



**INSPIRADOS
POR EL
TRABAJO
DURO**



**CATÁLOGO
GENERAL
HERRAMIENTAS
2025**



ÍNDICE

PARA LA AGRICULTURA Y LA JARDINERÍA

	PREPARACIÓN DEL TERRENO	
	AZADAS	
	Azadas Antigiro.....	27
	Horquillas Antigiro.....	35
	Azadas sin antigiro.....	36
	Azadas ligeras.....	38
	Repuestos azadas ligeras.....	38
	PALAS DE AGRICULTURA	
	Palas.....	39
	Palotes.....	40
	HORCAS	
	Horcas de heno.....	42
	Horcas de piedra y grava.....	44
	Horcas de jardín.....	44
	Garabatos.....	45
	RASTRILLOS Y ESCOBAS	
	Rastrillos.....	46
	Escobas.....	48
	Escobas de plástico.....	49
	MANTENIMIENTO DEL JARDÍN	
	HERRAMIENTAS FITO 0%	
	Herramientas Fito 0% mango largo.....	51
	HERRAMIENTAS PARA EL HUERTO	
	Herramientas de mango largo.....	52
	Herramientas de mango corto fibra de vidrio.....	54
	Herramientas de mango corto aluminio.....	55
	TIJERAS DE CORTE Y PODA MANUAL	
	TIJERAS MANUALES	
	Recolectoras-Proline.....	57
	Tijeras de una mano-Proline.....	58
	Tijeras de una mano de Jardín-Smart.....	60
	Tijeras de una mano-Classic line.....	62
	Tijeras de dos manos-Proline.....	63
	Cortasetos-Proline.....	64
	Tijeras de dos manos-Garden line.....	65
	Cortasetos-Garden line.....	66
	Cortacésped-Garden line.....	66
	REPUESTOS DE TIJERAS	
	Repuestos Proline-Tijeras de una mano.....	67
	Repuestos Smart-Tijeras de una mano.....	68
	Repuestos Proline-Recolectoras.....	68
	Repuestos Proline-Tijeras de dos manos.....	69
	Repuestos Proline-Cortasetos.....	70
	Repuestos Garden line-Tijeras de dos manos.....	71
	Repuestos Classic line-Tijeras de una mano.....	71
	Repuestos Garden line-Tijeras de una mano.....	71
	COMPLEMENTOS	71
	OTRAS HERRAMIENTAS DE CORTE Y PODA	
	SERRUCHOS DE PODA	
	Serruchos de agricultura.....	75
	Repuestos para serruchos de poda.....	75
	PÉRTIGAS	
	Pértigas.....	76
	HOJAS DE ARCO	
	Hojas de arco.....	77
	SIERRAS DE ARCO	
	Sierras de arco.....	78
	REPUESTOS	
	Repuestos.....	76
	HACHAS	
	Hachas para leña.....	79
	Hacha de poda.....	80
	Maza cuñas.....	80
	MACHETES	81/84
	GUADAÑAS	85
	HOCES	86
	TAJAMATAS	87
	LIMAS DE AGRICULTURA	
	Limas afilado.....	88
	HERRAMIENTAS DE HERRADOR	
	Escofinas.....	90
	ACCESORIOS	
	ACCESORIOS PARA LA AGRICULTURA	
	Guantes.....	92
	Rodilleras.....	92
	Lubricantes.....	93
	Grasas de litio.....	93
	PULVERIZADORES	
	Pulverizadores de mochila.....	94
	Repuestos.....	94
	Pulverizador de mano.....	95
	MAQUINARIA BEPOWER	
	PREPARACIÓN DEL TERRENO	
	Motoazadas.....	97
	MANTENIMIENTO DEL JARDÍN	
	Desbrozadoras.....	98
	RECOLECCIÓN	
	Vareadores.....	99
	CORTE Y PODA	
	Tijeras eléctricas.....	102
	Motosierras de poda.....	103
	Atadora eléctrica.....	103
	Poda en altura.....	104
	Cortasetos.....	104

PARA LA CONSTRUCCIÓN

	PULVERIZADOR A BATERÍA	105
	LIMPIEZA	
	Hidrolimpiadoras Profesionales.....	106
	Hidrolimpiadoras Hobby.....	108
	Aspiradoras.....	110
	Detergentes.....	111
	ACCESORIOS BEPOWER	
	Para motoazadas.....	112
	Para desbrozadoras.....	112
	Para vareadores.....	113
	Para tijeras eléctricas.....	113
	Para motosierras para poda.....	114
	Para atadora eléctrica.....	114
	Para poda en altura.....	115
	Para cortasetos.....	115
	Para pulverizador a batería.....	115
	Para hidrolimpiadoras.....	116
	Para aspiradoras.....	117
	COMPLEMENTOS BEPOWER	
	Complementos tijeras y motosierras.....	118
	Complementos vareadores.....	119
	Complementos hidrolimpiadoras.....	120
	Complementos aspiradoras.....	121
	ENCOFRADO	
	PALAS CONSTRUCCIÓN	
	Palas.....	124
	Rascador.....	126
	HERRAMIENTAS DESENCOFRADO	
	Desencofradores.....	127
	Grifas.....	127
	RAEDERAS Y RASTRILLOS	
	Raederas.....	128
	Rastrillos.....	128
	TENAZAS	
	Tenaza Rusa.....	129
	Tenaza Carpintero.....	129
	Tenaza Alicatado.....	129
	CORTAVARILLAS	130
	ORDENACIÓN	
	Porta herramientas de Piel.....	131
	Porta herramientas Textiles.....	132
	Bolsas, Mochilas y Trolleys.....	133
	Cajas Porta herramientas.....	133
	ALBAÑILERÍA	
	PALETAS	
	Paletas.....	134
	Paletines.....	137
	Rejunteador.....	137
	LLANAS, TALOCHAS Y ESPÁTULAS	
	Llanas.....	138
	Remolinadores.....	140
	Talochas.....	141
	Peines.....	142
	Llanas de goma.....	143
	Espátulas de goma.....	144
	Talochas de limpieza.....	144
	Espátulas.....	145
	Espátulas para placa.....	146
	PISTOLAS DE SILICONA	147
	MARTILLERÍA	
	Mazas.....	148
	Picachones.....	149
	Macetas.....	150
	Alcotanas.....	151
	Martillos.....	152
	Martillos sin templar.....	154
	Martillos de nylon.....	155
	Macetas de goma.....	155
	CINCELES	
	Punteros.....	156
	Cinceles octogonales.....	156
	Cortafrios.....	157
	Pala ancha.....	157
	Cinceles para el taller.....	158
	Puntas de yesero.....	159
	CUBOS Y CAPAZOS	
	Cubos y Capazos de Caucho.....	160
	Cubos y Capazos de Plástico.....	162
	Gavetilla.....	163

ÍNDICE

PARA LA CONSTRUCCIÓN

ALICATADO

CORTADORAS DE CERÁMICA Y ACCESORIOS	
Cortadoras NEO	166
Cortadoras LEAN	168
Cortadoras TECH	170
Cortadoras PRO	171
Cortadoras FIT	172
Cortadoras POP	173
Cortadoras PASS	174
Rodeles	175

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA

Repuestos cortadora de cerámica NEO	178
Repuestos cortadoras de cerámica LEAN	178
Repuestos cortadoras de cerámica TECH	178
Repuestos cortadoras de cerámica PRO	179
Repuestos cortadoras de cerámica FIT	179
Repuestos cortadoras de cerámica POP	179
Repuestos cortadoras de cerámica PASS	179

SISTEMAS DE NIVELACIÓN Y SEPARACIÓN

Sistema Push & Level	181
Sistema con cuña	182
Crucetas	183
Cuñas	183

COMPLEMENTOS PARA EL ALICATADO

Productos para los Tratamientos superficiales y Limpieza	184
Cubos de alicatado y repuestos	186
Espojas	186
Ventosas	187
Banco de trabajo	188
Rascador de juntas	188
Marcador de agujeros	188
Plantilla de formas	188

CARPINTERÍA

SIERRAS Y SERRUCHOS DE CONSTRUCCIÓN

Sierras corte metal	189
Serruchos carpintero	190
Serruchos ebanista	190
Serruchos punta	190
Serruchos placa	191

FORMONES

Formón	191
--------------	-----

PLACA Y YESO LAMINADO

HERRAMIENTAS DE CORTE

Cutters	192
Tijera cortachapa	193
Punzonadora	193
Remachadora	193

MEDICIÓN Y NIVELACION

MEDICIÓN, MARCAJE Y NIVELACIÓN

Cintas métricas	194
Flexómetro	195
Lápices	196
Nivel tubular	197
Nivel fundido	198
Escuadra	198
Tiralíneas	199
Plomadas	200

CORTE Y PULIDO

DISCOS DE DIAMANTE

Discos diamante corte seco	201
Discos diamante corte húmedo	203

CORONAS DE DIAMANTE

DISCOS FLEXIBLES DE DIAMANTE PARA PULIDO

TACOS DE DIAMANTE PARA PULIDO

MAQUINARIA BEPOWER

MEDICIÓN Y NIVELACIÓN LÁSER

Nivelación Láser	208
Medición Láser	209
Receptor Láser	209

MEZCLADORAS Y VARILLAS

PARA EL TALLER

HERRAMIENTAS PARA EL TALLER

DESTORNILLADORES

Boca vaciada	224
Boca plana	224
Philips	224
Pozidriv	224
Juego destornilladores	224

LLAVES

Fija	225
Combinada	226
Acodada	226
Tubo	227
Llave ajustable	228
Llave Stilson	228
Llave Allen	229
Llave vaso	230

ALICATES

Universal	231
Cortante	231
Manipulación	232
Multiapertura	232
Alicates Aislados	233
Tijeras electricista	233

SUJECCIÓN

Tornillo de banco	234
Sargentos	234

CORTE Y DESBASTE

DISCOS ABRASIVOS

Discos abrasivos de corte	236
Discos abrasivos de desbaste	238

DISCOS DE LÁMINAS

Base de poliamida	239
Base de fibra de vidrio	240

CEPILLERÍA

CEPILLOS

Cepillos manuales	241
Cepillos bricolaje	242
Cepillos industriales circulares	243
Cepillos industriales taza	243
Cepillos industriales cónicos	244
Cepillos industriales nylon	245

LIMAS Y ESCOFINAS

LIMAS

Mecánico	246
Aguja	249

ESCOFINAS MADERA

ESCOFINAS Y LIJADORAS PLACA

PARA TU SEGURIDAD

CALZADO USO PROFESIONAL

Gama CLASSIC	258
Gama COMP+	261
Gama NONMETAL	265
Gama CLICK	266
Gama AGRO	267
Gama ALLTRACK	268
Gama FLEX	269
Gama NEW RUN	271
Gama CLASSIC RUN	274
Gama CORE	275
Gama VOLTA	276
Gama RACE	277
Gama CHEF	278
Gama AGUA	280

ACCESORIOS

Cordones	281
Plantillas	282
Rodilleras	283

ANEXO MANGOS

Para la agricultura	284/291
Para la construcción	292/296
Para el taller	297

ANEXO SOLUCIONES PARA EN PUNTO DE VENTA

Expositores y ganchos	298/300
-----------------------------	---------



LA HERRAMIENTA ESPECIALIZADA QUE POTENCIA TU TRABAJO

Con Bellota,
la calidad está
en el detalle.

DURABLE

Las herramientas de Bellota PRO están diseñadas para aguantar las más duras de las situaciones. Sea cual sea el uso intensivo que le des, nunca te fallarán.

