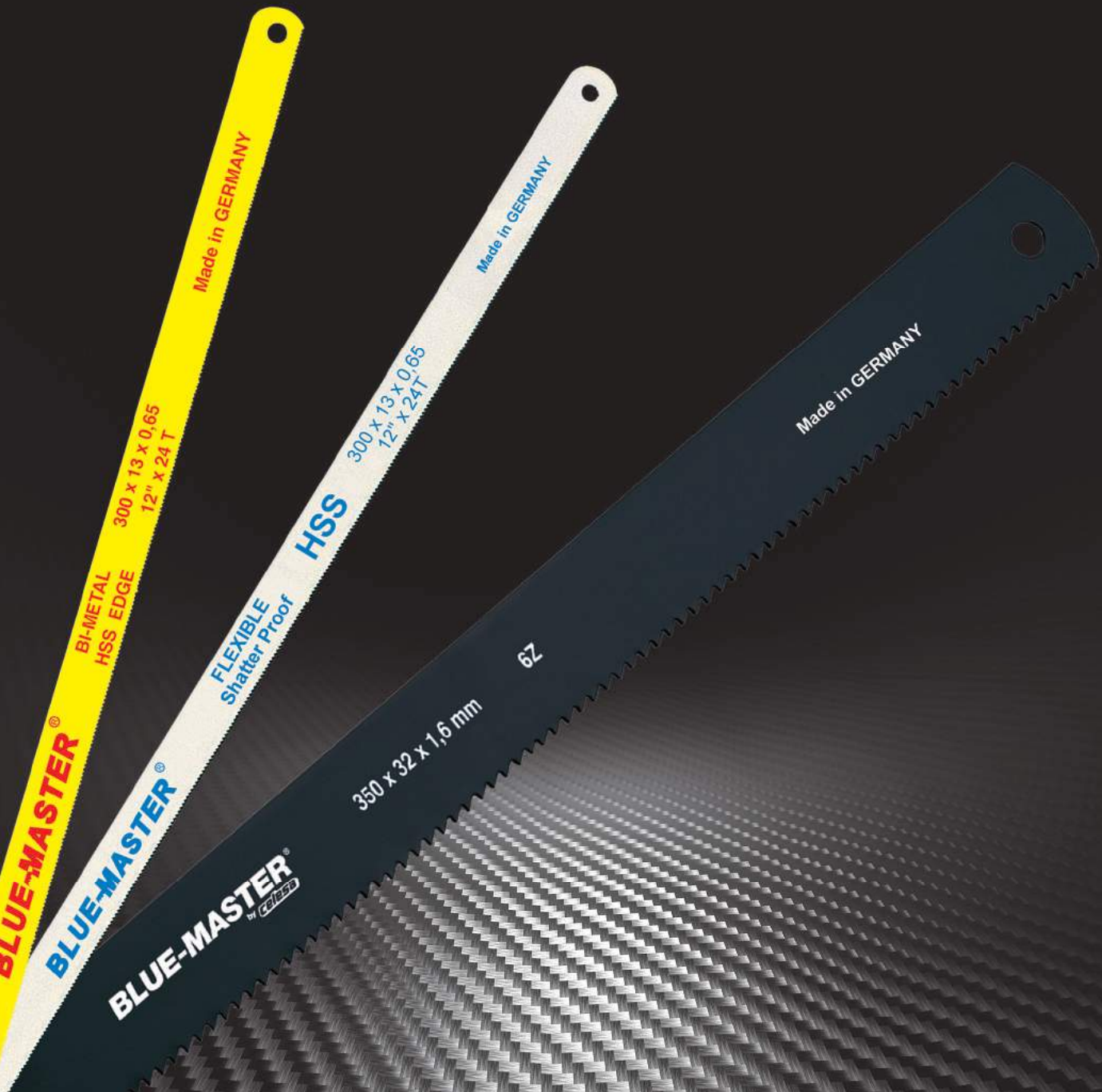


SIERRAS

MANO



HOJAS DE SIERRA A MANO BI-METAL, ALTA CALIDAD

BIMETÁLICA



HSS

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



BIMETÁLICA

	tpi	Uds	€/Ud
1224 ULBM	24	100	1,93
1224 ULBM-50	24	50	2,06

HSS
FLEXIBLE

HSS

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



HSS FLEXIBLE

	tpi	Uds	€/Ud
1214 UL	14	100	1,97
1218 UL	18	100	1,93
1224 BF	24	100	1,93
1232 UL	32	100	1,93

ACERO AL CARBONO


ACERO AL CARBONO

	tpi	Uds	€/Ud
65FH	24	100	1,05
65FH-50	24	50	1,12

ACERO AL CARBONO ECONÓMICA

	tpi	Uds	€/Ud
67 FH	24	100	0,23

SIERRAS DE ACERO AL CARBONO DE DOBLE FILO PARA FONTANEROS

Ref. 66FHP



Ref. 66FH



ACERO AL CARBONO

	tpi	Uds	€/Ud
66 FHP	24	100	1,29
66 FH	24	100	0,60

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)



Ref. RS12CH-S



Ref. HS12CH-S

CORDONES PARA CORTES CURVOS Y RECTOS

	Uds.	L1 mm	€/Ud
RS 12 CH	Caja de 10 Uds.	300	5,04
RS 12 CH-S	Skin pack con 1 Ud.	300	5,69

HOJAS DE SIERRA PARA CORTES RECTOS

	Uds.	L1 mm	€/Ud
HS 12 CH	Caja de 10 Uds.	300	6,37
HS 12 CH-S	Skin pack con 1 Ud.	300	7,00

SIERRAS PARA MÁQUINAS ALTERNATIVAS - (HSS M2)

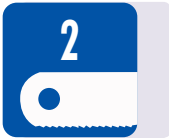
HSS

- 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.



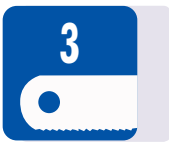
	DIMENSIONES mm	tpi	Uds	SOM €/Ud
SOM 300.25.10	300 x 25 x 1.60	10	10	12,72
SOM 300.25.14	300 x 25 x 1.60	14	10	12,72
SOM 350.25.10	300 x 25 x 1.60	10	10	16,56
SOM 350.25.14	350 x 25 x 1.60	14	10	16,56
SOM 350.30.06	350 x 32 x 1.60	6	10	19,33
SOM 350.30.08	350 x 32 x 1.60	8	10	19,33
SOM 350.30.10	350 x 32 x 1.60	10	10	19,33
SOM 400.32.06	400 x 32 x 1.60	6	10	21,65
SOM 400.32.10	400 x 32 x 1.60	10	10	22,05
SOM 400.32.14	400 x 32 x 1.60	14	10	21,65
SOM 450.32.06	450 x 32 x 1.60	6	10	23,85

	DIMENSIONES mm	tpi	Uds	SOM €/Ud
SOM 450.32.10	450 x 32 x 1.60	10	10	23,85
SOM 450.40.04	450 x 40 x 2.00	4	10	33,45
SOM 450.40.06	450 x 40 x 2.00	6	10	33,77
SOM 450.40.10	450 x 40 x 2.00	10	10	33,45
SOM 500.40.04	500 x 40 x 2.00	4	10	43,30
SOM 500.40.06	500 x 40 x 2.00	6	10	43,30
SOM 600.50.04	600 x 50 x 2.50	4	10	65,74
SOM 600.50.06	600 x 50 x 2.50	6	10	65,74
SOM 650.50.04	650 x 50 x 2.50	4	10	80,55
SOM 650.50.06	650 x 50 x 2.50	6	10	80,55
SOM 700.50.04	700 x 50 x 2.50	4	10	86,94
SOM 700.50.06	700 x 50 x 2.50	6	10	86,94

HOJAS DE SIERRA DE MANO EN SKIN-PACK


Ref. 1124UL2

	CALIDAD	CONTENIDO	Uds	€/Ud
1224UL2	HSS BIMETÁLICAS	1224ULBM	2	5,42
1224BF2	HSS FLEXIBLES	1224BF	2	5,43
65FH2	ACERO CARBONO	65FH	2	2,93
66FH2	ACERO CARBONO	66FH	2	1,95



Ref. 1224UL3

	CALIDAD	CONTENIDO	Uds	€/Ud
1224UL3	HSS BIMETÁLICAS	1224ULBM	3	8,13
1224BF3	HSS FLEXIBLES	1224BF	3	8,15
65FH3	ACERO CARBONO	65FH	3	4,41



Ref. ULBF2

	CALIDAD	CONTENIDO	Uds	€/Ud
ULBF2	HSS BIMETAL / FLEXIBLE	1224ULBM 1224BF	2	5,43
ULFH2	HSS BIMETAL / CARBONO	1224ULBM 65FH	2	4,10



