
AG917		Bi	210			1,8-2,5					✓		
AG918		Bi	195			1,8-2,5					✓		
AG919		Bi	210			1,8-2,5					✓		
MADERA CON CLAVOS													
AG610	S922HF	Bi	130	Limpio	Normal	2,5						3-100	
AG611	Lenox 810R	Bi	180	Limpio	Normal	2,5						3-150	
AG612	S1122HF	Bi	210	Limpio	Normal	2,5					3-190		
AG913	S1025BF	Bi	280	Limpio	Normal	2					3-270		
MADERA CON CLAVOS (CORTE BASTO)													
AG608	S628DF	Bi	130F	Basto	Normal	4,2	*	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			
TUBOS, PERFILES Y CHAPAS DE ESPESOR FINO													
AG224	S522AF	Bi	80	Normal	Normal	1							
AG218	S522EF	Bi	80	Normal	Normal	1,4							
AG324	S922AF	Bi	130	Normal	Normal	1							
AG418	S1122EF	Bi	180	Fino	Normal	1,4							
METALES DE CONSTRUCCIÓN													
AG901	S1020CF	Bi	210F	Fino	Rápido	4,2		<190	<190	<190		<190	
AG902	-	Bi	210F	Fino	Rápido	3						<190	
TUBOS Y PERFILES DE ESPESOR GRUESO													
AG318	S922EF	Bi	130	Normal	Normal	1,4							
AG214	S522BF	Bi	80	Normal	Normal	1,8							
AG314	S922BF	Bi	130	Normal	Normal	1,8							
AG441	~S1122BF	Bi	180	Normal	Normal	1,8							
AG903	S1122BF	Bi	210	Normal	Normal	1,8						3-180	
AG904	31124M	Bi	280	Fino	Rápido	1,8							
AG909	S936BEF	Bi	130	Limpio	Normal	1,8						3-100	
AG910	S1136BEF	Bi	205	Limpio	Normal	1,8					3-180		
MATERIALES ABRASIVOS Y TUBOS FUNDIDOS													
GR20	-	MD	130	Fino	Rápido	-						1-10	
GR24	-	MD	180	Fino	Rápido	-						1-10	
GR26	S1130RIFF	MD	200	Fino	Rápido	-						3-25	
FIBRA DE VIDRIO Y HORMIGÓN CELULAR													
GR30	S1543HM	MD	210	Fino	Rápido	4,2		6-100					
GR32	S1243HM	MD	280	Fino	Rápido	8,5		6-250					
MULTIUSO													
AG912	S123XF	Bi	130			1,8-3,2						3-100	
AG911	S3456XF	Bi	180			2,1-4,3						3-150	
AG410	S1122VF	Bi	180F			1,8/2,5		3-150	3-150	3-150		3-150	
AG914	-	Bi	180			4,2-2,5		10-150	10-150	10-150		10-150	10-150
AG443	S1211H	Bi	280			2,5						1-190	
AG411	S1222VF	Bi	280			1,8/2,5		2-250	2-250	2-250		2-250	2-250
ALIMENTACIÓN													
AG905	51211K	Inox	280			8,5							
REFORMISTAS: MADERA Y METAL													
AG953	S956DHM	MD	130			4,2		<100				<100	
AG954	S1156XHM	MD	210			4,2		5-175				5-175	
AG955	S1256XHM	MD	280			4,2		5-250				5-250	
REFORMISTAS: METAL													
AG950	S955CHM	MD	130			3							
AG951	S1155CHM	MD	210			3							
AG952	S1255CHM	MD	280			3							
REFORMISTAS: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN													
GR28	S641HM	MD	130			4,2							
AG956	S1141HM	MD	210			8,5							
AG957	S1241HM	MD	280			8,5							

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
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						
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								
1,5-3	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								
METALES DE CONSTRUCCIÓN													
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							
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						
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						
3-18	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							
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			

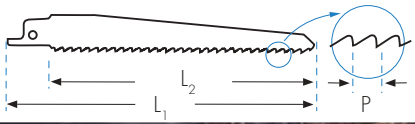
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



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)		TPI 6 P 4,2 mm	130 x 150 mm	CV	6-100 mm	6-100 mm
						Funda 5 uds.:	19,71 €
Ref. WCD606	S744D		TPI 6 P 4,2 mm	130 x 150 mm	CV	6-100 mm	6-100 mm
						Funda 5 uds.:	19,14 €
Ref. WC4031	-		TPI 4 P 6,2 mm	130 x 150 mm	CV	20-100 mm	20-100 mm
						Funda 5 uds.:	19,14 €
Ref. AG4053	S617K		TPI 3 P 8,5 mm	130 x 150 mm	CV	20-100 mm	20-100 mm
						Funda 5 uds.:	20,04 €
Ref. AG4045	-		TPI 10 P 2,5 mm	210 x 230 mm	CV	6-180 mm	6-180 mm
						Funda 5 uds.:	75,94 €
· Dentado japonés							
Ref. AG4054	S1111K		TPI 3 P 8,5 mm	210 x 230 mm	CV	20-250 mm	20-250 mm
						Funda 5 uds.:	21,18 €
Ref. WCD1206	S1344D		TPI 6 P 4,2 mm	280 x 300 mm	CV	6-250 mm	6-250 mm
						Funda 5 uds.:	29,41 €
Ref. WC1208	S1617K		TPI 3 P 8,5 mm	280 x 300 mm	CV	20-250 mm	20-250 mm
						Funda 5 uds.:	29,41 €

HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



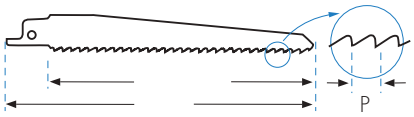
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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