ESPECIALISTA

Para aquellos trabajos en donde cada tarea necesita ser ejecutada a la perfección, Bellota PRO te ofrece una herramienta para cada tarea que necesites realizar.

ALTO RENDIMIENTO

Las herramientas de Bellota Pro están diseñadas para potenciar y sacar el mayor provecho a tu esfuerzo.



LA TALLA ÚNICA DE HERRAMIENTAS PARA TU DÍA A DÍA

Bellota Smart,
la solución 360°
de cada proyecto.



DISFRUTE

Las herramientas de Bellota Smart están diseñadas para el aficionado que quiere disfrutar de su tiempo usando la herramienta.

INFORMATIVO

Pequeños bajo-relieves y combinaciones de color que sirven como guía de uso para el usuario aficionado.

CONFORT

Diseñadas para que el usuario se adapte fácilmente al uso de la herramienta utilizando materiales gomosos.

PRESENTES EN CUATRO CONTINENTES

Hoy somos parte del grupo global Venanpri, que aglutina diferentes marcas de herramientas de mano, así como soluciones y componentes agrícolas.

11

MARCAS REGISTRADAS

18.000

REFERENCIAS

2.500

PERSONAS

14

PLANTAS DE FABRICACIÓN



* 3 PLANTAS DE FABRICACIÓN

NUESTRAS PLANTAS DE FABRICACIÓN



España
Legazpi



España
Olloki



España
Zumárraga



E.E.U.U.
California



E.E.U.U.
Illinois



México



Colombia



Dinamarca



India

ENCUENTRA TU DELEGACIÓN MÁS CERCANA Y CONTÁCTANOS

► EUROPA, ÁFRICA Y ASIA

España

Contacto: Bienvenido Calvo
Teléfono: +34 943739000
comercial@bellota.com
atencionclienteBH@bellota.com

Grecia y Chipre

Contacto: Kostas Michalochristas
Móvil: +30 6944942509
greece@bellota.com

Magreb

Contacto: Denis Bineau
Móvil: +351 917625950
binefr1@gmail.com

Francia Construcción/Industria

Contacto: Jose Gonçalves
Móvil: +33 (0) 788796168
jose.goncalves@bellota.com

Francia Jardín/Agricultura

Contacto: Gabriel Villate
Teléfono: +34 6673637324
gabriel.villate@bellota.com

Francia EPI

Contacto: Gabriel Villate
Teléfono: +34 6673637324
gabriel.villate@bellota.com

Portugal

Contacto: Miguel Oitaven
Teléfono: +351 217975412
maria.sequeira@bellota.com

Italia

Contacto: Alberto Lovo
Móvil: +39 3466723561
info@al-importagency.it

Asia, África y Oceanía

Contacto: Gabriel Villate
Teléfono: +34 6673637324
gabriel.villate@bellota.com

UK & Irlanda

Contacto: Les Ashley
Móvil: +35 3874408077
les.ashley@bellota.com

Alemania

Contacto: Stefan Muth
Teléfono: +49 1637337915
bellota@die-zwinge.de

Europa Occidental

Contacto: Íñigo Alaba
Teléfono: +34 672642738
inigo.alaba@bellota.com

Contacto: Gabriel Villate
Teléfono: +34 6673637324
gabriel.villate@bellota.com

► AMÉRICA

EEUU, México, Centro América y Caribe

Contacto: Javier Vio
Teléfono: +52 (55) 5393 3363
infoventas@mex.bellota.com

Perú

Contacto: Ricardo Parra
ricardo.parra@col.bellota.com

Colombia

Contacto: Juan Sebastián Gómez
juan.gomez@col.bellota.com

Ecuador

Contacto: Jorge Valdez
jorge.valdez@col.bellota.com

Brasil y Venezuela

Contacto: Camilo Molina
camilo.molina@col.bellota.com

Chile y Bolivia

Contacto: Agustín Eduardo Issa
agustin.issa@col.bellota.com

Paraguay, Uruguay y Argentina

Contacto: Sebastián Fadul
sebastian.fadul@col.bellota.com



INSPIRADOS POR EL TRABAJO DURO

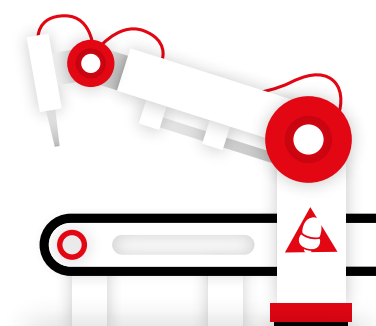
En Bellota fabricamos productos inspirados en tu actitud, en tu pasión y determinación por conseguir todo aquello que quieres. Te acompañamos en el camino hacia el éxito con herramientas que nunca te fallan, con las que disfrutas y das lo mejor de ti.

MÁS DE 100 AÑOS FABRICANDO PARA TI

NUESTRAS RAÍCES

Patricio Echeverría, emprendedor y de carácter avanzado a su tiempo, es el creador de Bellota. Desde que tuvo uso de razón, se interesó por la fabricación en acero y el diseño de las herramientas. Creía que las que se empleaban no eran cómodas ni ofrecían la calidad deseada.

Hoy en Bellota, creamos herramientas con las que te sientes identificado. Tu actitud está en ellas. Nos inspira tu perseverancia, determinación, pasión y autoexigencia en lo que haces. Nuestras herramientas están diseñadas para ti. Para que superes los obstáculos que aparecen en tu camino. Por ello:



LAS FABRICAMOS PENSANDO EN TI

Trabajamos de la mano de los mejores especialistas y estudiamos tus necesidades para hacer realidad nuestros diseños. Somos meticulosos con la calidad. Queremos ofrecerte los mejores productos para lograr tu satisfacción después de utilizarlos.



EL MEDIO AMBIENTE NOS IMPORTA

Trasladamos nuestra conciencia responsable a los procesos de producción. Colaboramos en proyectos emprendedores con Copade y contamos con las certificaciones PEFC y FSC® y con el sello de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono, que garantizan un producto sostenible.



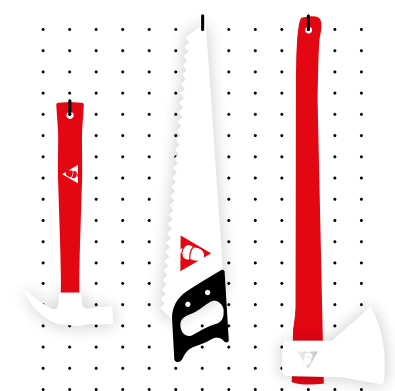
www.fsc.org
FSC® C021513

La marca de la
gestión forestal
responsable



PEFC/14-35-00020

Promoviendo la
Gestión Forestal
Sostenible
www.pefc.es



NUNCA TE VAN A FALLAR

Desarrollamos herramientas ligeras, cómodas y con una tradición de fiabilidad. Están inspiradas en la investigación y para que respondan en los momentos que más se necesita, donde nada puede fallar y el éxito sabe a más.

NOS PONEMOS EN TU PIEL

La pasión y la determinación forman parte de nuestra cultura. Las mismas con las que tú vives tu trabajo en tu día a día. Por eso, Bellota es para ti.

Eres nuestra fuente de inspiración, entendemos tus necesidades y te ayudamos a alcanzar tus objetivos.

Cuando sientas la satisfacción por lo que has hecho, nosotros habremos cumplido con nuestro propósito.

HERRAMIENTAS QUE EMOCIONAN

Creemos en la comodidad y la fiabilidad, pero también en herramientas que te hagan disfrutar.

TÚ ERES EL ALMA

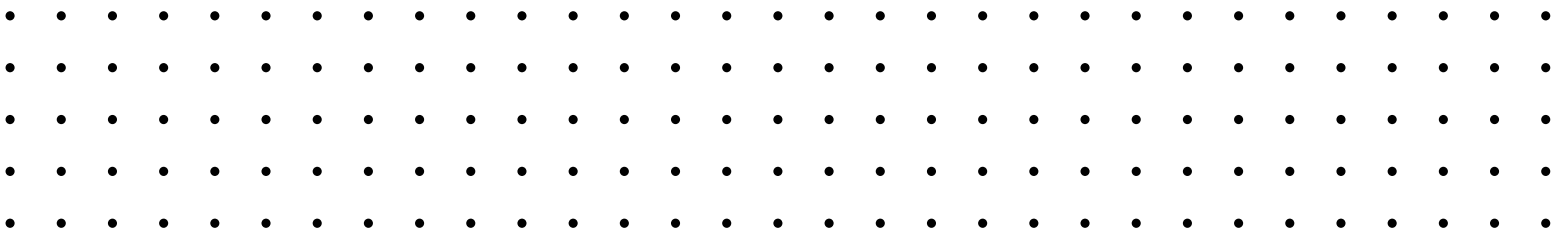
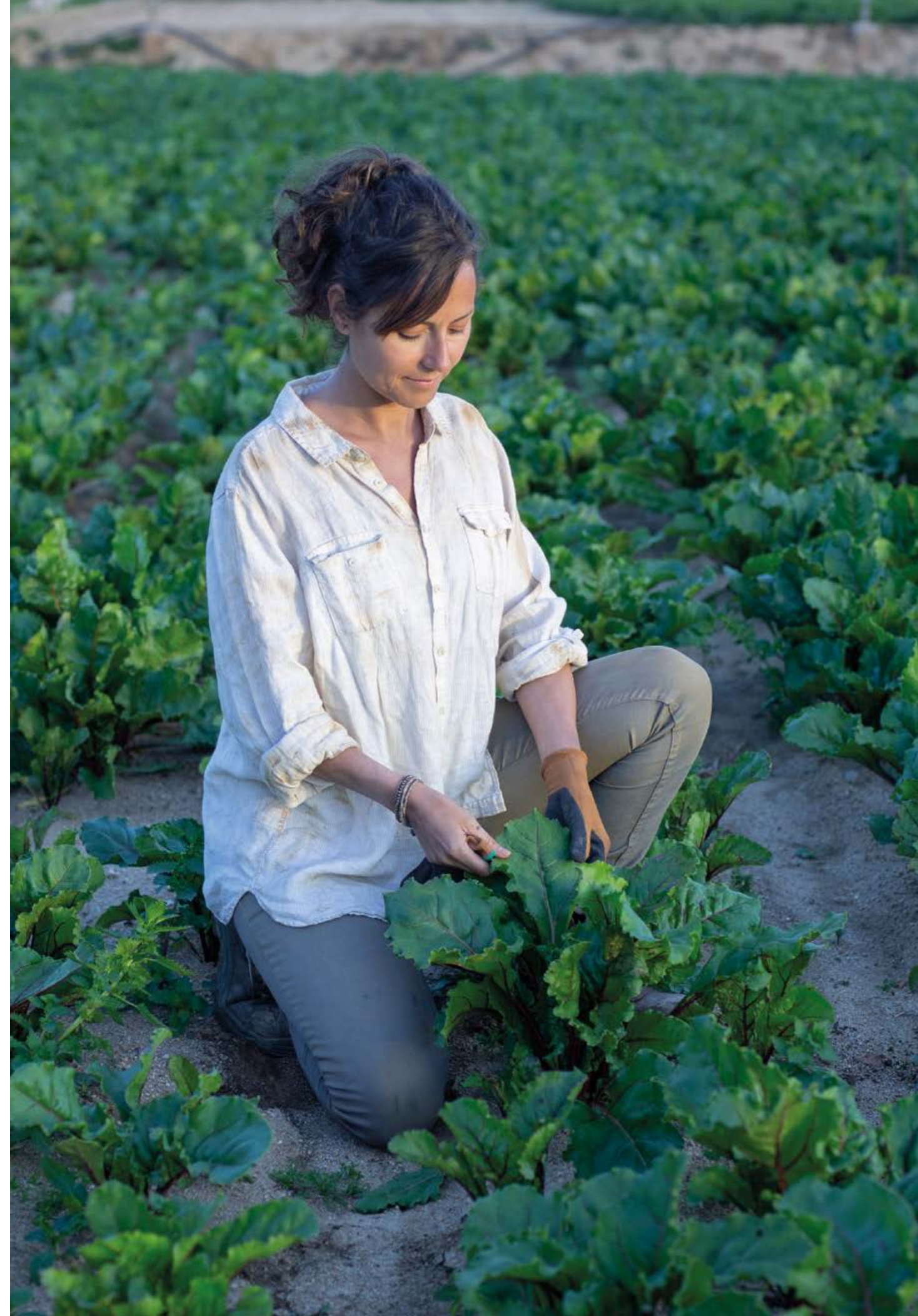
Creemos en ti, en lo que tú haces con ellas. Tú pones la energía y ellas te complementan.