Ref. ULBFFH3

	CALIDAD	CONTENIDO	Uds	€/Ud
ULBFFH3	BIMETAL / FLEXIBLE / CARBONO	1224ULBM 1224BF 65FH	3	6,80

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

21,05 €



ASYH2107

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

12,75 €



ASYH2009

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

13,25 €

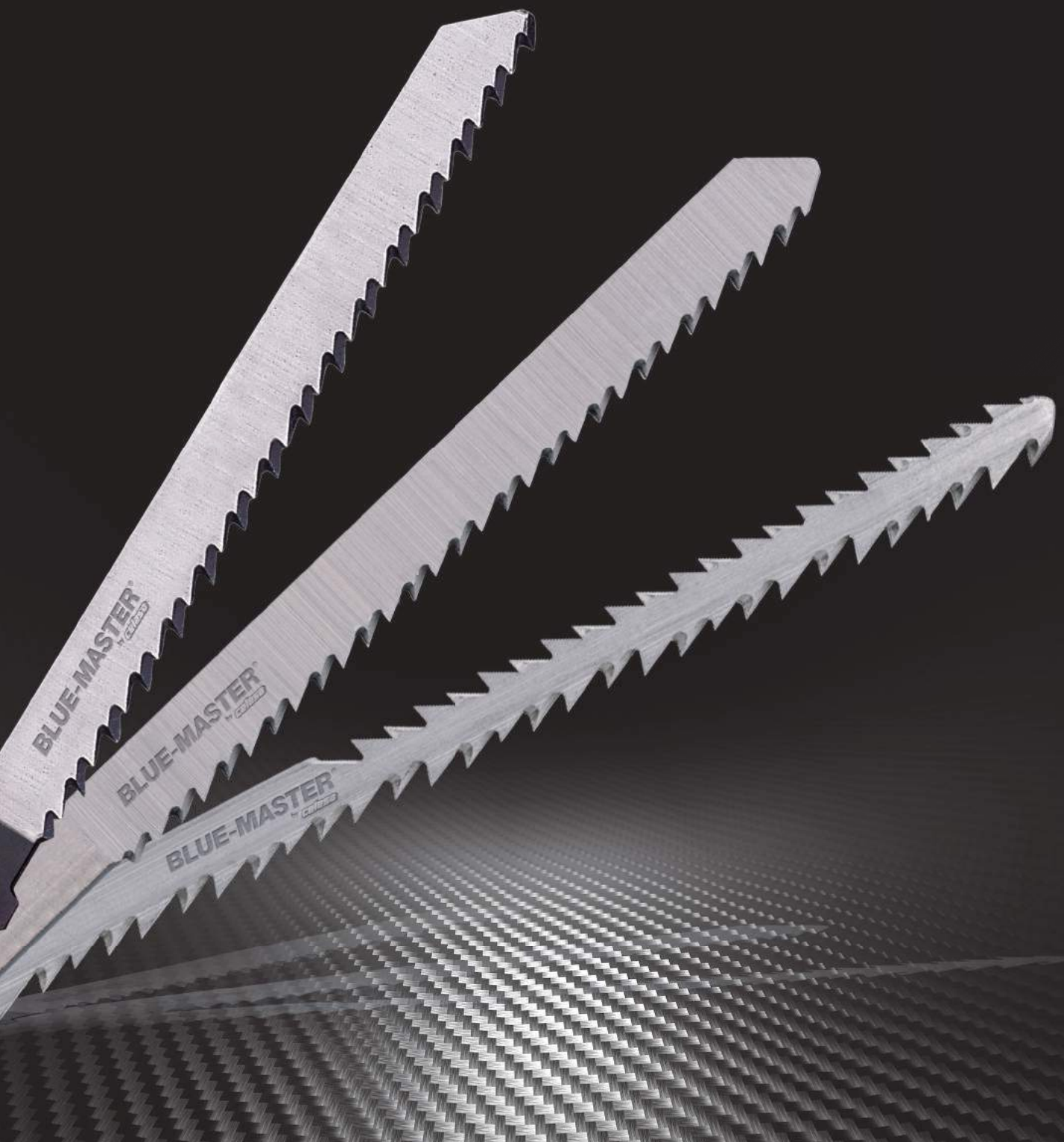


ASYH012

- 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 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
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		
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						
P5546	T718F	Bi	180	Basto	Normal	1,4						
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						
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
METAL DURO												
P5538	T141 HM	PMD	75	Fino	Alta	4,3		6-80	6-80	6-80	6-80	6-80
P5539	T118 EHM	PMD	50	Fino	Alta	1,4		2-10	2-10	2-10	2-10	2-10
GJ12	T150 RIFF	MD	54	Fino	Alta	-						
GJ14	T130 RIFF	MD	54	Fino	Alta	-						
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
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

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y PRECISO)		
	3-10	3-10
	4-30	
	6-60	
	8-85	

MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)		
	4-30	
	4-30	
	4-30	
	3-60	
	6-30	
	6-60	
	6-60	
	6-60	
	8-75	
	3-100	
	4-100	
	6-100	
	4-200	
	3-40	

MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)		
	8-60	
	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	

METAL EXTRA PROFESIONAL									
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	
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	
1,5-3	1,5-3	1,5-3		1,5-3	1,5-3	2-180	1,5-3	1,5-3	

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		
	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		

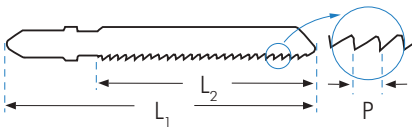
MULTIUSO									
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	3-100	3-100		1,5-3 1,5-3
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	3-100	3-100		

METAL DURO									
6-20	6-20	6-20	6-20	6-20	6-20		6-20	6-20	
2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6		2-6	2-6	
							2-6	2-6	
							2-6	2-6	

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

SIERRAS NO DENTADAS									
									1-100
									1-50

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

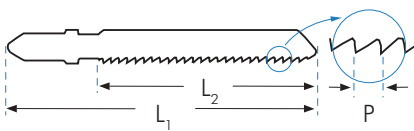


Mango adaptado para las siguientes máquinas:
 AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox
 Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA 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 5 uds.: 16,23 €
Ref. P5531	Ref. 8025	T101 BF	TPI 10 - P - 2,5 mm	75 x 100 mm	BI	4-30 mm 4-30 mm Blister 5 uds.: 16,89 €
Ref. P5534	Ref. 8021	T144 DF	TPI 6 - P - 4 mm	75 x 100 mm	BI	5-50 mm 5-50 mm Blister 5 uds.: 13,14 €
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 5 uds.: 18,66 €
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)						
Ref. P5543	-	T101 AO	S	TPI 20 - P - 1,3 mm	50 x 75 mm	CV 2-20 mm 2-20 mm Blister 5 uds.: 8,91 €
Ref. P5501	Ref. 8001	T101 B	TPI 10 - P - 2,5 mm	75 x 100 mm	CV	4-30 mm 4-30 mm Blister 5 uds.: 7,76 €
Ref. P5532	-	-	S	TPI 10 - P - 2,5 mm	75 x 100 mm	CV 4-30 mm 4-30 mm Doble corte para acabado extrafino Blister 5 uds.: 11,79 €
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 5 uds.: 9,27 €
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 5 uds.: 9,29 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

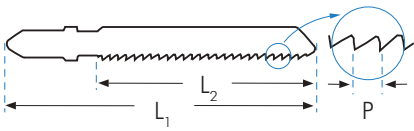


Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Elu - Festo - Hitachi - HolzHer - Lenox
Mafell - Makita - Metabo - Milwaukee - Sparky



Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)						
Ref. P5545	-	Premium				
La mejor sierra para corte en madera						Blister 5 uds.: 9,47 €
Ref. P5502	Ref. 8002	T101 D				
						Blister 5 uds.: 7,84 €
Ref. P5533	-	T101 DP (Espesor Especial 1,7mm)				
						Blister 5 uds.: 10,06 €
Ref. P5542	-	T301 CD				
						Blister 5 uds.: 10,27 €
Ref. P5544	-	T234 X				
						Blister 5 uds.: 15,05 €
Ref. P5522	Ref. 8022	T301 D				
						Blister 5 uds.: 10,11 €
Ref. P5555	-	T301 BCP				
						Blister 5 uds.: 12,99 €
Ref. P5548	-	T101 BL				
						Blister 5 uds.: 10,16 €
Ref. P5525	-	T301 DL				
						Blister 5 uds.: 10,11 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