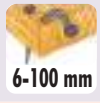
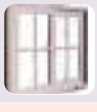
Ref. BOSCH		DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA VERDE. PODA.					
Ref. AG4052	S1531L	TPI 5/4 P 5/6,5mm	210 x 230 mm	CV	15-190 mm
				Funda 5 uds.:	30,61 €
Ref. AG4055	S1542K	TPI 3 P 8,5 mm	210 x 230 mm	CV	15-150 mm
				Funda 5 uds.:	28,40 €

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.:	297,98 €
Ref. AG917	e=0,90	TPI 10/14 P 1,8-2,5 mm	210 x 230 mm	BI	
				Pack 100 uds.:	313,52 €
Ref. AG918	e=1,27	TPI 10/14 P 1,8-2,5 mm	195 x 215 mm	BI	
				Pack 100 uds.:	391,26 €
Ref. AG919	e=1,27	TPI 10/14 P 1,8-2,5 mm	210 x 230 mm	BI	
				Pack 100 uds.:	396,44 €

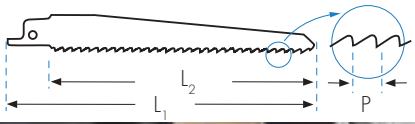
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



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		TPI 10 P 2,5 mm	130 x 150 mm	BI	3-100 mm	3-100 mm
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy.						Funda 5 uds.:	24,32 €
Ref. AG611	Lenox 810R		TPI 10 P 2,5 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm	3-150 mm
· Válido para Chapas finas, reparación de pallets y aluminio.						Funda 5 uds.:	25,50 €
Ref. AG612	S1122HF		TPI 10 P 2,5 mm	210 x 230 mm	BI	3-190 mm	3-190 mm
· Válido para Chapas finas, reparación de pallets y aluminio.						Funda 5 uds.:	29,10 €
Ref. AG913	S1025BF		TPI 13 P 2 mm	280 x 300 mm	BI	3-270 mm	3-270 mm
· Válido para Chapas finas, plásticos, aluminio, resinas Epoxy y tubo fundido.						Funda 5 uds.:	44,88 €
MADERA CON CLAVOS (CORTE BASTO)							
Ref. AG608	S628DF	INSTALACIÓN DE VENTANAS	TPI 6 P 4,2 mm	130 x 150 mm	BI	6-100 mm	 6-100 mm
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy. Corte curvo.						Funda 5 uds.:	24,32 €
Ref. AG906	-	INSTALACIÓN DE VENTANAS	TPI 6 P 4,2 mm	210 x 230 mm	BI	 6-180 mm	6-180 mm
· Válido para Chapas finas, renovación de ventanas, aluminio, plásticos y resinas Epoxy.						Funda 5 uds.:	31,96 €
Ref. AG1208	S1411DF		TPI 6 P 4,2 mm	280 x 300 mm	BI	6-250 mm	6-250 mm
· Válido para Chapas finas, plásticos y resinas Epoxy.						Funda 5 uds.:	42,58 €

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 Y PANEL SANDWICH

Ref. AG224 — S522AF

TPI 25 — P 1 mm | 80 x 100 mm | BI | >1 mm | INOX >1 mm | Al >1 mm

Funda 5 uds.: 16,24 €

Ref. AG218 — S522EF

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.: 16,24 €

Ref. AG324 — S922AF

TPI 25 — P 1 mm | 130 x 150 mm | BI | >1 mm | INOX >1 mm | Al >1 mm

Funda 5 uds.: 20,14 €

Ref. AG418 — S1122EF

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.: 31,70 €

METALES DE CONSTRUCCIÓN

Ref. AG901 * — S1020CF

DEMOLICIÓN RESCATE

TPI 6 — P 4,2 mm | 210 x 230 mm | BI | 3-12 mm | INOX 3-12 mm | Al 3-12 mm

Funda 5 uds.: 61,46 €

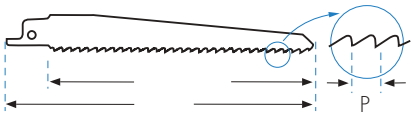
* Éstas sierras de sable tienen más espesor que las demás

Ref. AG902 — -

TPI 8 — P 3 mm | 210 x 230 mm | BI | 4-12 mm | INOX 4-12 mm | Al 4-12 mm

Funda 5 uds.: 57,51 €

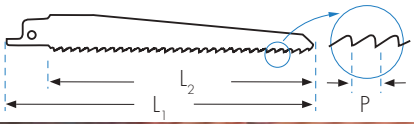
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



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	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.:	20,36 €	
Ref. AG214	S522BF	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.:	16,24 €	
Ref. AG314	S922BF	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.:	20,36 €	
Ref. AG441	~S1122BF	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.:	27,89 €	
Ref. AG903	S1122BF	TPI 14 / P / 1,8 mm	210 x 230 mm	BI	2-8 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	27,96 €	
Ref. AG904	31124 Metabo	TPI 14 / P / 1,8 mm	280 x 300 mm	BI	2-8 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	39,59 €	
Ref. AG909	S936BEF	TPI 14 / P / 1,8 mm	130 x 150 mm	BI	3-8 mm	INOX 3-8 mm	Al 3-8 mm
					Funda 5 uds.:	25,92 €	
Ref. AG910	S1136BEF	TPI 14 / P / 1,8 mm	205 x 225 mm	BI	3-8 mm	INOX 3-8 mm	Al 3-8 mm
					Funda 5 uds.:	32,97 €	

HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



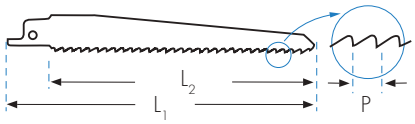
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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	-	Grano Grueso	130 x 150 mm	Tungsteno	1-10 mm	Ø 50 mm	Funda 1u.: 5,05 €
Ref. GR24	-	Grano Grueso	180 x 200 mm	Tungsteno	1-10 mm	Ø 100 mm	Funda 1u.: 6,58 €
Ref. GR26	S1130RIFF	Grano Grueso	200 x 220 mm	Tungsteno	1-10 mm	Ø 150 mm	Funda 1u.: 8,39 €