EQUILIBRIO ENTRE TRADICIÓN E INNOVACIÓN

Seguimos innovando en lo que tiene sentido para ti.

EXIGENCIA PARA LOGRAR EL ÉXITO

Creamos herramientas que no fallen, que respondan en los momentos más exigentes.



ÍNDICE DE REFERENCIAS

REF.	PÁG.
1002-14-1,8	84
1004-14-1,8	84
1055-22-3	82
1060-11-1,3	84
127F-16-2	83
127F-18-2	83
127F-20-2	83
127F-22-2	83
127F-24-2	83
127H-16-2	82
127H-18-2	82
127H-20-2	82
127H-22-2	82
127H-24-2	82
128F-18-2	83
128F-20-2	83
128F-22-2	83
128F-24-2	83
1778-18-2,4	81
1778-22-2,4	81
1779-22-2,4	82
204-18-3	81
2127F-18-2	83
2127F-20-2	83
2127F-22-2	83
2127F-24-2	83
2127H-16-2	83
2127H-18-2	83
2127H-20-2	83
2127H-22-2	83
2127H-24-2	83
2128F-18-2	83
2128F-20-2	83
2128F-22-2	83
2128F-24-2	83
244-18-3	82
246-16-2	83
246-18-2	83
246-20-2	83
246-22-2	83
246-24-2	83
31B-14-2	82
31B-16-2	82
31B-18-2	82
31B-20-2	82
31B-22-2	82
31W-14-2	82
31W-16-2	82
31W-18-2	82
31W-20-2	82
31W-22-2	82
32L-16-3	83
32L-18-3	83
32L-20-3	83
32L-22-3	83
32L-24-3	83
350-14-2	84
350-16-2	84
350-18-2	84
350-20-2	84
350-22-2	84
368-16-3	81
410-19-5,3	82
443-18-3	81
448-21-3	81
460-16-2	83
460-18-2	83
460-20-2	83
460-22-2	83
460-24-2	83
465-12A	84
5813-1,6 NMM	84
538-16-3	82
741-18-3	82
781-26-2 NMM	84
W550-22-3	82
202-19-5,3	81
1051	85
1071	85
1111	87
1116	87
1118	87
2503	85
2506	85
2509	85
2550	86
2551	86
2552	86
2553	86
2554	86
2555	86
2556	86
2557	86
2558	86
2559	86
2560	86
2561	86
2562	86
2563	86
2564	86
2565	86
2566	86
2567	86
2568	86
2569	86
2570	86
2571	86
2572	86
2573	86
2574	86
2575	86
2576	86
2577	86
2578	86
2579	86
2580	86
2581	86
2582	86
2583	86
2584	86
2585	86
2586	86
2587	86
2588	86
2589	86
2590	86
2591	86
2592	86
2593	86
2594	86
2595	86
2596	86
2597	86
2598	86
2599	86
2600	86
2601	86
2602	86
2603	86
2604	86
2605	86
2606	86
2607	86
2608	86
2609	86
2610	86
2611	86
2612	86
2613	86
2614	86
2615	86
2616	86
2617	86
2618	86
2619	86
2620	86
2621	86
2622	86
2623	86
2624	86
2625	86
2626	86
2627	86
2628	86
2629	86
2630	86
2631	86
2632	86
2633	86
2634	86
2635	86
2636	86
2637	86
2638	86
2639	86
2640	86
2641	86
2642	86
2643	86
2644	86
2645	86
2646	86
2647	86
2648	86
2649	86
2650	86
2651	86
2652	86
2653	86
2654	86
2655	86
2656	86
2657	86
2658	86
2659	86
2660	86
2661	86
2662	86
2663	86
2664	86
2665	86
2666	86
2667	86
2668	86
2669	86
2670	86
2671	86
2672	86
2673	86
2674	86
2675	86
2676	86
2677	86
2678	86
2679	86
2680	86
2681	86
2682	86
2683	86
2684	86
2685	86
2686	86
2687	86
2688	86
2689	86
2690	86
2691	86
2692	86
2693	86
2694	86
2695	86
2696	86
2697	86
2698	86
2699	86
2700	86
2701	86
2702	86
2703	86
2704	86
2705	86
2706	86
2707	86
2708	86
2709	86
2710	86
2711	86
2712	86
2713	86
2714	86
2715	86
2716	86
2717	86
2718	86
2719	86
2720	86
2721	86
2722	86
2723	86
2724	86
2725	86
2726	86
2727	86
2728	86
2729	86
2730	86
2731	86
2732	86
2733	86
2734	86
2735	86
2736	86
2737	86
2738	86
2739	86
2740	86
2741	86
2742	86
2743	86
2744	86
2745	86
2746	86
2747	86
2748	86
2749	86
2750	86
2751	86
2752	86
2753	86
2754	86
2755	86
2756	86
2757	86
2758	86
2759	86
2760	86
2761	86
2762	86
2763	86
2764	86
2765	86
2766	86
2767	86
2768	86
2769	86
2770	86
2771	86
2772	86
2773	86
2774	86
2775	86
2776	86
2777	86
2778	86
2779	86
2780	86
2781	86
2782	86
2783	86
2784	86
2785	86
2786	86
2787	86
2788	86
2789	86
2790	86
2791	86
2792	86
2793	86
2794	86
2795	86
2796	86
2797	86
2798	86
2799	86
2800	86
2801	86
2802	86
2803	86
2804	86
2805	86
2806	86
2807	86
2808	86
2809	86
2810	86
2811	86
2812	86
2813	86
2814	86
2815	86
2816	86
2817	86
2818	86
2819	86
2820	86
2821	86
2822	86
2823	86
2824	86
2825	86
2826	86
2827	86
2828	86
2829	86
2830	86
2831	86
2832	86
2833	86
2834	86
2835	86
2836	86
2837	86
2838	86
2839	86
2840	86
2841	86
2842	86
2843	86
2844	86
2845	86
2846	86
2847	86
2848	86
2849	86
2850	86
2851	86
2852	86
2853	86
2854	86
2855	86
2856	86
2857	86
2858	86
2859	86
2860	86
2861	86
2862	86
2863	86
2864	86
2865	86
2866	86
2867	86
2868	86
2869	86
2870	86
2871	86
2872	86
2873	86
2874	86
2875	86
2876	86
2877	86
2878	86
2879	86
2880	86
2881	86
2882	86
2883	86
2884	86
2885	86
2886	86
2887	86
2888	86
2889	86
2890	86
2891	86
2892	86
2893	86
2894	86
2895	86
2896	86
2897	86
2898	86
2899	86
2900	86
2901	86
2902	86
2903	86
2904	86
2905	86
2906	86
2907	86
2908	86
2909	86
2910	86
2911	86
2912	86
2913	86
2914	86
2915	86
2916	86
2917	86
2918	86
2919	86
2920	86
2921	86
2922	86
2923	86
2924	86
2925	86
2926	86
2927	86
2928	86
2929	86
2930	86
2931	86
2932	86
2933	86
2934	86
2935	86
2936	86
2937	86
2938	86
2939	86
2940	86
2941	86
2942	86
2943	86
2944	86
2945	86
2946	86
2947	86
2948	86
2949	86
2950	86
2951	86
2952	86
2953	86
2954	86
2955	86
2956	86
2957	86
2958	86
2959	86
2960	86
2961	86
2962	86
2963	86
2964	86
2965	86
2966	86
2967	86
2968	86
2969	86
2970	86
2971	86
2972	86
2973	86
2974	86
2975	86
2976	86
2977	86
2978	86
2979	86
2980	86
2981	86
2982	86
2983	86
2984	86
2985	86
2986	86
2987	86
2988	86
2989	86
2990	86
2991	86
2992	86
2993	86
2994	86
2995	86
2996	86
2997	86
2998	86
2999	86
3000	86

REF.	PÁG.
3083	52
3100MFV	39
3101MFV	41
3102	47
3103MFVA	39
3104MFVA	39
322	34
3405	60
3406	60
3407	60
3408	60
3409	61
3410	61
3411	61
3412	60
3413	61
3414	61
3415	60
3417	60
3418	60
3440	65
344175	65
3441	65
344275	65
3442	71
3443	65
3450	65
3461	66
3470	66
3472	66
3480	80
350118	71
350120	71
350124	71
3501	62
3502	62
3503	62
3504	58
3505	58
351021	67
351022	67
3510	67
351221	67
351222	67
3512	58
3520	61
3555	66
3556	66
3578	63
3580	63
3581	70
3582	64
3583	70

NOVEDADES AGRICULTURA

► LA GAMA CLASSIC CUT

- Está especialmente diseñada para las personas que trabajan con fuerza y buen ritmo.

► LA GAMA EXPERT CUT

- Está especialmente diseñada para las personas experimentadas que buscan un corte limpio y un movimiento fluido.

Pág. 74 / 75



► HERRAMIENTAS DE MANGO CORTO ALUMINO

Pág. 56



► TIJERAS DE JARDÍN - SMART

Pág. 60 / 61

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

**POWER
CUT**



► TIJERA ELÉCTRICA ESPECIAL VIÑA EPR233P2BV

DOBLE APERTURA
SELECCIONABLE



POSICIÓN 1



POSICIÓN 2

CORTE PROGRESIVO



ON



OFF

SISTEMA DE SEGURIDAD
ANTI-CORTE



Pág. 102

► VAREADORES

Pág. 99

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

BELLOTA SMART



► GAMA ELÉCTRICA SMART

Pág. 103

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER



► MAQUINARIA BEPOWER

Pág. 97-110 / 208-218

NOVEDADES CONSTRUCCIÓN

► RECEPTOR NIVEL LÁSER NIVRECEP

- Garantiza tu trabajo de nivelación hasta 50 metros con una precisión máxima de 0,1 mm/m.
- Compatible con niveles láser de color rojo y verde. Doble pantalla LCD retroiluminada de alta visibilidad.
- Carcasa robusta con topes laterales anti impacto y protección IP54 a polvo y salpicaduras de agua desde todos los ángulos.

Pág. 209



► PARA LA PROTECCIÓN, MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE SUPERFICIES

Pág. 184 / 185



PELICANO



DE500J



DES750G



IMP1000BA



DE1000N



DES1000AL

► MEZCLADORA M21 2100 W

- Máquina mezcladora profesional de 2.100 W con 2 velocidades. Para realizar mezclas homogéneas de morteros, cementos, resinas, pinturas y colas.