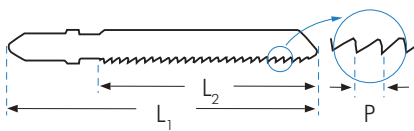
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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. P5547	-	-	TPI 10 - P - 2,5 mm	220 x 250 mm	CV	4-200 mm 4-200 mm
						Blister 5 uds.: 40,66 €
Ref. P5552	-	-	TPI 10/11-8 - P - 2,5/2,2 3,2 mm	55/85x115	CV	3-40 mm 3-40 mm
Cortes curvos muy cerrados						Blister 5 uds.: 19,62 €
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 5 uds.: 6,73 €
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 5 uds.: 8,30 €
Ref. P5504	Ref. 8007	T244 D	TPI 6 - P - 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm 6-60 mm
						Blister 5 uds.: 7,61 €
Ref. P5553	Ref. 8024	~T344 D	TPI 6 - P - 4 mm	110 x 132 mm	CV	8-100 mm 8-100 mm
						Blister 5 uds.: 9,17 €
Ref. P5554	Ref. 8080	T344 D	TPI 6 - P - 4 mm	130 x 150 mm	CV	8-120 mm 8-120 mm
						Blister 5 uds.: 12,04 €
Ref. P5561	SERIE EXTRA LARGA		TPI 6 - P - 4 mm	230 x 250 mm	CV	8-150 mm 8-150 mm
						Blister 5 uds.: 37,05 €
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 5 uds.: 4,59 €
Ref. P5507	Ref. 8005	T119 B	TPI 12 - P - 2 mm	50 x 75 mm	CV	4-30 mm 4-30 mm
						Blister 5 uds.: 4,41 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



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

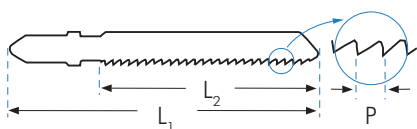


Sierras Calar

Rosa

Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA "CLASSICO" (CORTE BASTO)						
Ref. P5508	Ref. 8015	T119 BO			CV	 Blister 5 uds.: 6,37 €
Ref. P5505	Ref. 8003	T111 C			CV	 Blister 5 uds.: 4,59 €
METAL EXTRA PROFESIONAL						
Ref. P5524	Ref. 8027	T118 AF			BI	 Blister 5 uds.: 9,67 €
Ref. P5523	Ref. 8028	T118 BF			BI	 Blister 5 uds.: 9,94 €
Ref. P5551	-	~T318 AF			BI	 Blister 5 uds.: 11,47 €
Ref. P5537	-	T127 DF			BI	 Blister 5 uds.: 12,51 €
Ref. P5535	Ref. 8019	T318 AF			BI	 Blister 5 uds.: 18,48 €
Ref. P5536	Ref. 8020	T318 BF			BI	 Blister 5 uds.: 18,48 €
Ref. P5546	Ref. 8082	T718 BF			BI	 Blister 5 uds.: 36,25 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



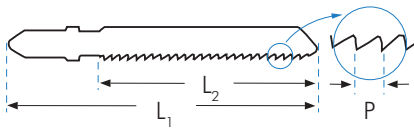
Mango adaptado para las siguientes máquinas:

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

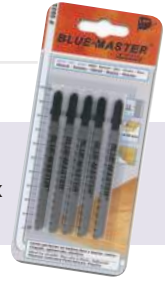


Ref. CELESA	Ref. ULTRA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
METAL "CLÁSICO"						
Ref. P5511	Ref. 8012	T118 G	TPI 28 P 0,9 mm	50 x 75 mm	HSS	0,9-1,2mm Al 0,9-1,2 mm
						Blister 5 uds.: 8,15 €
Ref. P5512	Ref. 8009	T118 A	TPI 21 P 1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
						Blister 5 uds.: 7,69 €
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 5 uds.: 8,72 €
Ref. P5514	Ref. 8011	T118 B	TPI 12 P 2 mm	50 x 75 mm	HSS	3-6 mm Al 3-6 mm
						Blister 5 uds.: 7,69 €
Ref. P5519	Ref. 8008	T101 A	TPI 12 P 2 mm	75 x 100 mm	HSS	2-20 mm Al 2-20 mm
						Blister 5 uds.: 12,30 €
Ref. P5509	Ref. 8013	T127 D	TPI 8 P 3 mm	75 x 100 mm	HSS	3-15 mm Al 3-15 mm.
						Blister 5 uds.: 9,56 €
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 5 uds.: 13,15 €
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 5 uds.: 12,11 €
MULTIUSO						
Ref. P5526	Ref. 8017	-	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
Dentado variable						Blister 5 uds.: 17,43 €
Ref. P5549		1Ud. 5532 1Ud. 5545 1Ud. 5550 1Ud. 5526	TPI P Varios	75 x 110 110 x 132	BI/CV	3-100 mm 1,5-3 mm INOX 1,5-3 mm
1Ud. 5551						Blister 5 uds.: 13,49 €

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	4,3 mm	75 x 100 mm		6-80 mm 6-20 mm Funda 1 ud.: 15,75 €
Ref. P5539	-	T118 EHM	1,4 mm	50 x 75 mm		2-10 mm 2-6 mm Funda 3 uds.: 29,53 €
Ref. GJ12	Ref. 8040	T150 RIFF	Grano Medio	54 x 75 mm	Tungsteno	2-6 mm 2-6 mm Funda 5 uds.: 14,96 €
Ref. GJ14	-	T130 RIFF	Grano Medio	54 x 75 mm	Tungsteno	2-6 mm 2-6 mm Funda 5 uds.: 14,89 €
DIAMANTE						
Ref. JIG55/427	-	-	Grano Fino	55 x 78 mm		3 stars 1-15 mm 1-15 mm Funda 1 ud.: 38,21 €
Ref. JIG55/602	-	-	Grano Grueso	55 x 78 mm		3 stars 1-15 mm 1-15 mm Funda 1 ud.: 38,21 €
Ref. JIG75/427	-	-	Grano Fino	75 x 96 mm		3 stars 1-20 mm 1-15 mm Funda 1 ud.: 43,18 €
Ref. JIG55/602	-	-	Grano Grueso	75 x 100 mm		3 stars 1-20 mm 1-20 mm Funda 1 ud.: 43,18 €
SIERRAS NO DENTADAS						
Ref. P5557	-	T313AW	127 x 152 mm			1-100 mm Funda 5 uds.: 48,75 €
Ref. P5558	-	T113A	75 x 100 mm			1-50 mm Blister 5 uds.: 20,66 €

ESTUCHE MIXTO DE SIERRAS DE CALAR

MSC1

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

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



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

103,04 €
EXPOSITORES DE SOBREMESA PARA SIERRAS DE CALAR


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

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



REFERENCIA	P5501-40	P5502-40	P5545-40	P5551-40	P5552-40
UDS. BLISTER (5 pcs.)	40 Blister	40 Blister	40 Blister	40 Blister	40 Blister
MATERIAL	CV	CV	CV	Bi-Metal	CV
LONG. CORTE	4-30 mm	6-60 mm	6-30 mm	1,5-3 mm	4-40 mm
DIENTES x PULGADA	10	6	8	21	10 - 8/10
ACABADO	Fino	Fino	Fino	Normal	Fino
VELOCIDAD	Media	Alta	Alta	Media	Alta
P.V.P. €	310,50 €	310,50 €	371,56 €	458,86 €	784,53 €

EQUIVALENCIAS DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

CÓDIGO CELESA	BOSCH	ASEIN	A.E.G.	MAKITA	LENOX	METABO	FESTO	HITACHI	ULTRA	STARRET
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-
MADERA "CLÁSICO" (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
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	-
P5546	T718F	-	-	-	-	-	-	-	8082	-
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
MULTIUSO										
P5526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-
DIAMANTE										
JIG55/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG55/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JIG75/602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SIERRAS NO DENTADAS										
P5557	T313 AW	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5558	T113 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

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

AMARRE PARA SIERRAS DE CALAR BLACK & DECKER

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)											
P5601	A5035 A2201	CV	75	Fino	Normal	2,5		4-30	4-30	4-30	4-30
P5602	A5037 A2202	CV	75	Fino	Alta	4		10-45	10-45	10-45	10-45
P5625	-	CV	110	Fino	Alta	4		6-100	6-100	6-100	6-100
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)											
P5603	A 2207	CV	75	Basto	Alta	4		6-60	6-60	6-60	6-60
P5605	A 5043 A 2206	CV	75	Basto	Alta	3		5-60		5-60	6-60
MADERA "CLÁSICO"											
P5607	-	CV	50	Basto	Normal	2		4-30		4-30	
P5608	A 5033 A 2203	CV	50	Basto	Normal	2	*	4-20		4-20	
METAL EXTRA PROFESIONAL											
P5624	-	Bi	50	Fino	Normal	1,2					
P5623	-	Bi	50	Fino	Normal	2					
METAL "CLÁSICO"											
P5611	A5040 A2227	HSS	50	Basto	Normal	0,9					
P5612	A5039 A2224	HSS	50	Basto	Normal	1,2					
P5614	A5034 A2226	HSS	50	Basto	Normal	2					
P5609	A2222	HSS	75	Basto	Normal	3					
MULTIUSO											
P5626	-	Bi	110	Basto	Alta	1,8-2,5		3-100	3-100	3-100	3-100
METAL DURO											
GJ-6	-	MD	54	Fino	Alta	-					
GJ-8	-	MD	54	Fino	Alta	-					
GJ-18	-	MD	75	Fino	Alta	-					