HORMIGÓN CELULAR, BOVEDILLA, YESO, PLADUR							
Ref. GR30	S1543HM	TPI 1,95 P 13 mm	153 x 226 mm	MD	3-12 mm		6-150 mm Funda 1 uds.: 42,55 €
Ref. GR32	S1243HM	TPI 1,95 P 13 mm	254 x 325 mm	MD	3-12 mm		6-200 mm Funda 1 uds.: 52,98 €

HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



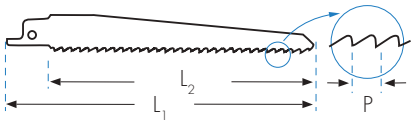
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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	TPI 14/8 P 1,8/3,2 mm	130 x 150 mm	BI	3-100 mm	3-100 mm	3-10 mm
					Funda 5 uds.:	39,02 €	
Ref. AG911	S3456XF	TPI 12/6 P 2,1/4,3 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm	3-150 mm	3-18 mm
					Funda 5 uds.:	59,83 €	
Ref. AG410	S1122VF	TPI 14/10 P 1,8/2,5 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm	3-150 mm	3-12 mm
					Funda 5 uds.:	28,89 €	
Ref. AG914	-	TPI 6/10 P 4,2/2,5mm	180 x 200 mm	BI	10-150 mm	3-150 mm	3-12 mm
					Funda 2 uds.:	24,44 €	
Ref. AG443	S1211H	TPI 10 P 2,5 mm	280 x 300 mm	BI	10-150 mm	3-150 mm	3-12 mm
					Funda 5 uds.:	34,31 €	
Ref. AG411	S1222VF	TPI 14/10 P 1,8/2,5 mm	280 x 300 mm	BI	2-250 mm	2-250 mm	3-12 mm
					Funda 5 uds.:	42,12 €	

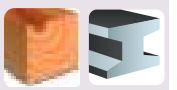
ALIMENTACIÓN							
Ref. AG905	S1211K	TPI 3 P 8,5 mm	280 x 300 mm	INOX	3-250 mm		
					Funda 2 uds.:	36,52 €	

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 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 P 4,2 mm	130 x 150 mm	MD		<100 mm	<100 mm

Funda 1 ud.: 20,12 €

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.

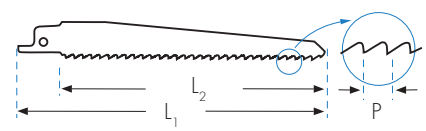
Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD		APLICACIONES	
MADERA Y METAL							
Ref. AG954	S 1156 XHM	TPI 6 P 4,2 mm	210 x 230 mm	MD		5-175 mm	5-175 mm

Funda 1 ud.: 32,95 €

Ref. AG955	S 1256 XHM	TPI 6 P 4,2 mm	280 x 300 mm	MD		5-250 mm	5-250 mm

Funda 1 ud.: 42,39 €

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 P 3 mm	130 x 150 mm	MD	3-12 mm		INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.:		21,29 €
Ref. AG951	S 1155 CHM	TPI 8 P 3 mm	210 x 230 mm	MD	3-12 mm		INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.:		35,88 €
Ref. AG952	S 1255 CHM	TPI 8 P 3 mm	280 x 300 mm	MD	3-12 mm		INOX 3-12 mm
					Funda 1 ud.:		45,05 €

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 P 4,2 mm	130 x 150 mm	MD	<100 mm	PVC	
					Funda 1 ud.:		20,93 €
Ref. AG956	S 1141 HM	TPI 3 P 8,5 mm	210 x 230 mm	MD	<175 mm	PVC	
					Funda 1 ud.:		24,78 €
Ref. AG957	S 1241 HM	TPI 3 P 8,5 mm	280 x 300 mm	MD	<250 mm	PVC	
					Funda 1 ud.:		29,45 €

AIRTALDE

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

BLUE-MASTER® by celesa

CUTTING TECHNOLOGIES

STARLOCK

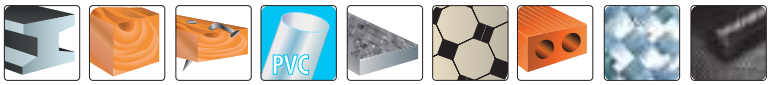
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

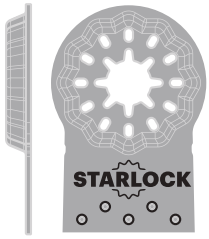
AMARRE STARLOCK

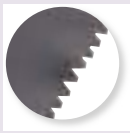
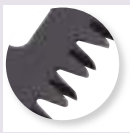
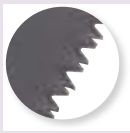
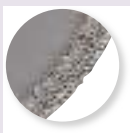
MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | HCS | MD | DIAMOND | TiN

APLICACIONES:





		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2					DENTADO	
NEW FTKT5205 STARLOCK PLUS		LONG Life MD TiN	32x54	★★★★★	★	★★★★	★★		METAL
FTK5106		LONG Life HSSCo 8%	30x50	★★★★	★	★★			
NEW FTK5121		HSS	Ø85	★★★★	★★	★	★★		
FTK5110		LONG Life HSSCo 8%	35x50		EXTRA ★★★★★				MADERA EXTRA
FTK5140		HCS	35x50		EXTRA ★★★★				
FTK5117		LONG Life HSSCo 8%	65x50		EXTRA ★★★★★				
FTK5147		HCS	65x50		EXTRA ★★★★			EXTRA	
FTK5132		LONG Life HSSCo 8%	35x50	★★	★★★	★★★	★★		MULTIUSO
FTK5108		HCS	35x50	★	★★	★	★		
NEW FTK5130		LONG Life HSSCo 8%	50x42	★★	★★★★	★★★★★	★★		
FTK5129		LONG Life HSSCo 8%	65x50	★★	★★★	★★★	★★		
FTK5113		HCS	65x50	★	★★	★	★		
NEW FTK5302		LONG Life	Ø90	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★		CONSTRUCCIÓN
NEW FTK5201		LONG Life MD	Ø75	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★		
NEW FTK204 STARLOCK PLUS		LONG Life MD	35x42	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