Pág. 212



BEPower
+ BELLOTA + POWER



► CORTADORA ELÉCTRICA CIRCULAR LEANSAW

- Cortadora eléctrica circular 1.400 W para cortar cerámica, compatible con LEAN320 y/o las guías GUIDELEAN.

► VIBRADOR VENTOSA LEANVIBRO

- Vibrador con ventosa para la instalación de cerámica, facilita que salga el aire encapsulado y mejora la adherencia del cemento cola con el soporte y la cerámica.

Pág. 168

NOVEDADES

SEGURIDAD

► BOTA RUN BRUNAS3S

Pág. 272 / 273



BRUNAS3S



BRUNB3S



BRUNJS3S



BRUNNS3S



CARACTERÍSTICAS



TRANSPIRABLE
E HIDRÓFUGO



LIGEREZA



LOOK DEPORTIVO



ANTIFATIGA



100% NO METÁLICA

USOS



INSTALADOR
REFORMISTA / ALBAÑIL



INDUSTRIA LIGERA



TRANSPORTISTA
ALMACENISTA



CARPINTERO
MECÁNICO



DEPENDIENTE

CATEGORÍA DE SEGURIDAD



S3S
MÁXIMA
PROTECCIÓN
TEXTIL



SR
MÁXIMA
CERTIFICACIÓN
ANTIDESLIZAMIENTO



FO
RESISTENCIA A LOS
HIDROCARBUROS



CI
PROTECCIÓN FRENTE
AL FRÍO



ESD
MÁXIMA DESCARGA
ELECTRODOMÉSTICA



Herramientas que
harán crecer tus frutos
cosecha a cosecha

**PARA LA AGRICULTURA
Y LA JARDINERÍA**

AZADA ANTIGIRO



1 HENDIDURAS EN EL OJO BLOQUEAN EL GIRO DE LA CABEZA



2 PESTAÑAS ALTAMENTE RESISTENTES BLOQUEAN EL GIRO DE LA AZADA



3 UNIÓN PERFECTA IMPOSIBILITA CUALQUIER GIRO O MOVIMIENTO

► NI GIRA, NI SE AFLOJA

La cabeza y el mango serán uno.

► DURA MÁS

La unión resiste al uso intensivo, al paso del tiempo y a los golpes fallidos.



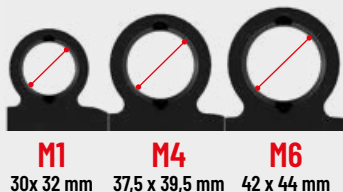
► MANGO FABRICADO EN UNA SOLA PIEZA

- El plástico inyectado a gran presión se introduce por los poros de la madera.
- La unión es inseparable, resistente al calor y a la humedad.

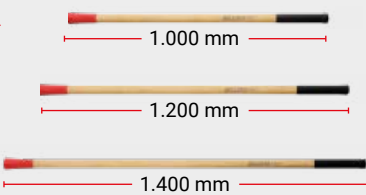


► ELIGE LA COMBINACIÓN PERFECTA

Elegir un mango para tu azada será más sencillo. Elegirás entre 3 medidas de cabezas con ANTI-ROTATION SYSTEM.



Combínala con uno de estos mangos con ANTI-ROTATION SYSTEM.



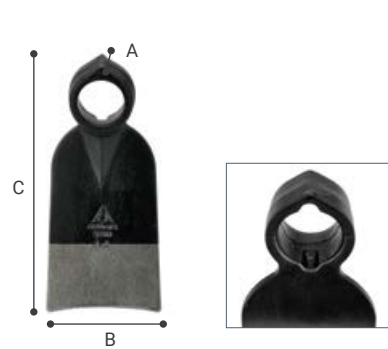
¡Y ya la tienes!
Una apuesta segura.

M1	M4	M6
30x 32 mm	37,5 x 39,5 mm	42 x 44 mm
M1-1.000 mm	M4-1.000 mm	M6-1.000 mm
M1-1.200 mm	M4-1.200 mm	M6-1.200 mm
M1-1.400 mm	M4-1.400 mm	M6-1.400 mm

AZADAS



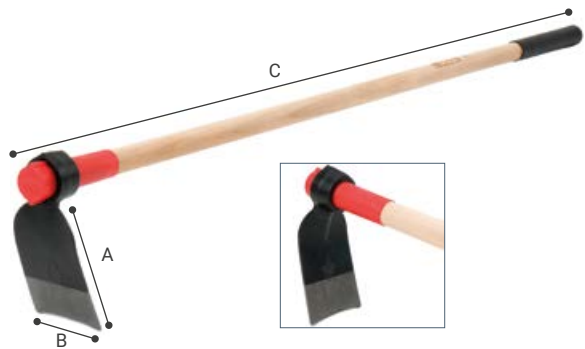
AZADAS ANTIGIRO



► AZADA 1

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
HOE1AP	19,45	694772	12	380	30	80	M1
HOE1BP	20,06	694734	12	430	30	90	M1
HOE1CP	22,20	694697	12	650	42	105	M4

Para labores de detalle.



► AZADA CON MANGO 1

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
HOE1AW1200AP	31,16	694758	2	1.182	168	80	1.200 M1
HOE1BW1200AP	31,80	694710	2	1.137	188	89	1.200 M1



► AZADA 2

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
HOE2AP	25,59	694673	12	810	40	140	M4
HOE2BP	25,91	694659	12	1.000	40	145	M4



► AZADA 3

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
HOE3AP	29,88	694635	12	970	42	180	M4
HOE3BP	30,44	695007	12	940	40	190	M4

Remover la tierra, escardar, binar.



AZADA 4

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE4AP	29,57	694598	12	1.100	42	165	250	M4
HOE4BP	31,28	694574	12	1.260	50	180	270	M4

Para hacer caballones.



AZADA 5

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE5P	38,37	694536	12	1.430	40	120	290	M6

Para cavar y hacer zanjas.



AZADA 7

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE7AP	19,50	694499	12	370	30	50	195	M1

Azada pequeña para labores de detalle.



AZADA 10

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE10AP	33,91	694413	12	1.250	38	145	270	M4



AZADA CON MANGO 4

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE4BW1400AP	48,86	694550	2	2.260	248	179	1.400	M4



AZADA CON MANGO 5

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE5W1400AP	58,10	694512	2	2.432	269	118	1.400	M6



AZADA 8

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE8AP	22,36	694475	12	630	60	80	212	M4
HOE8BP	22,93	694451	12	770	70	100	225	M4
HOE8CP	27,19	694437	12	955	80	120	244	M4



AZADA 11

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE11AP	40,23	694390	12	1.800	50	120	320	M6

Para cavar y plantar.



AZADA 43

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE430P	37,49	694376	12	1.370	75	165	273	M6
HOE43BP	41,20	694352	12	1.520	80	185	310	M6

Para hacer caballones, trasladar tierra y vaciar.



AZADA 58

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE580P	31,99	694314	12	1.150	80	161	253	M4
HOE58AP	37,76	694291	12	1.310	105	178	275	M4



AZADA 72

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE72AP	27,39	694239	12	960	115	170	258	M4
HOE72BP	29,64	694215	12	1.065	120	180	269	M4
HOE72CP	31,46	694192	12	1.315	130	201	286	M4
HOE72DP	35,23	694178	12	1.580	135	217	313	M4

Modelo Galicia.



AZADA 81

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE81000P	27,46	694055	12	860	80	168	232	M4
HOE8100P	29,44	694031	12	955	75	180	247	M4
HOE810P	30,83	694017	12	1.130	90	201	261	M4
HOE81AP	35,03	693997	12	1.295	100	220	273	M4



AZADA 53

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE53AP	29,82	695038	12	1.100	85	162	260	M4
HOE53BP	33,28	694338	12	1.100	90	190	281	M4

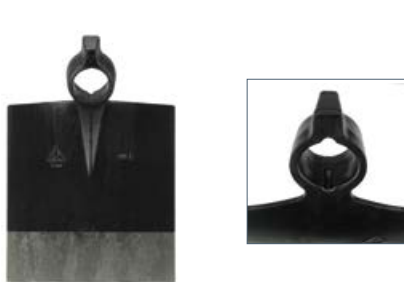
Para cavar y hacer surcos.



AZADA 69

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE69AP	37,09	694277	12	1.360	140	167	315	M4
HOE69BP	40,91	694253	12	1.720	165	186	357	M6

Modelo Navarra.



AZADA 80

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE80AP	29,64	694130	12	950	100	160	224	M4
HOE80BP	30,34	694116	12	980	100	170	224	M4
HOE80EP	34,75	694093	12	1.425	105	186	247	M4
HOE80HP	38,89	694079	12	1.585	125	200	263	M4



AZADA CON MANGO 81

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE81000W1000AP	38,80	693973	2	1.680	232	168	1.000	M4
HOE81000W1200AP	40,86	704112	2	1.760	232	168	1.200	M4
HOE810W1200AP	44,36	693935	2	2.030	261	200	1.200	M4



AZADA 83

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE83AP	31,58	693898	12	1.050	70	140	247	M4



AZADA 85

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE85AP	23,75	693799	12	730	70	115	202	M4
HOE85BP	24,28	693775	12	770	75	122	206	M4
HOE85CP	27,25	693737	12	820	80	135	215	M4



AZADA 87

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE87BP	23,23	693683	12	1.030	60	147	243	M4
HOE87CP	26,09	693669	12	1.200	80	165	264	M4
HOE87DP	28,70	693645	12	1.310	85	175	278	M4
HOE87EP	31,99	693621	12	1.650	90	186	294	M4
HOE87FP	35,34	693607	6	1.840	100	197	320	M6
HOE87GP	36,65	693584	6	2.015	105	238	338	M6

Para el cultivo de espárragos.



AZADA 82

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE82BP	25,35	693911	12	810	80	140	213	M4



AZADA 84

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE84AP	25,07	693874	12	750	60	135	190	M4
HOE84BP	26,58	693850	12	805	58	150	199	M4
HOE84CP	26,72	693836	12	785	62	140	211	M4



AZADA CON MANGO 85

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE85BW1000AP	35,41	693713	2	1.590	206	122	1.000	M4
HOE85BW1200AP	37,80	693751	2	1.670	206	122	1.200	M4



AZADA 89

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE89AP	24,69	693560	12	740	55	118	213	M4



CÀVEC MALLORQUÍ HOE96AWP

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HOE96AWP	16,63	676334	6	1.475	245	236	750

Càvec Mallorquí.



AZADA 182

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE182P	19,59	693386	12	490	70	117	180	M1

Para cavar surcos, limpieza de viña.



AZADA CON MANGO 228

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE228AW400P	28,95	695052	2	660	268	80	400	M1
HOE228AW1000AP	36,20	693263	2	1.090	268	80	1.000	M1
HOE228AW1200AP	37,54	693348	2	1.167	268	80	1.200	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada para remover la tierra y horquilla para limpiar y arrancar raíces.



AZADA CON MANGO 242

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE2420W335P	21,36	692969	3	475	137	54	335	M1
HOE242AW360P	23,42	692945	3	565	165	70	360	M1

Para plantar parterres y zonas de rocalla.



AZADA 150

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE150AP	30,19	693423	12	1.105	125	191	298	M4
HOE150CP	35,66	693409	12	1.315	140	230	324	M4

Para cavar surcos.



AZADA 228

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE228AP	25,53	693362	12	490	32	71	270	M1
HOE228BP	26,96	693324	12	565	41	76	293	M1
HOE228CP	29,03	693300	12	625	46	81	318	M1
HOE228DP	32,78	693287	12	735	50	100	330	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada para remover la tierra y horquilla para limpiar y arrancar raíces.