MÁQUINAS NEUMÁTICAS

CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS											
RHS151110	-	Bi	100	Fino	-	1		4-30	4-30	4-30	4-30
RHS171108	-	Bi	100	Fino	-	0,8		6-60	6-60	6-60	
RHS171110	-	Bi	100	Fino	-	1		6-85		6-85	
APLICACIONES EXTREMAS											
RHS161110	-	HSS	200	Fino	-	1,6					
RHS161110-300		HSS	300	Fino	-	1,6					
RHS161110-400		HSS	400	Fino	-	1,6					
RHS161110-500		HSS	500	Fino	-	3,2					

SELECTOR DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

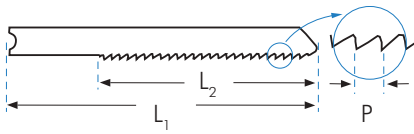
METALES						OTROS MATERIALES								
INOX	Metales en general	Chapa	Chapa de acero laminado	Materiales no ferrosos	Aluminio	Paneles Sandwich	Plásticos en general	Plexiglas	Fibra de Vidrio	Uralita	Cerámica	Hormigón	Vidrios	Cartón Goma-Cuero

AMARRE PARA SIERRAS DE CALAR BLACK & DECKER

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)															
															4-30
															6-60
															6-100
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)															
															8-60
															5-60
MADERA "CLÁSICO"															
															4-20
															4-20
															4-20
METAL EXTRA PROFESIONAL															
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3										1,5-3
2-6	2-6	2-6			2-6	2-6									2-6
METAL "CLÁSICO"															
	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										
	3-6	3-6			3-6	3-6									
	3-15	3-15			3-15	3-15									
									3-15					3-15	
MULTIUSO															
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					1,5-3
METAL DURO															
															2-6
															2-6
															2-6

CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS															
1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1										
1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
APLICACIONES EXTREMAS															
1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6										

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

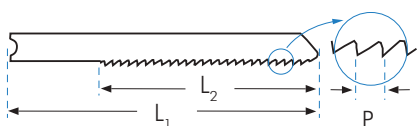


Mango adaptado para las siguientes máquinas:
 Black & Decker - Ryobi - Skill - Stayer - Kress - Wolf



Ref. CELESA	Ref. B&D	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES
MADERA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)					
Ref. P5601	A 5035/A 2201	TPI 10 2,5 mm	75 x 100 mm	CV	4-30 mm 4-30 mm
					Blister 5 uds.: 8,23 €
Ref. P5602	A 5037/A 2202	TPI 6 4 mm	75 x 100 mm	CV	10-45 mm 10-45 mm
					Blister 5 uds.: 8,23 €
Ref. P5625	-	TPI 6 4 mm	110 x 132 mm	CV	6-100 mm 6-100 mm
					Blister 5 uds.: 10,41 €
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)					
Ref. P5603	A 2207	TPI 6 4 mm	75 x 100 mm	CV	6-60 mm 6-60 mm
					Blister 5 uds.: 7,19 €
Ref. P5605	A 5043/A 2206	TPI 8 3 mm	75 x 100 mm	CV	5-60 mm 5-60 mm
					Blister 5 uds.: 5,34 €
MADERA PROFESIONAL (CORTE RÁPIDO Y BASTO)					
Ref. P5607	-	TPI 12 2 mm	50 x 75 mm	CV	4-30 mm 4-30 mm
					Blister 5 uds.: 4,73 €
Ref. P5608	A 5033/A 2203	TPI 12 2 mm	50 x 75 mm	CV	4-20 mm 4-20 mm
					Blister 5 uds.: 6,70 €
METAL EXTRA PROFESIONAL					
Ref. P5624	-	TPI 21 1,2 mm	50 x 75 mm	BI	INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
					Blister 5 uds.: 11,74 €
Ref. P5623	-	TPI 12 2 mm	50 x 75 mm	BI	INOX 2-6 mm Al 2-6 mm
					Blister 5 uds.: 11,74 €

HOJAS DE SIERRA DE CALAR



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



Ref. CELESA	Ref. B&D	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES	
METAL "CLASSICO"						
Ref. P5611	A 5040/A 2227	TPI 28 0,9 mm	50 x 75 mm	HSS	Al 0,9-1,2 mm	0,9-1,2 mm
					Blister 5 uds.:	8,23 €
Ref. P5612	A 5039/A 2224	TPI 21 1,2 mm	50 x 75 mm	HSS	Al 1,5-3 mm	1,5-3 mm
					Blister 5 uds.:	8,23 €
Ref. P5614	A 5034/A 2226	TPI 12 2 mm	50 x 75 mm	HSS	Al 3-6 mm	3-6 mm
					Blister 5 uds.:	8,23 €
* Hasta fin de existencias.						
Ref. P5609	A2222	TPI 8 3 mm	75 x 100 mm	HSS	Al 3-15 mm.	3-15 mm
					Blister 5 uds.:	10,54 €
MULTIUSO						
Ref. P5626		TPI 14/10 1,8/2,5 mm	110 x 132 mm	BI	3-100 mm	INOX 1,5-3 mm
					Blister 5 uds.:	18,48 €
METAL DURO						
Ref. GJ-6		Grano Fino	54 x 73 mm	Tungsteno	2-6 mm	2-6 mm
					Funda 1 ud.:	2,78 €
Ref. GJ-8			54 x 73 mm	Tungsteno	2-6 mm	2-6 mm
					Funda 1 ud.:	3,10 €
Ref. GJ-18		Grano Medio	75 x 102 mm	Tungsteno	2-6 mm	2-6 mm
					Funda 1 ud.:	3,32 €



HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MÁQUINA NEUMÁTICAS

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

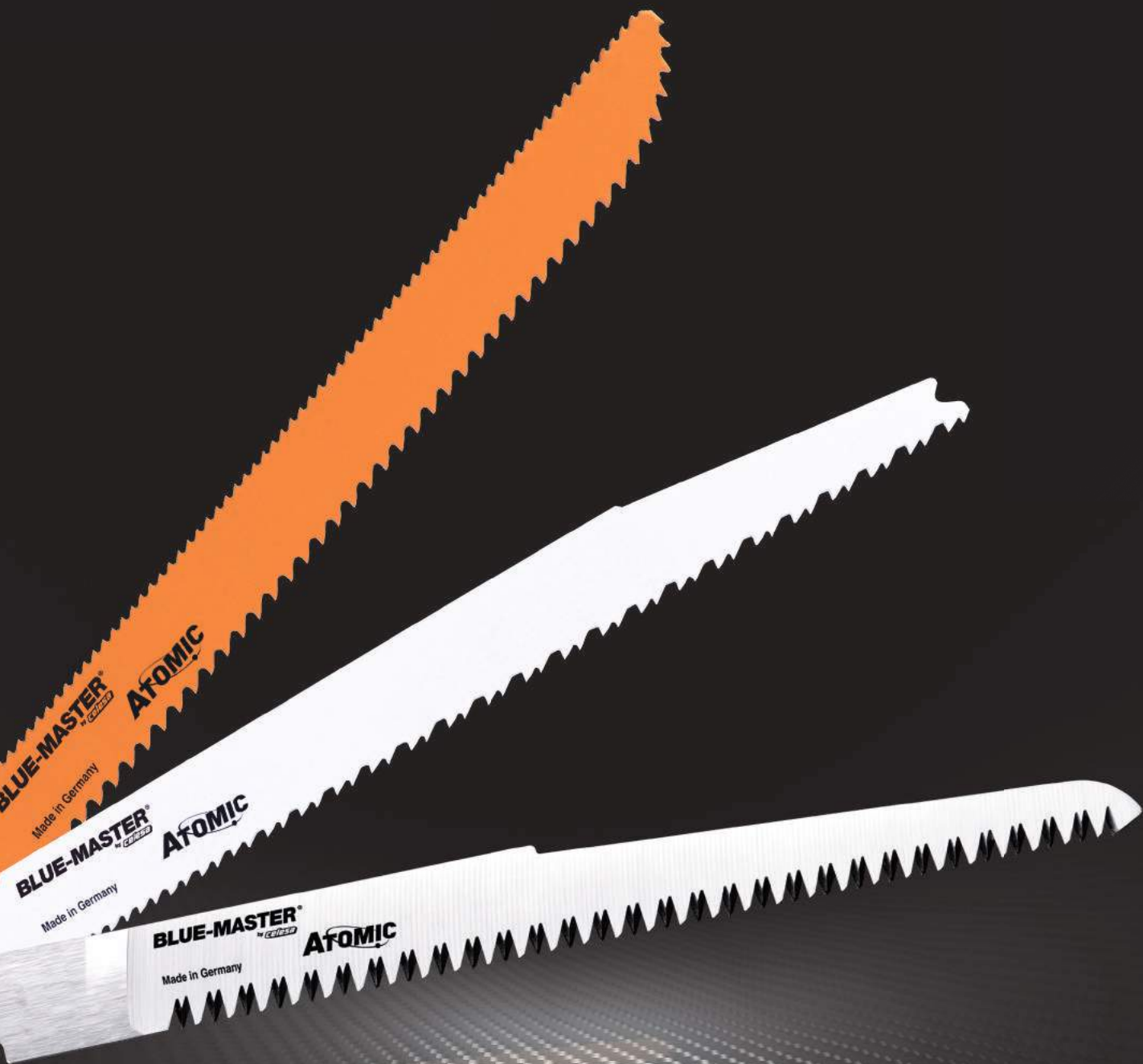
Ref. CELESA	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES		
CONSTRUCCIÓN DE CARROCERÍAS						
Ref. RHS151110			BI	INOX 1-2 mm		
				Blister 5 uds.: 16,57 €		
Ref. RHS171108			BI	INOX 0,5-1 mm		
				Blister 5 uds.: 16,57 €		
Ref. RHS171110			BI	INOX 1-2 mm		
				Blister 5 uds.: 16,57 €		