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

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)

NEW
Ref. FTKT5205 — 63502 237 210
STARLOCK PLUS
Blister 1 u.: 40,01 €

LONG Life | MD / TiN | 32 x 54 mm | 0,7 mm | 1,35 mm | PVC

Ref. FTK5106 — 63502 157 210
Blister 1 u.: 18,01 €

LONG Life | HSSCo 8% | 30 x 50 mm | 0,7 mm | 1,35 mm | PVC

NEW
Ref. FTK5121 — 63502 106 210
Blister 1 u.: 31,08 €

HSS | Ø 85 mm | 0,7 mm | 1,35 mm | PVC

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)

Ref. FTK5110 — 63502 205 210
Blister 1 u.: 18,01 €

LONG Life | HSSCo 8% | 35 x 50 mm | 1,15 mm | 1,81 mm | EXTRA | PVC

Ref. FTK5140 — 63502 126 210
Blister 1 u.: 16,62 €

HCS | 35 x 50 mm | 1,15 mm | 1,81 mm | EXTRA | PVC

Ref. FTK5117 — 63502 229 210
Blister 1 u.: 23,30 €

LONG Life | HSSCo 8% | 65 x 50 mm | 1,15 mm | 1,81 mm | EXTRA | PVC

Ref. FTK5147 — 63502 230 210
Blister 1 u.: 20,90 €

HCS | 65 x 50 mm | 1,15 mm | 1,81 mm | EXTRA | PVC

HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)

Ref. FTK5132 — 63502 160 210
Blister 1 u.: 18,01 €

LONG Life | HSSCo 8% | 35 x 50 mm | 1,05 mm | 1,41 mm

Ref. FTK5108 — 63502 133 210
Blister 1 u.: 13,97 €

HCS | 35 x 50 mm | 1,05 mm | 1,41 mm | PVC

NEW
Ref. FTK5130 — 63502 221 210
Blister 1 u.: 22,28 €

LONG Life | HSSCo 8% | 50 x 42 mm | 1,05 mm | 1,41 mm

Ref. FTK5129 — 63502 228 210
Blister 1 u.: 22,83 €

LONG Life | HSSCo 8% | 65 x 50 mm | 1,05 mm | 1,41 mm

Ref. FTK5113 — 63502 225 210
Blister 1 u.: 19,55 €

CURVED CUT | HCS | 65 x 50 mm | 1,05 mm | 1,41 mm | PVC

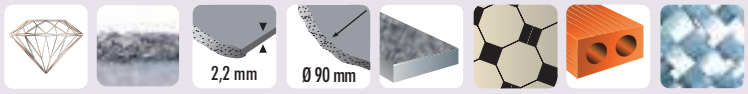
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

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

CONSTRUCCIÓN

NEW
Ref. FTK5302
63502 166 210
Blister 1 u.: 81,68 €

LONG Life



NEW
Ref. FTK5201
63502 118 210
Blister 1 u.: 37,22 €

LONG Life

MD

NEW
Ref. FTK5204
63502 191 210
STARLOCK PLUS
Blister 1 u.: 43,08 €

LONG Life

MD

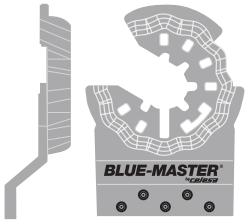
STARLOCK

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

	12 pack	12 pack	12 pack
REFERENCIA	FTK5106-12 50x50x114	FTK5110-12 50x50x114	FTK5140-12 50x50x114
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	HSSCo 8% · 30 x 50 mm · 1,35 mm · PVC	HSSCo 8% · 35 x 50 mm · 1,81 mm · EXTRA · PVC	HCS · 35 x 50 mm · 1,81 mm · EXTRA · PVC
Ref. SIERRA x Uds	FTK5106 (x12)	FTK5110 (x12)	FTK5140 (x12)
P.V.P. €	205,24	205,24	189,44
	15 pack	15 pack	
REFERENCIA	FTK5117-15 71x71x114	FTK5147-15 71x71x114	
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	HCS · 65 x 50 mm · 1,81 mm · EXTRA · PVC	HSSCo 8% · 65 x 50 mm · 1,81 mm · EXTRA · PVC	
Ref. SIERRA x Uds	FTK5117 (x15)	FTK5147 (x15)	
P.V.P. €	331,95	297,79	
	12 pack	12 pack	15 pack
REFERENCIA	FTK5132-12 LONG Life 50x50x114	FTK5108-12 50x50x114	NEW FTK5130-15 LONG Life 71x71x114
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	HSSCo 8% · 35 x 50 mm · 1,41 mm	HCS · 35 x 50 mm · 1,41 mm · PVC	HSSCo 8% · 50 x 42 mm · 1,41 mm
Ref. SIERRA x Uds	FTK5132 (x12)	FTK5108 (x12)	FTK5130 (x15)
P.V.P. €	205,23	159,30	317,42
	15 pack	15 pack	
REFERENCIA	FTK5129-15 LONG Life 71x71x114	FTK5113-15 CURVED CUT 71x71x114	
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	HSSCo 8% · 65 x 50 mm · 1,41 mm	HCS · 65 x 50 mm · 1,41 mm · PVC	
Ref. SIERRA x Uds	FTK5129 (x15)	FTK5113 (x15)	
P.V.P. €	325,33	278,51	