AZADA 242

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE2420P	17,84	693003	12	295	32	55	137	M1
HOE242AP	19,64	692983	12	385	40	70	164	M1

Para plantar parterres y zonas de rocalla.



► AZADA 229

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE229AP	27,57	693249	12	580	39	110	298	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada pico para plantar y horquilla para limpiar y arrancar raíces.



► AZADILLA 230

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE230AP	23,30	693201	12	470	32	71	252	M1
HOE230BP	25,46	693188	12	530	36	76	278	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada para remover la tierra y lanza para preparar la tierra para plantar.



► AZADILLA 232

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE232AP	17,49	693126	12	355	40	70	155	M1/M8007
HOE232BP	18,94	693102	12	380	45	76	165	M1
HOE232CP	20,17	693089	12	415	50	80	177	M1

Modelo pequeño, para zonas de rocalla.



► AZADA CON MANGO 325

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE325800W1200AP	36,57	692723	2	1.790	243	120	1.200	M4



► AZADILLA CON MANGO 229

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE229AW1200AP	39,67	693225	2	1.257	301	115	1.200	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada pico para plantar y horquilla para limpiar y arrancar raíces.



► AZADILLA CON MANGO 230

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE230AW400P	29,14	693164	2	670	252	71	400	M1
HOE230AW1000AP	34,06	693140	2	1.080	252	71	1.000	M1
HOE230AW1200AP	34,96	695076	2	1.147	252	71	1.200	M1

Para labores de jardinería. Herramienta de doble uso: azada para remover la tierra y lanza para preparar la tierra para plantar.



► AZADILLA CON MANGO 232

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE232AW400P	22,91	693065	2	555	155	70	400	M1

Modelo pequeño, para zonas de rocalla.



► AZADA 326

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE326P	27,57	692709	12	625	53	172	181	M1



► AZADA 320

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE320P	36,88	692808	12	1.210	55	180	300	M4

Modelo Rabiosa, especial espárragos.



► AZADA 327

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE327AP	28,96	692686	12	885	53	182	217	M4



► AZADA 344

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE344600P	21,88	692501	12	540	30	75	300	M1

Herramienta múltiple: azada, trabajar la tierra en superficie, quitar malas hierbas, horquilla para arrancar raíces y romper la costra superficial.



► AZADA 325

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE325800P	21,38	692785	12	900	60	120	245	M4
HOE3251000P	24,69	692761	12	1.010	70	138	258	M4
HOE3251200P	26,79	692747	12	1.170	85	160	269	M4



► AZADA 328

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE328BP	29,20	692662	12	985	72	219	257	M4

Para el cultivo de tubérculos. Adecuada para trabajar suelos con gravilla o pequeñas piedras.



► AZADA CON MANGO 344

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
HOE344600W1000AP	30,98	692488	2	1.150	297	76	1.000	M1

Herramienta múltiple: azada, trabajar la tierra en superficie, quitar malas hierbas, horquilla para arrancar raíces y romper la costra superficial.





AZADÓN 801

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
801-0	60,04	114300	6	2.210	85	85	400

Herramienta de doble uso: Hacha y azada. Labores forestales, limpieza y corte de raíces.



AZADÓN 805

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
805-A	58,33	114508	6	2.100	85	65	395	M6

Herramienta de doble uso: Hacha y azada. Labores forestales, limpieza y corte de raíces.



AZADÓN 820

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
820	53,37	114706	6	1.500	85	65	370	M6

Herramienta de doble uso: Hacha y azada. Labores forestales, limpieza y corte de raíces.



AZADÓN 240

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE240	39,95	693041	12	680	70	75	255	M1

Pulaski, uso forestal. Herramienta múltiple, cortar, raspar y cavar.



ALMOCAFRE 262

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
262	38,24	113105	12	694	270	170	250

Para escardar, limpiar la tierra, plantar y trasplantar plantas pequeñas.



ALMOCAFRE 322

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
322-A	30,43	114003	12	450	130	120	365

Para escardar, limpiar la tierra, plantar y trasplantar plantas pequeñas.



HORQUILLAS ANTIGIRO

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Pulida y afilada para facilitar la introducción en la tierra.
- Pintura y barniz especiales para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Para airear la tierra y sacar tubérculos.



HORQUILLA 1001

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HFK10010P	37,01	710656	12	800	80	115	260	M4
HFK1001AP	46,17	710670	12	1.240	75	135	305	M4

Para airear la tierra y sacar tubérculos.



NEW



HORQUILLA 1002

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HFK1002AP	53,02	710694	6	1.730	90	135	320	M6

Para airear la tierra y sacar tubérculos.



HORQUILLA 1018

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HFK1018P	51,07	710779	12	1.060	75	125	325	M4

Para airear la tierra y sacar tubérculos.



HORQUILLA 1020

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HFK1020AP	32,39	710793	12	910	40	125	255	M4

Para airear la tierra y sacar tubérculos. Para uso en terreno pedregoso.



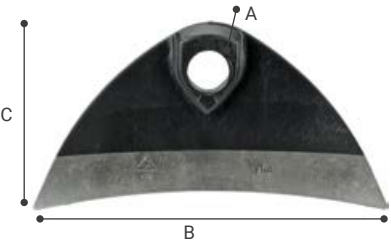
AZADAS SIN ANTIGIRO



AZADA 90

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE90B	37,60	693546	12	920	60	120	320	M4

Doble uso, romper tierra dura y remover.



AZADA 91

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE91A	35,95	693522	12	1.150	54	320	165	M4
HOE91B	43,42	693508	12	1.600	75	380	191	M4

Para el cultivo del plátano.



AZADA 95

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE95A	24,93	710632	12	800	40	135	200	M6

Modelo Marruecos.



AZADA 108

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE108A	35,66	693461	12	1.200	125	180	314	M108

Para el cultivo de espárragos.



AZADA 127

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE127A	32,87	693447	12	875	110	155	290	M127

Modelo Cataluña.



AZADA 252

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE252A	27,99	708592	12	960	50	190	191	M6
HOE252B	29,88	708622	12	1.070	54	203	203	M6

Modelo África.



AZADA 263

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE263A	30,55	708448	12	1.050	40	295	194	M6
HOE263B	32,15	708462	12	1.250	40	330	221	M6
HOE263C	37,49	708486	12	1.480	45	352	229	M6
HOE263D	38,64	708509	6	1.650	45	355	240	M6



AZADA 332

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE332A	35,11	692648	12	1.340	50	215	270	M332EM
HOE332B	36,90	692624	12	1.400	45	240	275	M332EM
HOE332D	40,02	692600	6	1.880	50	280	330	M332EM

Modelo Árabe.



AZADA 337

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE337A	25,20	692587	12	1.200	66	190	265	M4

Modelo Grecia.



AZADA 338

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE3380	24,83	692563	12	1.000	60	200	240	M4
HOE338A	25,89	692549	12	1.150	66	215	260	M4

Modelo Grecia.

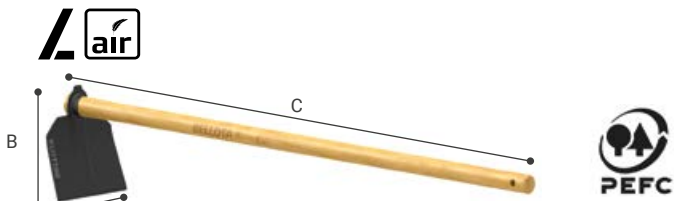


AZADA 340

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
HOE340A	27,19	692525	12	850	50	168	220	M4

Modelo Grecia.

AZADAS LIGERAS



AZADA LIGERA AIR L1CM1200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
L1CM1200	30,45	651706	2	1.210	200	180	1.200 ML1200

Para remover la tierra, escardar y binar. Hoja ancha y corta para labores generales de mantenimiento. Permite trabajar en una posición erguida y evitar lesiones de espalda.



AZADA LIGERA AIR L2CM500

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
L2CM500	28,79	651751	2	600	187	110	500 ML500

Para remover la tierra, escardar, binar y labores de detalle. Hoja corta y estrecha para labores específicas de mantenimiento. Permite el uso con una mano para realizar acabados de detalles.



AZADA LIGERA AIR L3CM1200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
L3CM1200	35,37	651799	2	1.230	253	140	1.200 ML1200

Para cavar y hacer zanjas. Hoja larga y ancha para labores de construcción y preparación de la tierra. Permite trabajar en una posición erguida y evitar lesiones de espalda.



AZADA LIGERA AIR L4CM500

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
L4CM500	33,73	651836	2	690	253	100	500 ML500

Para cavar y hacer zanjas. Hoja larga y estrecha para hacer zanjas estrechas y acceder a zonas difíciles. Permite el uso con una mano para acabados de detalles.



AZADA LIGERA AIR L5CM1200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
L5CM1200	33,73	651881	2	1.400	253	180	1.200 ML1200

Para hacer caballones. Hoja extra-ancha y larga para tareas más generales que impliquen movimiento y traslado de tierra. Permite trabajar en posición erguida y evitar lesiones de espalda.

REPUESTOS



CABEZAS DE REPUESTOS AZADA LIGERA AIR

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
L1	21,73	651683	3	Hoja ancha y corta	620
L2	20,23	651737	3	Hoja corta y estrecha	370
L3	26,66	651775	3	Hoja larga y ancha	640
L4	23,72	651812	3	Hoja larga y estrecha	460
L5	25,51	651850	3	Hoja extra-ancha y larga	810

PALAS DE AGRICULTURA

PALAS

Palas forjadas:

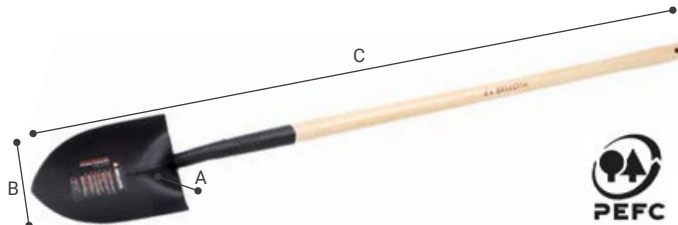
- Fabricadas con Acero Especial Bellota, en una sola pieza, irrompibles.
- Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.

Palas de chapa:

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.
 - Mangos de fibra de vidrio huecos. Modelos largos con dos foams para mejor agarre. Modelos anilla extra-ancha con elastómero para mejor agarre

Palas de aluminio:

- Hoja de aluminio de alta calidad: muy ligeras y fáciles de limpiar.
- Gran elasticidad y resistencia a las deformaciones.
- Cubo muy resistente, remachado, para asegurar una perfecta unión entre cabeza y mango.
- Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.



PALA FORJADA 5609

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5609 ML	59,33	502305	2	2.000	140	185	1.240 M5609L

Uso forestal: para sofocar fuego, cortar pequeñas ramas y escudo facial.



PALA PUNTA DE CHAPA MANGO LARGO FIBRA DE VIDRIO 3100

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3100MFV	34,38	533866	6	2.180	90	215

Curvatura ideal para evacuar la tierra. Diseño reforzado para facilitar su inserción en la tierra.



PALA PUNTA DE CHAPA MANGO ANILLA FIBRA DE VIDRIO 3103

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3103 MFVA	25,54	550726	2	2.060	90	230

Para cavar y trasplantar. Diseño reforzado para facilitar su inserción en la tierra.