APLICACIONES EXTREMAS

Ref. RHS161110			HSS	INOX 1-2 mm				
				Funda 5 uds.: 54,87 €				
Ref. RHS161110-300		FEIN 63503063007			HSS	INOX 1-2 mm		
				Funda 1 ud.: 12,16 €				
Ref. RHS161110-400		FEIN 63503064005			HSS	INOX 1-2 mm		
				Funda 1 ud.: 17,92 €				
Ref. RHS161110-500			HSS	INOX 2-6 mm				
				Funda 1 ud.: 22,61 €				

SIERRAS

SABLE



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 EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)													
AG610	S922HF	Bi	130	Limpio	Normal	2,5						3-100	
AG909	S936BEF	Bi	130	Limpio	Normal	1,8						3-100	
AG912	S123XF	Bi	130	Limpio	Normal	1,8-3,2						3-100	
AG611	Lenox 810R	Bi	180	Limpio	Normal	2,5						3-150	
AG613	S1122VF	Bi	180	Limpio	Normal	1,8/2,5						3-150	
AG911	S3456XF	Bi	180	Limpio	Normal	2,1-4,3						3-150	
AG914	-	Bi	180	Limpio	Normal	4,2-2,5		10-150	10-150	10-150		10-150	
AG612	S1122HF	Bi	210	Limpio	Normal	2,5						3-190	
AG910	S1136BEF	Bi	205	Limpio	Normal	1,8						3-180	
AG913	S1025BF	Bi	280	Limpio	Normal	2						3-270	
MADERA "CLÁSICO" (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			
MADERA "CLÁSICO 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	
AG4052	S1531L	CV	210	Fino	Rápido	5/6,5		15-190	15-190	15-190		15-190	
AG4054	S1111K	CV	210	Basto	Rápido	8,5		20-250	20-250	20-250		20-250	
AG4055	S1542K	CV	210	Basto	Rápido	8,5		15-150	15-150	15-150		15-150	
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	
METAL EXTRA PROFESIONAL													
AG118*	-	Bi	44	Fino	Normal	1,4	*						
AG114*	-	Bi	44	Fino	Normal	1,8	*						
AG224	S522AF	Bi	80	Normal	Normal	1							
AG218	S522EF	Bi	80	Normal	Normal	1,4							
AG214	S522BF	Bi	80	Normal	Normal	1,8							
AG324	S922AF	Bi	130	Normal	Normal	1							
AG318	S922EF	Bi	130	Normal	Normal	1,4							
AG314	S922BF	Bi	130	Normal	Normal	1,8							
AG418	S1122EF	Bi	180	Fino	Normal	1,4							
AG441	~S1122BF	Bi	180	Normal	Normal	1,8							
AG903	S1122BF	Bi	210	Normal	Normal	1,8						3-180	
AG902	-	Bi	210F	Fino	Rápido	3						<190	
AG443	S1211H	Bi	280	Normal	Normal	2,5						1-190	
AG904	S1124M	Bi	280	Fino	Rápido	1,8							
MULTIUSO													
AG210	-	Bi	80	Normal	Rápido	2,5		3-60	3-60	3-60		3-60 3-60	
AG410	S1122VF	Bi	180F	Normal	Normal	1,8/2,5		3-150	3-150	3-150		3-150	
AG901	S1020CF	Bi	210F	Fino	Rápido	4,2		<190	<190	<190		<190	
AG411	S1122VF	Bi	280	Fino	Rápido	1,8/2,5		2-250	2-250	2-250		2-250 2-250	
METAL DURO													
GR22*	-	MD	90	Fino	Rápido	-						1-10	
GR20	-	MD	130	Fino	Rápido	-						1-10	
GR24	-	MD	180	Fino	Rápido	-						1-10	
GR26	S1130RIFF	MD	200	Fino	Rápido	-						3-25	
GR28	S641HM	MD	130	Fino	Rápido	4,2		6-100					
GR30	S1543HM	MD	210	Fino	Rápido	4,2		6-100					
GR32	S1243HM	MD	280	Fino	Rápido	8,5		6-250					
ALIMENTACION													
AG905	S1211K	Inox	280	Fino	Rápido	8,5							

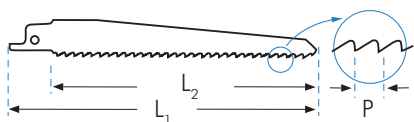
* Hasta fin de existencias

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	Vidrios	Perfiles de ventanas	Alimentación

AMARRE PARA SIERRAS DE SABLE BOSCH

MADERA EXTRA PROFESIONAL (CORTE PRECISO)								
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	
3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	
3-10	3-10	3-10	3-10	3-10	3-10	3-10	3-10	
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	
3-18	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	
3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	
2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	2,5-10	
MADERA "CLÁSICO" (CORTE BASTO)							6-100	6-100
							6-180	6-250
							6-250	
MADERA "CLÁSICO CV"							6-100	
							6-100	
							6-250	
METAL EXTRA PROFESIONAL								
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3		
>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		
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	
1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	<190
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8
4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	
2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	
MULTIUSO							3-60	
3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12	<190	6-180
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		
METAL DURO								
						∅ 50	1-10	1-10
						∅ 50	1-10	1-10
						∅ 100	1-10	1-10
						∅ 150	3-25	3-25
							3-12	3-12
							3-12	3-12
							3-12	3-12
							3-12	3-12
							6-100	6-100
							6-100	6-100
							6-250	6-250
ALIMENTACIÓN								
								3-250

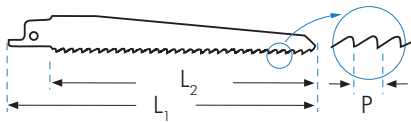
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES


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 PROFESIONAL (CORTE PRECISO)					
Ref. AG610	S922HF	TPI 10 - P - 2,5 mm	130 x 150 mm	BI	3-100 mm 3-12 mm
					Funda 5 uds.: 19,68 €
Ref. AG909	S936BEF	TPI 14 - P - 1,8 mm	130 x 150 mm	BI	3-100 mm 3-8 mm
					Funda 5 uds.: 20,97 €
Ref. AG912	S123XF	TPI 14/8 - P - 1,8/3,2 mm	130 x 150 mm	BI	3-100 mm 3-10 mm
					Funda 5 uds.: 31,57 €
Ref. AG611	Lenox 810R	TPI 10 - P - 2,5 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm 3-12 mm
					Funda 5 uds.: 20,63 €
Ref. AG613	S1122VF	TPI 14/10 - P - 1,8/2,5 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm 3-12 mm
					Funda 5 uds.: 24,55 €
Ref. AG911	S3456XF	TPI 12/6 - P - 2,1/4,3 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm 3-18 mm
					Funda 5 uds.: 48,41 €
Ref. AG914	-	TPI 6/10 - P - 4,2/2,5 mm	180 x 200 mm	BI	10-150 mm 3-150 mm 3-12 mm
					Funda 2 uds.: 19,78 €
Ref. AG612	S1122HF	TPI 10 - P - 2,5 mm	210 x 230 mm	BI	3-190 mm 3-12 mm
					Funda 5 uds.: 23,54 €
Ref. AG910	S1136BEF	TPI 14 - P - 1,8 mm	205 x 225 mm	BI	3-180 mm 3-8 mm
					Funda 5 uds.: 26,67 €
Ref. AG913	S1025BF	TPI 13 - P - 2 mm	280 x 300 mm	BI	3-270 mm 2,5-10 mm
					Funda 5 uds.: 36,31 €