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE STK BLUEMASTER 100% COMPATIBLE STARLOCK



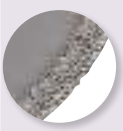
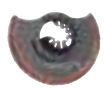
NEW

STK

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | TiN | HCS | MD | DIAMOND

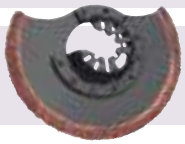
APLICACIONES:

		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2							DENTADO	
STK5205		MD	34x40	★★★★	★★★★	★★★★					METAL
STK5106		HSSCo 8%	34x40	★★★	★	★					
STKT5106		HSSCo 8% TiN	34x40	★★★★	★	★★					
STK5116		HSSCo 8%	28x57	★★★	★	★					
STK5112		HSSCo 8%	45x57	★★★	★	★					
STKT5112		HSSCo 8% TiN	45x57	★★★★	★	★★				1,25 mm	
STK5122		HSSCo 8%	Ø88	★★★	★	★★					
STKT5122		HSSCo 8% TiN	Ø88	★★★★	★	★★★					
STK5110		HSSCo 8%	34x40		★★★★						MADERA
STK5130		HSSCo 8%	45x40		★★★★						
STK5131		HSSCo 8%	45x57		★★★★					1,81 mm	
STK5117		HSSCo 8%	68x42		★★★★						
STK5132		HSSCo 8%	34x40	★★	★★★★	★★					MULTIUSO
STK5129		HSSCo 8%	68x42	★★	★★★★	★★					
STK5109		HCS	20x40	★	★★★	★★					
STK5108		HCS	34x40	★	★★★	★★					
STK5107		HCS	34x50	★	★★★	★★					
STK5126		HCS	34x68	★	★★★	★★				1,41 mm	
STK5113		HCS	68x42	★	★★★	★★					
STK5121		HSS	Ø88	★	★★	★★					
STK5303			58x20				★★★	★★★	★★★		CONSTRUCCIÓN
STK5302			Ø85				★★★★	★★★★	★★★★		
STK5201		MD	Ø85				★★★★	★★★★	★★★★		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES	
NEW Ref. STK5205 Blister 1 u.: 30,26 €		MD	34 x 40 mm	1,15 mm	1,25 mm		METAL
NEW Ref. STK5106 Blister 1 u.: 13,39 €		HSSCo 8%	34 x 40 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STKT5106 Blister 1 u.: 16,18 €		HSSCo 8% TiN	34 x 40 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STK5116 Blister 1 u.: 15,45 €		HSSCo 8%	28 x 57 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STK5112 Blister 1 u.: 17,00 €		HSSCo 8%	45 x 57 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STKT5112 Blister 1 u.: 20,55 €		HSSCo 8% TiN	45 x 57 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STK5122 Blister 1 u.: 25,98 €		HSSCo 8%	Ø 88 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STKT5122 Blister 1 u.: 30,24 €		HSSCo 8% TiN	Ø 88 mm	1,05 mm	1,25 mm		
NEW Ref. STK5110 Blister 1 u.: 13,39 €		HSSCo 8%	34 x 40 mm	1,15 mm	1,81 mm		MADERA
NEW Ref. STK5130 Blister 1 u.: 16,33 €		HSSCo 8%	45 x 40 mm	1,15 mm	1,81 mm		
NEW Ref. STK5131 Blister 1 u.: 17,00 €		HSSCo 8%	45 x 57 mm	1,15 mm	1,81 mm		
NEW Ref. STK5117 Blister 1 u.: 17,52 €		HSSCo 8%	68 x 42 mm	1,15 mm	1,81 mm		
NEW Ref. STK5132 Blister 1 u.: 13,39 €		HSSCo 8%	34 x 40 mm	1,05 mm	1,41 mm		MULTIUSO
NEW Ref. STK5129 Blister 1 u.: 17,52 €		HSSCo 8%	68 x 42 mm	1,05 mm	1,41 mm		
NEW Ref. STK5109 Blister 1 u.: 11,09 €		HCS	20 x 40 mm	1,05 mm	1,41 mm		
NEW Ref. STK5108 Blister 1 u.: 11,85 €		HCS	34 x 40 mm	1,05 mm	1,41 mm		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES	
NEW Ref. STK5107 Blister 1 u.: 12,08 €		HCS					MULTIUSO
NEW Ref. STK5126 Blister 1 u.: 12,67 €		HCS					
NEW Ref. STK5113 Blister 1 u.: 15,10 €		HCS					
NEW Ref. STK5121 Blister 1 u.: 25,19 €		HSS					
NEW Ref. STK5303 Blister 1 u.: 47,03 €							CONSTRUCCIÓN
NEW Ref. STK5302 Blister 1 u.: 45,45 €							
NEW Ref. STK5201 Blister 1 u.: 35,82 €		MD					

ADAPTADOR MANGO BLUEMASTER STK

NEW Ref. ADSTK
Blister 1 u.: 0,33 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

AMARRE STK BLUEMASTER 100% COMPATIBLE

	STK5106-12	50x50x114	STK5112-15	71x71x114	STKT5112-15	71x71x114
REFERENCIA						
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES						
Ref. SIERRA x Uds	STK5106 (x12)		STK5112 (x15)		STKT5112 (x15)	
P.V.P. €	152,65		242,18		292,82	

	STK5110-12	50x50x114	STK5117-15	71x71x114	STK5108-12	50x50x114
REFERENCIA						
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES						
Ref. SIERRA x Uds	STK5110 (x12)		STK5117 (x15)		STK5108 (x12)	
P.V.P. €	152,65		249,66		135,03	