PALA CUADRADA DE CHAPA MANGO ANILLA FIBRA DE VIDRIO 3104

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3104 MFVA	28,37	550740	2	2.100	100	240

Para trasvasar tierra y estiércol. Diseño reforzado para facilitar su inserción en la tierra.



PALA MULTIUSO DE CHAPA MANGO ANILLA 5526

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5526	11,54	371819	6	940	50	150

Para cavar y trasvasar tierra arena y nieve. Ligera, práctica y manejable.



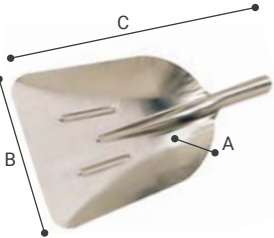
PALA DE ALUMINIO MANGO ANILLA 5520

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5520 MA	49,33	503296	6	1.600	180	374	1.280 M5520A M5520L



► PALA DE ALUMINIO MANGO LARGO 5520

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5520 ML	51,30	503104	6	2.000	180	375	M5520A M5520L



► PALA DE ALUMINIO 5522

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5522 SM	28,90	674132	54	760	180	325	M5520A M5520L



► PALA DE ALUMINIO MANGO ANILLA 5522

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5522 MA	41,71	103182	6	1.240	180	325	M5520A M5520L



► PALA DE ALUMINIO MANGO ANILLA 5525

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5525 MA	34,59	336696	6	1.010	152	245	M5525A

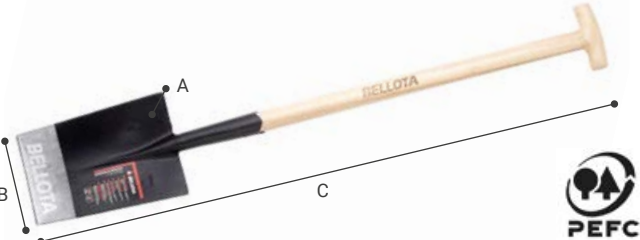
PALOTES

Palote forjado:

- Fabricadas con Acero Especial Bellota, en una sola pieza, irrompibles.
- Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.

Palotes de chapa:

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.
 - Mangos de fibra de vidrio huecos. Modelos largos con dos formas para mejor agarre. Modelos anilla extra-ancha con elastómero para mejor agarre.



► PALOTE FORJADO MANGO MULETA 5604

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5604-24 MM	64,46	125207	6	2.180	40	180	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB
5604-26 MM	66,10	125603	6	2.260	45	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 6 a 2.



► PALOTE FORJADO MANGO ANILLA 5604

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5604-24 MA	70,94	125306	4	2.290	40	180	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB
5604-26 MA	73,28	125702	4	2.418	45	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 4 a 2.



► PALOTE FORJADO MANGO LARGO 5604

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5604-24 ML	67,29	125405	6	2.233	40	180	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB
5604-26 ML	67,04	125801	6	2.380	45	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 6 a 2.



► PALOTE DE CHAPA MANGO LARGO FIBRA DE VIDRIO 3101MFV

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3101MFV	34,38	533880	6	1.835	71	180

1.470

Para trasplantar, recortar y perfilar el terreno. Diseño reforzado para facilitar su inserción en la tierra.



► PALOTE DE CHAPA MANGO MULETA 5573

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5573-26 MM	31,21	124804	6	1.615	54	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 6 a 2.



► PALOTE DE CHAPA MANGO ANILLA 5573

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5573-26 MA	34,78	124903	4	1.770	54	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 4 a 2.



► PALOTE DE CHAPA MANGO LARGO 5573

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5573-26 ML	30,70	125009	6	1.740	54	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

* Durante este año las unidades de envase cambiarán de 6 a 2.



► PALOTE CHAPA 5573

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5573-26 SM	21,98	155198	12	1.105	54	190	M5604M M5604A M5604L M5604ASB M5604LSB

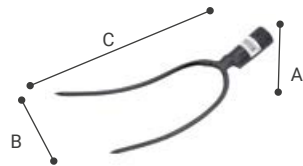
HORCAS

HORCAS DE HENO

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Dientes afilados y templados en toda su longitud.
- Pintura especial para evitar la oxidación de la herramienta.
- Mangos de madera de fresno barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.

Usos:

- Para trasladar heno y estiércol.
- Para manipular fardos.



HORCA 901-2

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-2	17,96	156119	12	470	170	150	380	30	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para manipular fardos.



HORCA 901-3A

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-3A	28,21	156133	12	750	253	270	454	41	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para recoger heno y estiércol. Manipular fardos. Mayor anchura de trabajo.



HORCA 901-4

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-4	21,56	156157	12	850	183	210	427	32	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para recoger heno y estiércol.



HORCA 901-3

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-3	21,11	156126	12	600	173	200	390	32	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

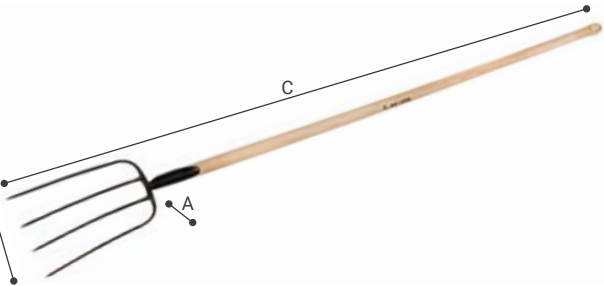
Para recoger heno y estiércol. Manipular fardos.



HORCA 901-3B

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-3B	36,61	156140	6	950	400	270	455	41	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Diente adicional para sujetar los fardos.



HORCA MANGO LARGO CURVO 901-4MC SB

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
9014MCSB	36,04	671261	2	1.750	190	210	1.500	32	M901LC135



HORCA 901-5

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-5	25,72	156201	12	1.000	183	250	464	34	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para recoger heno y estiércol.



HORCA 901-6

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
901-6	35,27	156218	12	1.350	233	310	446	35	M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para recoger heno y estiércol.



HORCA MANGO LARGO CURVO 901-6MC SB

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
9016MCSB	50,62	671322	2	2.250	233	310	1.505	35	M901LC135



HORCA MANGO ANILLA 902-3

REF.	€	 8 41 4299	 g	A mm	B mm	C mm	L mm	M	
902-4 MA	51,34	156164	2	1.990	140	210	1.180	32	M902AC75

Para recoger heno y estiércol.



HORCA MANGO ANILLA 902-5

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
902-5 MA	59,80	156171	2	1.990	130	250	1.180	34	M902AC75

Para recoger heno y estiércol.

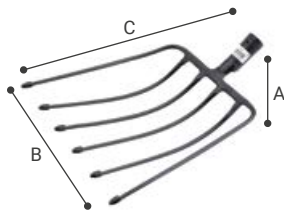


HORCA MANGO ANILLA 902-6

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
902-6 MA	64,76	156188	2	1.990	130	310	1.183	35	M902AC75

Para recoger heno y estiércol. Para trasladar gran cantidad de materiales ligeros.

HORCAS DE PIEDRA Y GRAVA



HORCA PIEDRA Y GRAVA 904

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
904-6	50,70	156256	12	1.450	238	310	400	36 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para piedra y grava.



HORCA MANGO LARGO CURVO 904-6MC SB

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
9046MCSB	67,56	671353	2	2.350	238	310	1.495

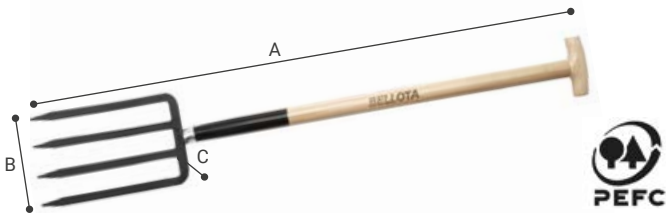


HORCA PIEDRA Y GRAVA MANGO ANILLA 905-9

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
905-9 MA	92,78	156195	2	2.800	180	260	1.221	35 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para piedra y grava.

HORCAS DE JARDÍN



HORCA JARDÍN MANGO MULETA 911-4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
911-4 MM	47,26	639131	2	1.780	85	190	1.164	27 M901LR120 M901LC135 M902AC75 M901LR120SB

Para remover la tierra, desenterrar cultivos, airear y soltar el terreno muy compacto.



HORCA JARDÍN MANGO ANILLA 911-4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
911-4 MA	52,45	156270	2	2.430	70	190	1.170	27 M901LR120 M901LC135 M902AC75 M901LR120SB

Para remover la tierra, desenterrar cultivos, airear y soltar el terreno muy compacto.



HORCA JARDÍN MANGO LARGO 911-4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
911-4 ML	47,71	375428	2	1.920	84	190	1.465	27 M901LR120 M901LC135 M902AC75 M901LR120SB

Para remover la tierra, desenterrar cultivos, airear y soltar el terreno muy compacto.

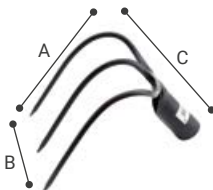


HORCA JARDÍN 910-4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
910-4	34,55	156263	12	1.250	83	188	376	27 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para remover la tierra, desenterrar cultivos, airear y soltar el terreno muy compacto.

GARABATOS



GARABATO 903-3

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
903-3	23,01	156225	12	610	210	190	200	21 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para romper fardos.



GARABATO 903-4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
903-4	23,40	156287	12	780	210	210	250	21 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para romper fardos.



GARABATO 903-5

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
903-5	28,43	156232	12	950	210	240	250	21 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

Para romper fardos.



GARABATO 903-6

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
903-6	34,93	156249	12	980	210	225	260	21 M901LR120 M901LC135 M901AC75 M901LR120SB

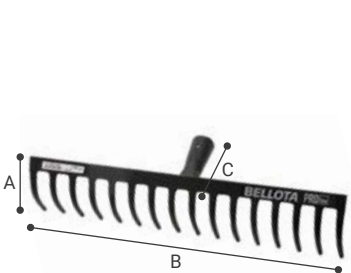
Para romper fardos.

RASTRILLOS Y ESCOBAS

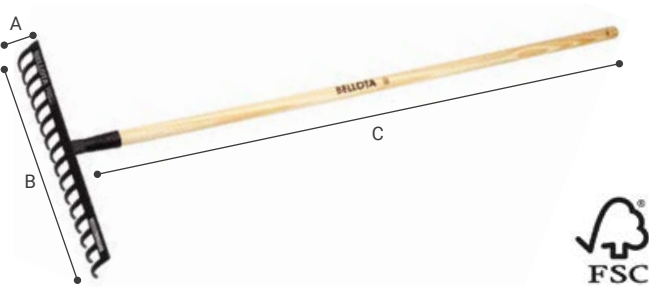
RASTRILLOS

- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Tres cabezas adaptadas a distintas intensidades de trabajo.
 - Alta intensidad: cabeza de acero con tratamiento 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
 - Intensidad media: cabeza de acero con un diseño robusto: alta resistencia.
 - Uso doméstico: cabeza de acero de dimensiones más reducidas, más ligero para fácil manejo.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados FSC®.
 - Mangos de fibra de vidrio huecos con dos foams para mejor agarre.
- Todos los rastrillos llevan pintura epoxi para evitar la oxidación.

Usos:
• Para limpiar, igualar, preparar la tierra y cubrir los sembrados.