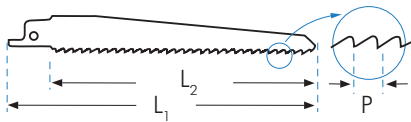
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



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" (CORTE BASTO)					
Ref. AG608	S628DF			BI	
					Funda 5 uds.: 19,68 €
Ref. AG906	-			BI	
					Funda 5 uds.: 24,73 €
Ref. AG1208	S1411DF			BI	
					Funda 5 uds.: 32,96 €
MADERA "CLASSICO CV"					
Ref. WC608	S644D (CORTE RÁPIDO)			CV	
					Funda 5 uds.: 15,95 €
Ref. WCD606	S744D			CV	
					Funda 5 uds.: 15,49 €
Ref. WC4031	-			CV	
					Funda 5 uds.: 15,49 €
Ref. AG4053	S617K			CV	
					Funda 5 uds.: 16,22 €
Ref. AG4045	-			CV	
					Funda 5 uds.: 111,59 €
Ref. AG4052	S1531L			CV	
					Funda 5 uds.: 24,77 €
Ref. AG4054	S1111K			CV	
					Funda 5 uds.: 17,13 €

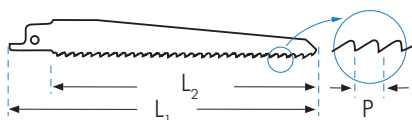
HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES


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. AG4055	S1542K	TPI 3 - P - 8,5 mm	210 x 230 mm	CV	15-150 mm 15-150 mm
					Funda 5 uds.: 22,98 €
Ref. WCD1206	S1344D	TPI 6 - P - 4,2 mm	280 x 300 mm	CV	6-250 mm 6-250 mm
					Funda 5 uds.: 23,80 €
Ref. WC1208	S1617K	TPI 3 - P - 8,5 mm	280 x 300 mm	CV	20-250 mm 20-250 mm
					Funda 5 uds.: 23,80 €
METAL EXTRA PROFESIONAL					
Ref. AG118*	-	Hasta fin de existencias	TPI 18 - P - 1,4 mm	44 x 64 mm	BI INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
					Funda 5 uds.: 12,00 €
Ref. AG114*	-	Hasta fin de existencias	TPI 14 - P - 1,8 mm	44 x 64 mm	BI INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
					Funda 5 uds.: 12,00 €
Ref. AG224	S522AF	TPI 25 - P - 1 mm	80 x 100 mm	BI INOX >1 mm Al >1 mm	INOX >1 mm Al >1 mm
					Funda 5 uds.: 13,14 €
Ref. AG218	S522EF	TPI 18 - P - 1,4 mm	80 x 100 mm	BI INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
					Funda 5 uds.: 13,14 €
Ref. AG214	S522BF	TPI 14 - P - 1,8 mm	80 x 100 mm	BI INOX 2-8 mm Al 2-8 mm	INOX 2-8 mm Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.: 13,14 €
Ref. AG324	S922AF	TPI 25 - P - 1 mm	130 x 150 mm	BI INOX >1 mm Al >1 mm	INOX >1 mm Al >1 mm
					Funda 5 uds.: 16,30 €
Ref. AG318	S922EF	TPI 18 - P - 1,4 mm	130 x 150 mm	BI INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm	INOX 1,5-3 mm Al 1,5-3 mm
					Funda 5 uds.: 16,47 €

HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES



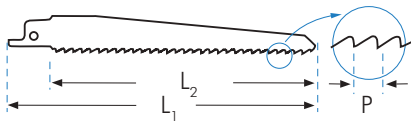
Mango adaptado para las siguientes máquinas:
AEG - Bosch - Black & Decker - Metabo - Flex - Hitachi
Milwaukee - Rockwell - Makita - Skil - Dewalt



Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES		
METAL EXTRA PROFESIONAL							
Ref. AG314	S922BF	TPI 14 1,8 mm	130 x 150 mm	BI	2-8 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	16,47 €	
Ref. AG418	S1122EF	TPI 18 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.:	25,65 €	
Ref. AG441	~S1122BF	TPI 14 1,8 mm	180 x 200 mm	BI	2-8 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	22,56 €	
Ref. AG903	S1122BF	TPI 14 1,8 mm	210 x 230 mm	BI	3-180 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	22,62 €	
Ref. AG902	-	TPI 8 3 mm	210 x 230 mm	BI	4-12 mm	INOX 4-12 mm	Al 4-12 mm
					Funda 5 uds.:	46,53 €	
Ref. AG443	S1211H	TPI 10 2,5 mm	280 x 300 mm	BI	3-12 mm	INOX 3-12 mm	Al 3-12 mm
					Funda 5 uds.:	27,76 €	
Ref. AG904	31124 Metabo	TPI 14 1,8 mm	280 x 300 mm	BI	2-8 mm	INOX 2-8 mm	Al 2-8 mm
					Funda 5 uds.:	32,03 €	
MULTIUSO							
Ref. AG210	-	TPI 10 2,5 mm	80 x 100 mm	BI	3-60 mm	INOX 3-12 mm	Al 3-12 mm
					Funda 5 uds.:	13,14 €	
Ref. AG410	S1122VF	TPI 14/10 1,8/2,5 mm	180 x 200 mm	BI	3-150 mm	INOX 3-12 mm	Al 3-12 mm
					Funda 5 uds.:	23,37 €	
Ref. AG901*	S1020CF	TPI 6 4,2 mm	210 x 230 mm	BI	<190 mm"/> <190 mm	INOX 3-12 mm	Al 3-12 mm
					Funda 5 uds.:	49,72 €	
Ref. AG411	S11222VF	TPI 14/10 1,8/2,5 mm	280 x 300 mm	BI	2-250 mm	INOX 3-12 mm	Al 3-12 mm
					Funda 5 uds.:	34,08 €	

* Éstas sierras de sable tienen más espesor que las demás



HOJAS DE SIERRA DE SABLE UNIVERSALES


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



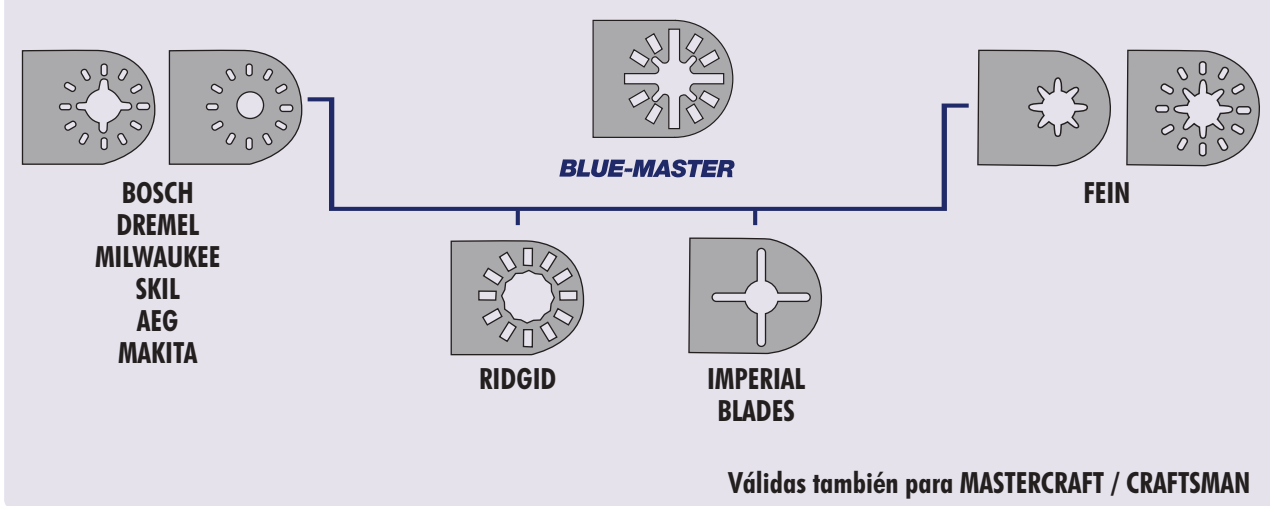
Ref. CELESA	Ref. BOSCH	DENTADO	DIMENSIONES L2 x L1	CALIDAD	APLICACIONES			
METAL DURO								
Ref. GR22	-	Hasta fin de existencias						
			Funda 1 ud.: 3,60 €					
Ref. GR20	-							
			Funda 1 ud.: 7,88 €					
Ref. GR24	-							
			Funda 1 ud.: 10,25 €					
Ref. GR26	S113ORIFF							
			Funda 1 ud.: 14,39 €					
Ref. GR28	S641HM							
			Funda 1 ud.: 33,47 €					
Ref. GR30	S1543HM							
			Funda 1 ud.: 42,93 €					
Ref. GR32	S1243HM							
			Funda 1 ud.: 45,43 €					
ALIMENTACIÓN								
Ref. AG905	S1211K							
			Funda 2 uds.: 49,42 €					