BLUE-MASTER by celesa

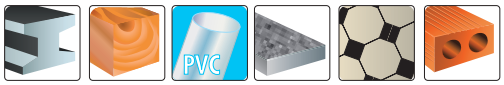
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | TiN | HCS | INOX | MD |

APLICACIONES:



		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2			PVC	DENTADO	
FM5106		HSSCo 8%	34x40	★★★★	★	★		METAL
FM5112		HSSCo 8%	44x42	★★★★	★	★		
FMT5112		HSSCo 8% TiN	44x42	★★★★	★	★		
FM5116		HSS	28x54	★★★	★	★		
FM5115		HSS	10x24	★★★	★	★		
FM5114		HSS	20x24	★★★	★	★		
FM5124		HSS	Ø80	★★★	★	★		
FM5119		HSS	Ø80	★★★	★	★		
FM5122		HSS	Ø88	★★★	★	★		
FM5123		HSS	Ø88	★★★	★	★		
FM5120		HSS	Ø80	★★★	★	★		
FM5125		HSS	Ø100	★★★	★	★		
FM5129		HSSCo 8%	34x40		★★★★★			MADERA
FM5130		HSSCo 8%	44x50		★★★★★			
FM5110		HCS	34x40		★★★			
FM5117		HCS	68x42		★★★			
FM5107		HCS	34x40	★	★★★	★★		MULTIUSO
FM5108		HCS	34x40	★	★★★	★★		
FM5113		HCS	68x42	★	★★★	★★		
FM5126		HCS	34x60	★	★★★	★★		

BLUE-MASTER® by celesa

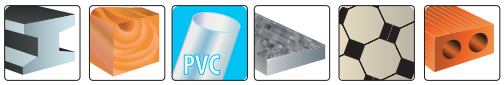
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

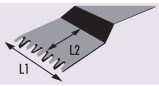
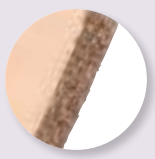
AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | TiN | HCS | INOX | MD |

APLICACIONES:



		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2				DENTADO
FM5109		HCS	20x40	★	★★★	★★	
FM5111		HCS	10x40	★	★★★	★★	
FM5128		HCS	19x39	★	★★★	★★	
FM5104		INOX	20x40		★★★	★★	
FM5102		INOX	31x40		★★★	★★	
FM5101		INOX	32x40		★★★	★★	
FM5103		INOX	10x40		★★★	★★	
FM5121		HCS	Ø88	★	★★★	★★	
FM5118		HCS	Ø91	★	★★★	★★	
FM5201		MD	Ø63,5	★★★★	★★★★	★★★★	
FM5204		MD	34x40	★★★★	★★★★	★★★★	
FM5202		MD	78x78x78	★★★★	★★★★	★★★★	
FM5203		MD	35x40	★★★★	★★★★	★★★★	
FM5303			58x20	★★★★★	★★★★★	★★★★★	
FM5302			Ø91	★★★★★	★★★★★	★★★★★	
FM5301			Ø63,5	★★★★★	★★★★★	★★★★★	

MULTIUSO

CONSTRUCCIÓN

SOPORTES PARA HOJAS LIJADORAS

FM54

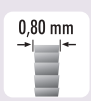
HOJAS LIJADORAS

FM55

RASCADORES

FM50

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)						
Ref. FM5106 Blister 1 u.: 12,56 €		HSSCo 8%				
Ref. FM5112 Blister 1 u.: 13,91 €		HSSCo 8%				
Ref. FMT5112 Blister 1 u.: 18,74 €		HSSCo 8% TiN				
Ref. FM5116 Blister 1 u.: 14,93 €		HSS				
Ref. FM5115 Blister 1 u.: 14,70 €*		HSS				
*Hasta fin de existencias						
Ref. FM5114 Blister 1 u.: 14,81 €*		HSS				
*Hasta fin de existencias						
Ref. FM5124 Blister 1 u.: 23,39 €		HSS				
Ref. FM5119 Blister 1 u.: 23,27 €*		HSS				
*Hasta fin de existencias						
Ref. FM5122 Blister 1 u.: 24,34 €		HSS				
Ref. FM5123 Blister 1 u.: 23,87 €*		HSS				
*Hasta fin de existencias						
Ref. FM5120 Blister 1 u.: 25,64 €		HSS				
Ref. FM5125 Blister 1 u.: 26,71 €		HSS				

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)						
Ref. FM5129 Blister 1 u.: 12,56 €		HSSCo 8%				
Ref. FM5130 Blister 1 u.: 13,91 €		HSSCo 8%				
Ref. FM5110 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. FM5117 Blister 1 u.: 14,05 €		HCS				
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. FM5107 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. FM5108 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. FM5113 Blister 1 u.: 13,48 € *		HCS				

*Hasta fin de existencias

Ref. FM5126 Blister 1 u.: 11,97 €		HCS				
Ref. FM5109 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. FM5111 Blister 1 u.: 10,81 €		HCS				
Ref. FM5128 Blister 1 u.: 13,99 €*		HCS				