▶ RASTRILLO ALTA INTENSIDAD 950									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
950-12	12,89	157819	12	565	108	320	94	M952 M952L M952LSB	
950-14	13,72	157802	12	650	108	370	94	M952 M952L M952LSB	
950-16	14,64	157796	12	725	108	430	94	M952 M952L M952LSB	
950-18	16,20	157789	12	805	108	486	94	M952 M952L M952LSB	



▶ RASTRILLO ALTA INTENSIDAD CON MANGO 950									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
950-12 CML	22,67	667387	2	1.010	94	320	1.500	M952 M952L M952LSB	
950-14 CML	23,58	667424	2	1.000	94	370	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
950-16 CML	24,34	667349	2	1.160	94	430	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
950-18 CML	25,92	667462	2	1.120	94	486	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	



▶ RASTRILLO INTENSIDAD MEDIA 951									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
951-10	8,75	157765	12	485	108	265	94	M952 M952L M952LSB	
951-12	8,97	157758	12	565	108	320	94	M952 M952L M952LSB	
951-14	9,41	157741	12	650	108	370	94	M952 M952L M952LSB	
951-16	10,17	157734	12	795	108	430	94	M952 M952L M952LSB	
951-18	10,67	157727	12	805	108	486	94	M952 M952L M952LSB	
951-20	12,23	157710	12	885	108	545	94	M952 M952L M952LSB	



▶ RASTRILLO USO DOMÉSTICO 952									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
952-12	7,08	157703	12	390	108	270	73	M952 M952L M952LSB	
952-14	7,14	157697	12	435	108	320	73	M952 M952L M952LSB	
952-16	7,83	157680	12	480	108	368	73	M952 M952L M952LSB	



▶ RASTRILLO USO DOMÉSTICO MANGO FIBRA DE VIDRIO 3102									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
3102-14 MFVL	22,31	550689	2	1.250	92	375	1.542	M952 M952L M952LSB	
3102-16 MFVL	23,29	550702	2	1.325	92	430	1.542	M952 M952L M952LSB	



▶ RASTRILLO INTENSIDAD MEDIA CON MANGO 951									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
951-10 CML	18,54	667509	2	1.030	94	262	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
951-12 CML	18,96	667547	2	1.070	94	320	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
951-14 CML	18,84	667585	2	1.080	94	370	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
951-16 CML	19,61	667622	2	1.280	94	430	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
951-18 CML	20,85	667660	2	1.385	94	486	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
951-20 CML	22,02	667707	2	1.440	94	542	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	



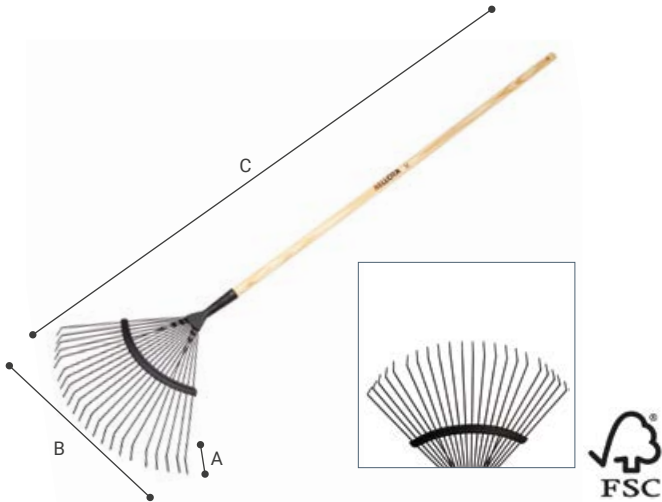
▶ RASTRILLO USO DOMÉSTICO CON MANGO 952									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
952-12 CML	16,79	667745	2	910	73	270	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
952-14 CML	17,14	667783	2	860	73	320	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	
952-16 CML	17,82	667820	2	1.055	73	368	1.500	M952 M952L M952LSB M952SB	

ESCOBAS

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico en las varillas para asegurar la elasticidad y evitar deformaciones.
- Cubo resistente a la flexión.
- Pinturas y tratamientos para evitar la oxidación.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados FSC®.
 - Mangos de aluminio ligeros y duraderos.

Usos:

- Para limpiar el césped.
- Para recoger restos de césped cortado, hojas u otros residuos.



▶ ESCOBA DIENTE REDONDO 3040

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3040 CM	22,98	185539	6	1.000	31	470	1.575	M3020 M3020SB
3040	14,53	195095	6	600	31	470	445	M3020 M3020SB

Para limpieza de suelos de gravilla.



▶ ESCOBA DIENTE REDONDO MANGO ALUMINIO 3040

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3040CMA	26,43	652086	2	875	31	470	1.585	M3020 M3020SB

Para limpieza de suelos de gravilla.



▶ ESCOBA DIENTE PLANO 3041

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3041 CM	22,17	159417	6	920	31	385	1.570	M3020 M3020SB
3041	14,59	159639	12	440	31	385	420	M3020 M3020SB

Para limpieza de restos de césped cortado, hojas y residuos, sin dañar el césped.



▶ ESCOBA DIENTE PLANO MANGO ALUMINIO 3041

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3041 CMA	26,81	533729	6	705	31	385	1.560	M3020 M3020SB

Para limpieza de restos de césped cortado, hojas y residuos, sin dañar el césped.



▶ ESCOBA DIENTE PLANO AJUSTABLE 3042

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3042 CM	26,81	159424	6	920	31	385	1.555	M3020 M3020SB
3042	19,30	159646	12	520	31	385	425	M3020 M3020SB

Púa Plana. Anchura regulable: 385 mm-480 mm.



▶ ESCOBA DIENTE PLANO AJUSTABLE MANGO ALUMINIO 3042

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3042 CMA	31,23	533743	6	800	40	390	1.570	M3020 M3020SB

Púa Plana. Anchura regulable: 385 mm-480 mm.

ESCOBAS DE PLÁSTICO



▶ ESCOBA PLÁSTICO 3034-24

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3034-24 CM	23,99	611410	6	820	90	620	1.810	M3034
3034-24	16,38	577471	6	420	90	620	500	M3034

Anchura de trabajo 620 mm.



▶ ESCOBA PLÁSTICO 3034-32

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
3034-32 CM	28,32	611458	6	1.100	90	820	1.960	M3034
3034-32	18,85	611434	6	700	90	820	690	M3034

Anchura de trabajo 820 mm.



▶ ESCOBA DE PLÁSTICO 3035

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
303513	4,08	048681	6	120	62	250	197
303523	8,16	048728	6	310	66,5	499	272
303535	12,14	048766	6	570	95	778	310



▶ MANGO ALUMINIO PARA ESCOBAS M3035

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M3035	13,77	052978	6	470	41	41	1.614

GAMA FITO 0%

1

► **Nos adaptamos a las nuevas normativas:**

Apostamos por diseños que se ajustan a tus verdaderas necesidades y te facilitan tu día a día.

2

► **Pensadas para que te duren:**

- La azada de diamante y la azada quita hierbas están forjadas, por lo que son muy resistentes.
- Las azadas oscilantes, tienen una cuchilla templada y afilada, para quitar las malas hierbas de forma fácil y eficiente.

3

► **Comprometidos con el medio ambiente:**

- Con estas herramientas, además de cuidar de tu terreno y tus plantas, cuidarás del medioambiente ya que no necesitarás utilizar productos químicos para acabar con las malas hierbas.
- Nuestros mangos son de madera de haya y con certificado PEFC.

TE AYUDAMOS A ELEGIR TU HERRAMIENTA:



AZADA DE DIAMANTE AZADA QUITA HIERBAS AZADA OSCILANTE DE 10 AZADA OSCILANTE DE 13

Para precisión y detalle	▲		▲	
Para zonas de difícil acceso	▲		▲	
Para quitar musgo y verdín	▲	▲		
Para quitar malas hierbas fibrosas		▲		
Para quitar malas hierbas ligeras/en superficie	▲		▲	▲
Para limpiar juntas en pavimentos	▲			
Para quitar malas hierbas en terrenos compactados (caminos, zonas de terrizo, jabre, albero, ríoglas...)	▲	▲		
Para quitar malas hierbas en terrenos mullidos (huertas, jardines trabajados...)			▲	▲

MANTÉN TU TERRENO LIMPIO Y ELIMINA LAS MALAS HIERBAS SIN UTILIZAR PRODUCTOS QUÍMICOS.

HERRAMIENTAS FITO 0%

HERRAMIENTAS FITO 0% MANGO LARGO

Azada diamante:

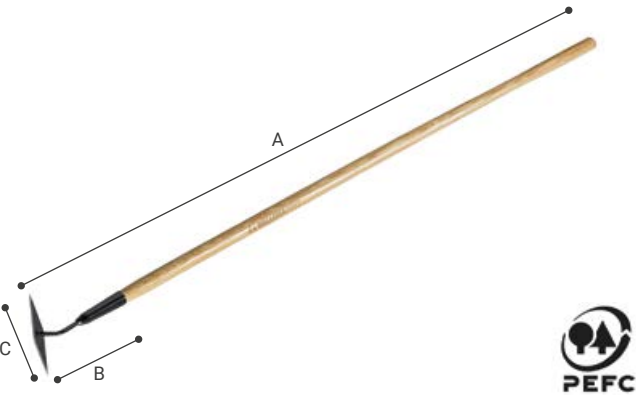
- Quita las malas hierbas con precisión y detalle.
- Acabado fácil para zonas de difícil acceso.
- Limpieza de musgo y verdín en zonas duras.
- La cabeza mide 20 cm.
- El mango con certificado PEFC mide 1.500 mm.

Azada quita hierbas:

- La cuchilla con muescas y afilada quita las hierbas más densas.
- Trabajo de empuje y tracción.
- La cabeza mide 17,5 cm.
- El mango con certificado PEFC mide 1.500 mm.

Azada oscilante:

- La azada se inclina hacia adelante y atrás para quitar las malas hierbas en superficie.
- Cuchilla afilada.
- Dos medidas de cuchillas:
 - LHT308610W1500 AZADA OSCILANTE- 10 cm.
 - LHT308612W1500 AZADA OSCILANTE- 12 cm.
- El mango con certificado PEFC mide 1.500 mm.



► AZADA DIAMANTE									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
LHT3085W1500	20,08	705577	2	1.120	110	200	1.630	LHT3085 M3085	



► AZADA OSCILANTE - 10CM									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
LHT308610W1500	18,71	705638	2	1.240	140	100	1.690	LHT308610 M3085	



► AZADA OSCILANTE - 13CM									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
LHT308612W1500	20,08	705676	2	1.270	140	130	1.690	LHT308612 M3085	



► AZADA QUITA HIERBAS - 18CM									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	
LHT3087W1500	26,17	705737	2	1.310	70	180	1.660	LHT3087 M3087	

HERRAMIENTAS PARA EL HUERTO

HERRAMIENTAS DE MANGO LARGO

- Herramientas de acero muy ligeras.
- Pinturas y recubrimientos especiales para evitar la oxidación.
- Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable. Longitud 1.500 mm. Certificados PEFC.
- Mangos de diámetro variable para adaptarse a diferentes tamaños de mano.

Usos:

- Para trabajos de jardinería y cultivo doméstico.
- Para remover, airear, desterronar y plantar.



► ESCARIFICADOR CON RUEDAS 3080

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
3080 CM	41,31	612301	1	2.560	125	500	1.636 M3080
3080	33,64	612271	1	1.760	125	500	220 M3080

Para acondicionar el césped en primavera y otoño. Primavera: limpieza y eliminación de musgo y otros residuos. Otoño: preparación del césped para la entrada en la fase de recuperación vegetativa.



► AZADA BINADORA 3081

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
3081 CM	19,02	609912	6	1.125	133	153	1.596 M3080
3081	9,98	609899	6	360	133	153	180 M3080

Para escardar, romper la costra superficial y quitar malas hierbas cortando raíces.