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES



HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE



MATERIAL DE LAS SIERRAS:

INOX	HSSCo 8%	HSS	HCS
Acero Inoxidable	Acero Rápido 8% Co	Acero Rápido	Acero al Carbono

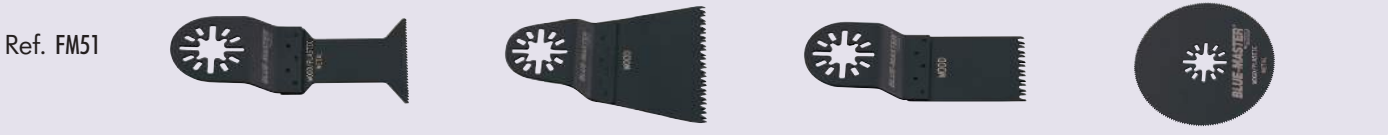
APLICACIONES:

Metal	Madera	Plástico	Mármol	Cerámica

RASCADORES



HOJAS DE SIERRA DENTADAS



HOJAS DE SIERRA DE METAL DURO



HOJAS DE SIERRA DE DIAMANTE



SOPORTES PARA HOJAS LIJADORAS



HOJAS LIJADORAS



HOJAS DE SIERRA OSCILANTES



Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
RASCADORES						
Ref. FM5005		INOX	30 x 50 mm	1,00 mm		
						Blister 1 ud.: 16,67 €
Ref. FM5001		INOX	52 x 40 mm	0,80 mm		
						Blister 1 ud.: 16,02 €
Ref. FM5002		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
						Blister 1 ud.: 16,02 €
Ref. FM5003		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
						Blister 1 ud.: 16,02 €
Ref. FM5004		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
						Blister 1 ud.: 16,02 €
Ref. FM5006		INOX	28 x 50 mm			
						Blister 1 ud.: 18,96 €
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. FM5106		HSSCo 8%	34 x 40 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 16,44 €
Ref. FM5112		HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 17,01 €
Ref. FMT5112		HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 17,85 €
Ref. FM5115		HSS	10 x 24 mm	0,80 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 14,00 €
Ref. FM5114		HSS	20 x 24 mm	0,80 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 14,10 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES


Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. FM5116		HSS	 28 x 54 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	 Blister 1 ud.: 14,22 €
Ref. FM5111		HCS	 10 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 11,38 €
Ref. FM5109		HCS	 20 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. FM5128		HCS	 19 x 39 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 13,32 €
Ref. FM5107		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. FM5108		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,35 mm	 Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. FM5110		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 Blister 1 ud.: 12,22 €
Ref. FM5126		HCS	 34 x 60 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 14,25 €
Ref. FM5113		HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	 Blister 1 ud.: 12,84 €
Ref. FM5117		HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 Blister 1 ud.: 13,38 €
Ref. FM5127		HCS	 75 x 50 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 Blister 1 ud.: 16,32 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. FM5103		 INOX	 10 x 40 mm	 0,55 mm	 1,41 mm	   CORTE LIMPIO
						Blister 1 ud.: 16,80 €
Ref. FM5104		 INOX	 20 x 40 mm	 0,55 mm	 1,41 mm	   CORTE LIMPIO
						Blister 1 ud.: 16,80 €
Ref. FM5102		 INOX	 31 x 40 mm	 0,55 mm	 1,35 mm	   CORTE LIMPIO
						Blister 1 ud.: 17,76 €
Ref. FM5101		 INOX	 32 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	   CORTE LIMPIO
						Blister 1 ud.: 17,76 €
Ref. FM5119		 HSS	 Ø 80 mm	 0,60 mm	 1,35 mm	   PVC
						Blister 1 ud.: 33,24 €
Ref. FM5124		 HSS	 Ø 80 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	   PVC
						Blister 1 ud.: 33,41 €
Ref. FM5123		 HSS	 Ø 88 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	   PVC
						Blister 1 ud.: 34,09 €
Ref. FM5122		 HSS	 Ø 88 mm	 1,00 mm	 1,35 mm	   PVC
						Blister 1 ud.: 34,77 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES


Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. FM5120		HSS		0,80 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 36,63 €
Ref. FM5125		HSS		0,80 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 38,15 €
Ref. FM5121		HCS		0,60 mm	1,41 mm	
						Blister 1 ud.: 27,31 €
Ref. FM5118		HCS		0,60 mm	1,41 mm	
						Blister 1 ud.: 29,38 €
Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	APLICACIONES		
HOJAS DE SIERRA METAL DURO						
Ref. FM5201		60 - 80 Grano/Grain Grão		0,63,5 mm	 	
						Blister 1 ud.: 56,19 €
Ref. FM5202		30 - 40 Grano/Grain Grão		78x78x78mm	 	
						Blister 1 ud.: 37,25 €
Ref. FM5203		30 - 40 Grano/Grain Grão		35 x 40mm	 	
						Blister 1 ud.: 27,47 €
Ref. FM5204		30 - 40 Grano/Grain Grão		34 x 40 mm	 	
						Blister 1 ud.: 35,21 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1		APLICACIONES			
HOJAS DE SIERRA DE DIAMANTE								
Ref. FM5301		40 - 45 Grano/Grain Grão		Ø 63,5 mm				
						Blister 1 ud.: 73,89 €		
Ref. FM5302		40 - 45 Grano/Grain Grão		Ø 91 mm				
						Blister 1 ud.: 69,44 €		
Ref. FM5303		40 - 45 Grano/Grain Grão		58 x 20 mm				
						Blister 1 ud.: 67,47 €		
SOPORTE PARA LIJADORAS								
Ref. FM5401		60/120/240 Grano/Grain Grão		55x40x55mm	Al ₂ O ₃			
						Incluye 3 lijas Ref.: FM5509/ FM5511/ FM5512		
						Blister 1 ud.: 23,24 €		
HOJAS LIJADORAS								
Ref. FM5509		60 Grano/Grain Grão		55x40x55mm	Al ₂ O ₃			
						Blister 5 ud.: 5,24 €		
Ref. FM5510		80 Grano/Grain Grão		55x40x55mm	Al ₂ O ₃			
						Blister 5 ud.: 5,24 €		
Ref. FM5511		120 Grano/Grain Grão		55x40x55mm	Al ₂ O ₃			
						Blister 5 ud.: 5,24 €		
Ref. FM5512		240 Grano/Grain Grão		55x40x55mm	Al ₂ O ₃			
						Blister 5 ud.: 5,24 €		

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	APLICACIONES
SOPORTE PARA LIJADORAS			
Ref. FM5402		 80x80x80mm	
Blister 1 ud.: 21,66 €			
HOJAS LIJADORAS			
Ref. FM5501	 60 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	Al_2O_3
Blister 5 ud.: 5,24 €			
Ref. FM5502	 80 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	Al_2O_3
Blister 5 ud.: 5,24 €			
Ref. FM5503	 120 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	Al_2O_3
Blister 5 ud.: 5,24 €			
Ref. FM5504	 240 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	Al_2O_3
Blister 5 ud.: 5,24 €			
Ref. FM5520	 60 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	
Blister 5 ud.: 5,75 €			
Ref. FM5521	 80 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	
Blister 5 ud.: 5,75 €			
Ref. FM5522	 120 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	
Blister 5 ud.: 5,75 €			
Ref. FM5523	 240 Grano/Grain Grão	 80x80x80mm	
Blister 5 ud.: 5,75 €			