*Hasta fin de existencias

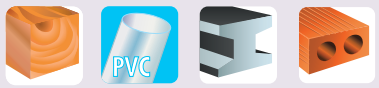
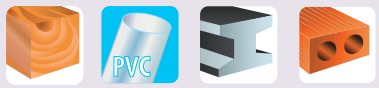
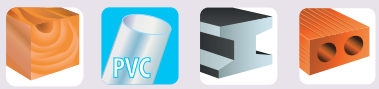
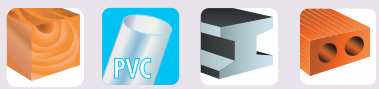
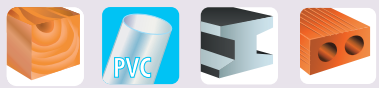
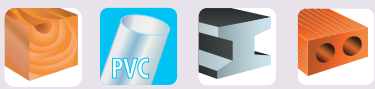
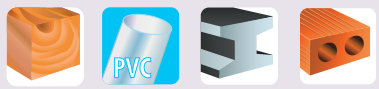
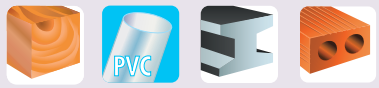
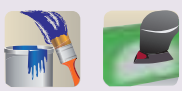
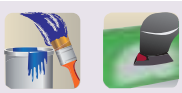
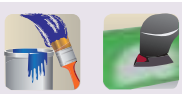
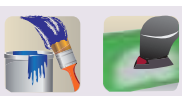
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. FM5104 Blister 1 u.: 13,23 €		INOX	20 x 40 mm	0,55 mm	1,41 mm	CORTE LIMPIO
Ref. FM5102 Blister 1 u.: 13,99 €		INOX	31 x 40 mm	0,55 mm	1,35 mm	CORTE LIMPIO
Ref. FM5101 Blister 1 u.: 13,99 €		INOX	32 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	CORTE LIMPIO
Ref. FM5103 Blister 1 u.: 13,23 €		INOX	10 x 40 mm	0,55 mm	1,41 mm	CORTE LIMPIO
Ref. FM5121 Blister 1 u.: 19,12 €		HCS	Ø 88 mm	0,60 mm	1,41 mm	
Ref. FM5118 Blister 1 u.: 20,57 €*		HCS	Ø 91 mm	0,60 mm	1,41 mm	

*Hasta fin de existencias

HOJAS ABRASIVAS PARA CONSTRUCCIÓN						
Ref. FM5201 Blister 1 u.: 32,48 €		MD	Ø 63,5 mm		60 - 80 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5204 Blister 1 u.: 24,84 €		MD	34 x 40 mm		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5202 Blister 1 u.: 29,37 €		MD	78x78x78mm		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5203 Blister 1 u.: 22,80 €		MD	35 x 40mm		30 - 40 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5303 Blister 1 u.: 38,73 €			58 x 20 mm		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5302 Blister 1 u.: 37,43 €			Ø 91 mm		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5301 Blister 1 u.: 38,79 €			Ø 63,5 mm		40 - 45 Grano/Grain Grão/Grana	

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		MATERIAL	DIMENSIONES L2 x L1	GRANO	APLICACIONES
SOPORTE PARA LIJADORAS					
Ref. FM5401 Blister 1 u.: 21,97 €		Al_2O_3	 55x40x55mm	 60/120/240 Grano/Grain Grão/ Grana	 Incluye 3 lijas Ref.: FM5509/ FM5511/ FM5512
HOJAS LIJADORAS					
Ref. FM5509 Blister 5 ud.: 5,50 €		Al_2O_3	 55x40x55mm	 60 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5510 Blister 5 ud.: 5,50 €		Al_2O_3	 55x40x55mm	 80 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5511 Blister 5 ud.: 5,50 €		Al_2O_3	 55x40x55mm	 120 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5512 Blister 5 ud.: 5,50 €		Al_2O_3	 55x40x55mm	 240 Grano/Grain Grão/Grana	
SOPORTE PARA LIJADORAS					
Ref. FM5402 Blister 1 u.: 18,19 €			 80x80x80mm		
HOJAS LIJADORAS					
Ref. FM5501 Blister 5 u.: 5,50 €		Al_2O_3	 80x80x80mm	 60 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5502 Blister 5 u.: 5,50 €		Al_2O_3	 80x80x80mm	 80 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5503 Blister 5 u.: 5,50 €		Al_2O_3	 80x80x80mm	 120 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5504 Blister 5 u.: 5,50 €		Al_2O_3	 80x80x80mm	 240 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5520 Blister 5 u.: 6,04 €			 80x80x80mm	 60 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5521 Blister 5 u.: 6,04 €			 80x80x80mm	 80 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5522 Blister 5 u.: 6,04 €			 80x80x80mm	 120 Grano/Grain Grão/Grana	
Ref. FM5523 Blister 5 u.: 6,04 €			 80x80x80mm	 240 Grano/Grain Grão/Grana	

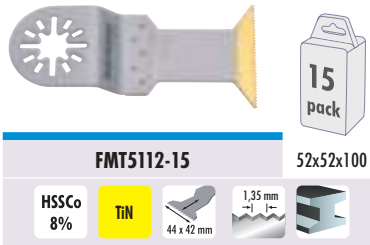
HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR		APLICACIONES
RASCADORES						
Ref. FM5003 Blister 1 u.: 8,41 €*		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
Ref. FM5002 Blister 1 u.: 8,41 €		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
Ref. FM5005 Blister 1 u.: 8,41 €		INOX	30 x 50 mm	1,00 mm		
Ref. FM5001 Blister 1 u.: 8,41 €		INOX	52 x 40 mm	0,80 mm		
Ref. FM5006 Blister 1 u.: 9,48 €		INOX	28 x 50 mm			
Ref. FM5004 Blister 1 u.: 8,41 €*		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		

*Hasta fin de existencias

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE

REFERENCIA	FM5106-12	41x41x90	FM5112-15	52x52x100	FMT5112-15	52x52x100
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES						
Ref. SIERRA x Uds	FM5106 (x12)		FM5112 (x15)		FMT5112 (x15)	
P.V.P. €	143,16		198,25		267,08	

REFERENCIA	FM5110-12	41x41x90	FM5117-15	71x71x114	FM5108-12	41x41x90
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES						
Ref. SIERRA x Uds	FM5110 (x12)		FM5117 (x15)		FM5108 (x12)	
P.V.P. €	125,69		200,20		125,69	

QUICK CHANGE

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE QUICK CHANGE

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | TiN | HCS | INOX

APLICACIONES:

		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2			PVC	DENTADO	
QC5106		HSSCo 8%	34x40	★★★★	★	★		METAL
QC5112		HSSCo 8%	44X42	★★★★	★	★		
QCT5112		HSSCo 8% TiN	44X42	★★★★★	★	★		
QC5116		HSS	28x54	★★★	★	★		
QC5124		HSS	Ø80	★★★	★	★		
QC5110		HCS	34x40		★★★★			MADERA
QC5117		HCS	68x42		★★★★			
QC5130		HSSCo 8%	44x50		★★★★★			
QC5107		HCS	34x40	★	★★★	★★		MULTIUSO
QC5108		HCS	34x40	★	★★★	★★		
QC5113		HCS	68x42	★	★★★	★★		
QC5126		HCS	34x60	★	★★★	★★		
QC5109		HCS	20x40	★	★★★	★★		
QC5121		HCS	Ø88	★	★★★	★★		

RASCADORES

QC5002		INOX	52x29				

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)						
Ref. QC5106 Blister 1 u.: 12,56 €		HSSCo 8%				
Ref. QC5112 Blister 1 u.: 13,91 €		HSSCo 8%				
Ref. QCT5112 Blister 1 u.: 18,74 €		HSSCo 8% TiN				
Ref. QC5116 Blister 1 u.: 14,93 €		HSS				
Ref. QC5124 Blister 1 u.: 23,39 €		HSS				
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)						
Ref. QC5110 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. QC5117 Blister 1 u.: 14,05 €		HCS				
Ref. QC5130 Blister 1 u.: 13,91 €		HSSCo 8%				
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. QC5107 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. QC5108 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. QC5113 Blister 1 u.: 13,48 €		HCS				

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. QC5126 Blister 1 u.: 11,97 €		HCS				
Ref. QC5109 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. QC5121 Blister 1 u.: 19,12 €		HCS				
RASCADORES						
Ref. QC5002 Blister 1 u.: 8,41 €		INOX				

SUPER CUT

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE SUPER CUT

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

HSS | HSSCo 8% | TiN | HCS | INOX

APLICACIONES:

		CALIDAD	DIMENSIONES L1 x L2			PVC	DENTADO	
SP5106		HSSCo 8%	34x40	★★★★	★	★	1,35 mm	METAL
SP5112		HSSCo 8%	44X42	★★★★	★	★		
SPT5112		HSSCo 8% TiN	44X42	★★★★★	★	★		
SP5116		HSS	28x54	★★★	★	★		
SP5124		HSS	Ø80	★★★	★	★		
SP5125		HSS	Ø100	★★★	★	★		
SP5110		HCS	34x40		★★★		1,81 mm	MADERA
SP5117		HCS	68x42		★★★			
SP5127		HCS	75x50		★★★			
SP5107		HCS	34x40	★	★★★	★★	1,35 mm 1,41 mm	MULTIUSO
SP5108		HCS	34x40	★	★★★	★★		
SP5113		HCS	68x42	★	★★★	★★		
SP5109		HCS	20x40	★	★★★	★★		
SP5121		HCS	Ø88	★	★★★	★★		

RASCADORES

SP5002		INOX	52x29				

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

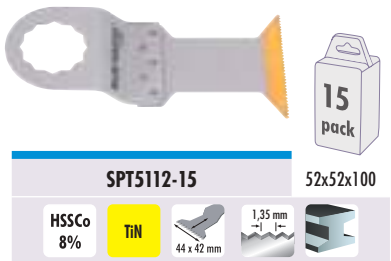
Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (METAL)						
Ref. SP5106 Blister 1 u.: 12,56 €		HSSCo 8%				
Ref. SP5112 Blister 1 u.: 13,91 €		HSSCo 8%				
Ref. SPT5112 Blister 1 u.: 18,74 €		HSSCo 8% TiN				
Ref. SP5116 Blister 1 u.: 14,93 €		HSS				
Ref. SP5124 Blister 1 u.: 23,39 €		HSS				
Ref. SP5125 Blister 1 u.: 26,71 €		HSS				
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MADERA)						
Ref. SP5110 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. SP5117 Blister 1 u.: 14,05 €		HCS				
Ref. SP5127 Blister 1 u.: 17,14 €		HCS				
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. SP5107 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. SP5108 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS				
Ref. SP5113 Blister 1 u.: 13,48 €		HCS				

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS (MULTIUSO)						
Ref. SP5109 Blister 1 u.: 11,03 €		HCS	 20 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 PVC
Ref. SP5121 Blister 1 u.: 19,12 €		HCS	 Ø 88 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 PVC
RASCADORES						
Ref. SP5002 Blister 1 u.: 8,41 €		 INOX	 52 x 29 mm	 0,80 mm		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

AMARRE SUPER CUT

REFERENCIA	SP5106-12	SP5112-15	SPT5112-15
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	 HSSCo 8% 34 x 40 mm 1,35 mm PVC	 HSSCo 8% 44 x 42 mm 1,35 mm PVC	 HSSCo 8% TiN 44 x 42 mm 1,35 mm
	41x41x90	52x52x100	52x52x100
Ref. SIERRA x Uds	SP5106 (x12)	SP5112 (x15)	SPT5112 (x15)
P.V.P. €	143,16	198,25	267,08

REFERENCIA	SP5110-12	SP5117-15	SP5108-12
CALIDAD / DIMENSIONES APLICACIONES	 HCS 34 x 40 mm 1,81 mm PVC	 HCS 68 x 42 mm 1,81 mm PVC	 HCS 34 x 40 mm 1,35 mm PVC
	41x41x90	71x71x114	41x41x90
Ref. SIERRA x Uds	SP5110 (x12)	SP5117 (x15)	SP5108 (x12)
P.V.P. €	125,69	200,20	125,69