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK

SIERRAS AMARRE BLUEMASTER 100% COMPATIBLE



41x41x90

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



REFERENCIA

FM5106-12

CALIDAD

HSSCo 8%

Ref. SIERRA

FM5106

P.V.P. €

181,50



41x41x90

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



FM5108-12

HCS

FM5108

125,08



41x41x90

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



REFERENCIA

FM5110-12

CALIDAD

HCS

Ref. SIERRA

FM5110

P.V.P. €

134,91



52x52x100

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



FMT5112-15

HSSCo 8%

FMT5112

246,33



71x71x114

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



REFERENCIA

FM5117-15

CALIDAD

HCS

Ref. SIERRA

FM5117

P.V.P. €

184,64



52x52x100

APLICACIONES



CALIDAD DIMENSIONES DENTADO



FM5112-15

HSSCo 8%























FM5112

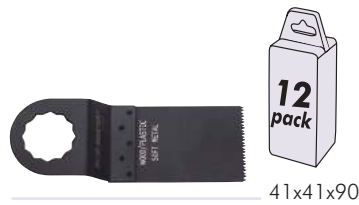
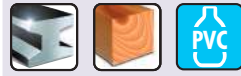
234,74

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES
AMARRE SUPER CUT

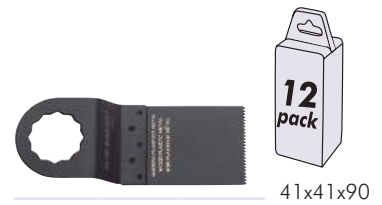

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
RASCADORES						
Ref. SP5002		INOX	52 x 29 mm	0,80 mm		
						Blister 1 ud.: 16,02 €
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. SP5106		HSSCo 8%	34 x 40 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 16,44 €
Ref. SP5112		HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 17,01 €
Ref. SPT5112		HSSCo 8%	44 x 42 mm	0,95 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 17,85 €
Ref. SP5116		HSS	28 x 54 mm	0,80 mm	1,35 mm	
						Blister 1 ud.: 14,22 €
Ref. SP5109		HCS	20 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	
						Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. SP5107		HCS	34 x 40 mm	0,60 mm	1,41 mm	
						Blister 1 ud.: 11,33 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. SP5108		HCS	34 x 40 mm	0,60 mm	1,35 mm	  
						Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. SP5110		HCS	34 x 40 mm	0,60 mm	2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 12,22 €
Ref. SP5126		HCS	34 x 60 mm	0,60 mm	1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 14,25 €
Ref. SP5113		HCS	68 x 42 mm	0,60 mm	1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 12,84 €
Ref. SP5117		HCS	68 x 42 mm	0,60 mm	2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 13,38 €
Ref. SP5127		HCS	75 x 50 mm	0,60 mm	2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 16,32 €
Ref. SP5124		HSS	∅ 80 mm	0,80 mm	1,35 mm	  
						Blister 1 ud.: 33,41 €
Ref. SP5125		HSS	∅ 100 mm	0,80 mm	1,35 mm	  
						Blister 1 ud.: 38,15 €
Ref. SP5121		HCS	∅ 88 mm	0,60 mm	1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 27,31 €

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES EN QUADROPACK
AMARRE SUPER CUT

APLICACIONES


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

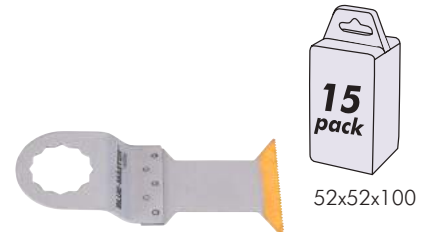

APLICACIONES


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

REFERENCIA	SP5106-12	SP5108-12
CALIDAD	HSSCo 8%	HCS
Ref. SIERRA	SP5106	SP5108
P.V.P. €	181,50	125,08


APLICACIONES


CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HCS	34 x 40 mm	2,40 mm

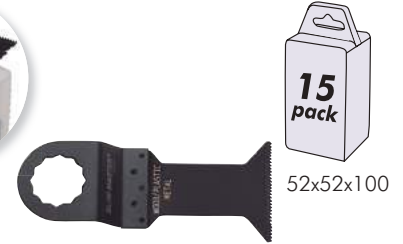
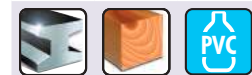

APLICACIONES


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

REFERENCIA	SP5110-12	SPT5112-15
CALIDAD	HCS	HSSCo 8%
Ref. SIERRA	SP5110	SPT5112
P.V.P. €	134,91	246,33


APLICACIONES


CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	DENTADO
HCS	68 x 42 mm	2,40 mm

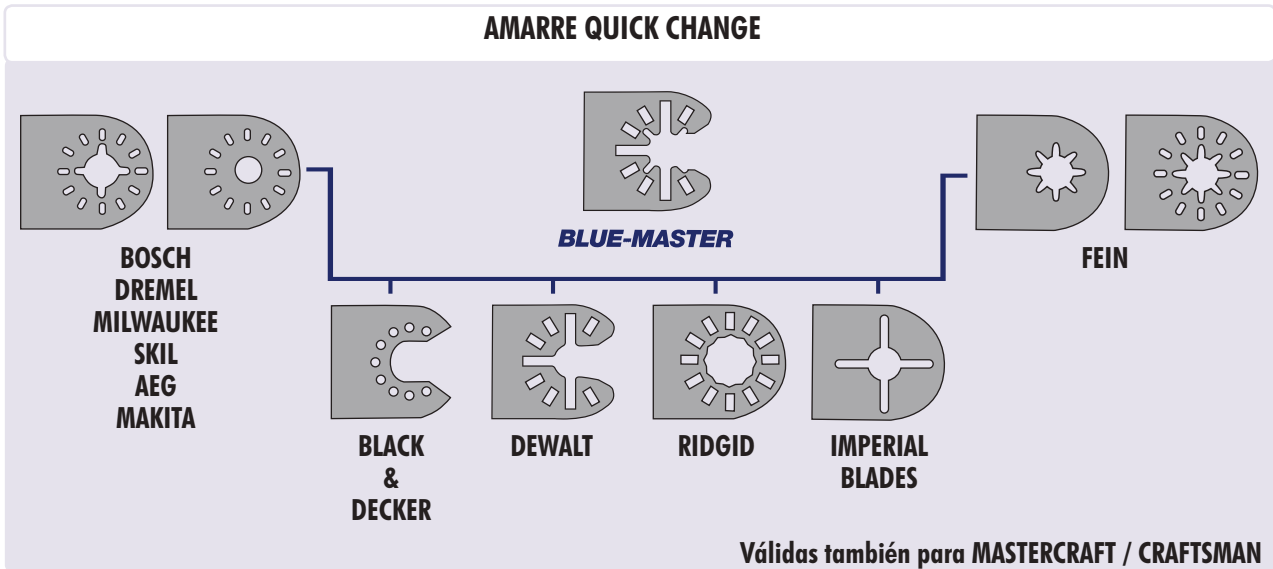

APLICACIONES


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

REFERENCIA	SP5117-15	SP5112-15
CALIDAD	HCS	HSSCo 8%
Ref. SIERRA	SP5117	SP5112
P.V.P. €	184,64	234,74

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

AMARRE QUICK CHANGE



Ref. CELESA	CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
RASCADORES					
Ref. QC5002					
Blister 1 ud.: 16,02 €					
HOJAS DE SIERRA DENTADAS					
Ref. QC5106					
Blister 1 ud.: 16,44 €					
Ref. QC5112					
Blister 1 ud.: 17,01 €					
Ref. QCT5112					
Blister 1 ud.: 17,85 €					
Ref. QC5116					
Blister 1 ud.: 14,22 €					
Ref. QC5109					
Blister 1 ud.: 11,33 €					

HOJAS DE SIERRA OSCILANTES

Ref. CELESA		CALIDAD	DIMENSIONES L2 x L1	ESPESOR	DENTADO	APLICACIONES
HOJAS DE SIERRA DENTADAS						
Ref. QC5107		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. QC5108		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 1,35 mm	  
						Blister 1 ud.: 11,33 €
Ref. QC5110		HCS	 34 x 40 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 12,22 €
Ref. QC5126		HCS	 34 x 60 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 14,25 €
Ref. QC5113		HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 12,84 €
Ref. QC5117		HCS	 68 x 42 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 13,38 €
Ref. QC5127		HCS	 75 x 50 mm	 0,60 mm	 2,40 mm	 
						Blister 1 ud.: 16,32 €
Ref. QC5124		HSS	 Ø 80 mm	 0,80 mm	 1,35 mm	  
						Blister 1 ud.: 33,41 €
Ref. QC5121		HCS	 Ø 88 mm	 0,60 mm	 1,41 mm	  
						Blister 1 ud.: 27,31 €