► AZADA PICO 3082

REF.	€	609950	g	A mm	B mm	C mm	M
3082 CM	19,09	609950	6	1.060	171	120	1.596 M3080
3082	8,93	609936	6	260	171	120	190 M3080

Multiuso: cavar y cerrar surcos, escardar y preparar la siembra.



► AZADA CORTA RAÍCES 3083

REF.	€	609998	g	A mm	B mm	C mm	M
3083 CM	19,09	609998	6	1.015	105	150	1.572 M3080
3083	8,93	609974	6	215	105	150	155 M3080

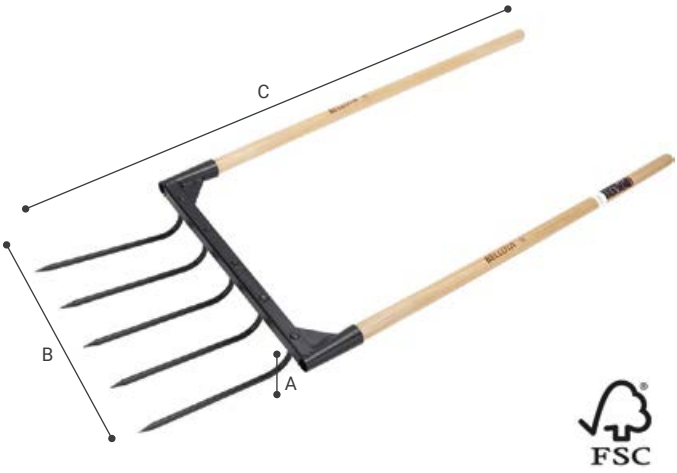
Para cortar raíces a poca profundidad en suelos de tierra suelta. Trabaja hacia los dos sentidos: empujar y tirar.



► CULTIVADOR 3 PÚAS 3084

REF.	€	610031	g	A mm	B mm	C mm	M
3084 CM	17,26	610031	6	1.005	84	121	1.597 M3080
3084	7,31	610017	6	205	84	121	180 M3080

Para escarbar y airear el suelo. Quitar malas hierbas y raíces.



► HORCA ECOLÓGICA 914-5 ECO

REF.	€	633184	g	A mm	B mm	C mm	L mm
914-5 ECO	105,05	633184	1	4.150	73	585	1.420 42

Para descompactar y airear la tierra sin darle la vuelta, con el objetivo de preservar las diferentes capas microbiológicas. Permite respetar los beneficios de los micro-organismos que convierten la materia orgánica en abono natural y fertilizan el suelo. Uso en tierras trabajadas.



► CULTIVADOR AJUSTABLE CON MANGOS DE COMFORTGEL HML1000

REF.	€	131505	g	A mm	B mm	C mm
HML1000	29,03	131505	4	1.120	1.630	200 110

Para cultivar y airear el suelo aflojado previamente para eliminar la mala hierba, mantener las filas de plantas y propiciar el crecimiento de las plantas.



► ROTOCULTOR MANUAL CON MANGOS DE COMFORTGEL HML1001

REF.	€	131529	g	A mm	B mm	C mm
HML1001	30,95	131529	4	1.120	1.630	200 110

Descompactar y airear el suelo antes de plantar. Coloque el pie en la base. Pise con firmeza e introduzca las púas en el suelo. Gire los mangos en T media vuelta para aflojar y descompactar el suelo. Use el émbolo para descargar cualquier barro o suciedad.



► QUITA-HIERBAS CON MANGO DE COMFORTGEL HML1002

REF.	€	131567	g	A mm	B mm	C mm
HML1002	33,18	131567	4	1.120	1.630	200 110

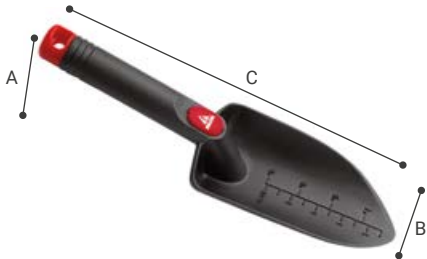
Eliminar las malas hierbas resistentes sin productos químicos. Coloque las púas directamente sobre la mala hierba. Gire los mangos en T hacia usted y levante para extraer la mala hierba, las raíces y el suelo. Saque la mala hierba. Rellene el orificio de césped y use el émbolo para quitar cualquier barro o suciedad.

HERRAMIENTAS DE MANGO CORTO FIBRA DE VIDRIO

- Fabricadas con fibra de vidrio: ligeras y resistentes.
- Diseños optimizados para un trabajo cómodo.
- Fáciles de limpiar.

Usos:

- Para trabajos en terrazas, macizos, rocallas y balcón.



► TRASPLANTADOR 2985

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2985	4,58	168006	6	105	50	81

Para trasplantar. Ancho de trabajo: 85 mm.



► TRASPLANTADOR ESTRECHO 2986

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2986	4,58	169614	6	90	50	60

Para trasplantar. Ancho de trabajo: 60 mm.



► CULTIVADOR 2987

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2987	4,58	169669	6	95	70	81

Para remover y airear la tierra.



► AZUELA - HORQUILLA 2990

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2990	6,65	169812	6	160	75	204

Para desterronar y airear la tierra.



► KIT DE HERRAMIENTAS 2994

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2994	15,80	577341	4	630	72	252

Ideal para realizar las tareas básicas. Ideal para regalar.



► CUCHILLO HORI HORI HMC3000S

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
HMC3000S	14,21	026092	1	270	30	70

HERRAMIENTAS DE MANGO CORTO ALUMINIO

- Fabricadas en aluminio de una sola pieza: ligeras, sólidas y resistentes.
- Diseño estudiado para un mayor rendimiento y fácil manejo.
- Mangos bimateriales con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.

Usos:

- Para trabajos en terrazas, macizos, rocallas y balcón.



► TRASPLANTADOR 3001

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3001	8,81	159493	6	200	75	80

Para trasplantar. Ancho de trabajo: 80 mm.



► TRASPLANTADOR ESTRECHO 3000

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3000	8,96	170306	6	190	75	60

Para trasplantar. Ancho de trabajo: 60 mm.



► CULTIVADOR 2998

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
2998	9,14	170122	6	261	125	83

Para remover y airear la tierra.



► AZUELA - HORQUILLA 3005

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3005	9,44	159530	6	370	58	200

Para desterronar y airear la tierra.



► RASTRILLO 3006

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3006	9,06	159547	6	280	60	110

Para limpiar, alisar, preparar la tierra y cubrir las semillas.



► PINCHO PLANTADOR 3003

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3003	8,70	159516	6	180	32	120

Para plantar bulbos y plantones.



► PLANTABULBOS MÓVIL 3012

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3012	8,11	169966	6	270	72	123

Para plantar bulbos y plantas de hasta 6 mm de diámetro.



► KIT DE HERRAMIENTAS 3076

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3076	31,30	561937	4	1.200	72	252

Ideal para realizar las tareas básicas. Ideal para regalar.



NEW

► TRASPLANTADOR DE ALUMINIO HMC1000							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HMC1000	6,50	104493	4	210	50	75	300



NEW

► TRASPLANTADOR ESTRECHO DE ALUMINIO HMC1001							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HMC1001	6,50	104523	4	200	45	60	300



NEW

► CULTIVADOR DE ALUMINIO HMC1002							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HMC1002	6,70	104554	4	208	95	75	245



NEW

► TRIDENTE DE ALUMINIO HMC1003							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HMC1003	6,70	104578	4	212	70	75	275



NEW

► QUITA-HIERBAS DE ALUMINIO							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HMC1004	5,70	104622	4	200	50	45	335

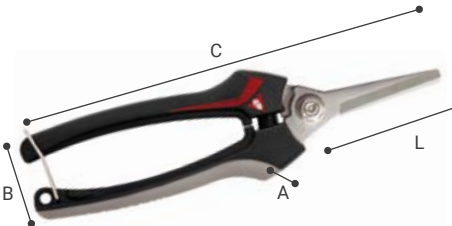
TIJERAS MANUALES

RECOLECTORAS-PROLINE

- Hojas de acero INOXIDABLE y con recubrimiento antiadherente: protección contra la oxidación y las plagas.
- Hojas tratadas para evitar roturas y alargar la vida de la herramienta.
- Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.
- Sistema de bulón ajustable.
- Muelle de recambio disponible.

Usos:

- Para recolección de uva, fruta y flores.



► RECOLECTORA 3621

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3621 INOX-CE MB	9,91	608588	24	90	15	50	180
3621-C	11,76	623260	6	100	15	50	180

Hoja larga con punta redondeada para no dañar los frutos. Para recolección de uva, fruta y verdura.



► RECOLECTORA 3623

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3623 INOX-CE MB	9,91	588231	24	90	15	50	185
3623-C	11,76	635621	6	90	15	50	185

Hoja estrecha y alargada. Para recolección de uva y fruta. Para poda delicada en zonas de difícil acceso.



► RECOLECTORA 3625

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3625 INOX-CE MB	10,24	588293	24	90	15	50	160
3625-C	11,76	635645	6	90	15	50	160

Hoja corta y curva. Para recolección de frutas y flores. Corte delicado.



► RECOLECTORA 3629

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3629INOXGR25MB	9,91	588330	25	100	15	50	200

Hoja larga y recta. Para recolección de uva, fruta, y tallos de ajo.



► RECOLECTORA 3622

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3622 INOX-CE MB	9,91	588255	24	100	15	50	185
3622-C	11,76	627398	6	100	15	50	185

Hoja de corte deslizante, estrecha y alargada. Para acceder de manera cómoda a los tallos para corte y clareo.



► RECOLECTORA 3624

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3624 INOX-CE MB	9,91	588279	24	90	15	50	185
3624-C	11,76	634921	6	90	15	50	185

Hoja alargada y recta. Para recolección de uva.



► RECOLECTORA 3628

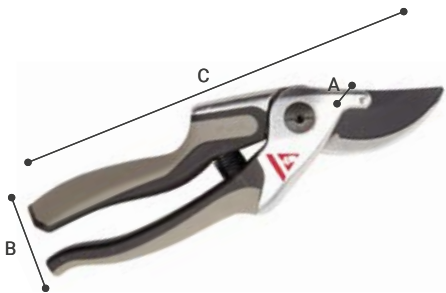
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3628 INOX-CE MB	9,91	588316	24	90	15	50	170
3628-C	11,76	626940	6	90	15	50	170

Hoja deslizante pequeña. Para recolección de uva, fruta y el corte y poda de pequeños tallos.

TIJERAS DE UNA MANO-PROLINE

- Corte fácil y limpio: diseñadas para conseguir una perfecta penetración y deslizamiento de la hoja de corte en la rama.
- Hojas de Acero Especial Bellota de alta resistencia al desgaste para alargar la vida de la herramienta.
- Sistema de articulación AJUSTE FÁCIL PATENTADO para garantizar un ajuste de la tijera preciso, sencillo y estable en el tiempo.
- Diseño de mangos ergonómicos para una perfecta adaptación a la mano y mayor transmisión de la fuerza de corte.
- Todas las piezas de recambio están disponibles.

Usos:
• Para poda universal: viña, frutal y olivo.



▶ TIJERA UNIVERSAL ALUMINIO TRIMATERIAL 3510

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3510-21	51,78	549775	3	280	30	60	210

Muy resistente y ergonómica.



▶ TIJERA UNIVERSAL ALUMINIO TRIMATERIAL 3512

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3512-21	54,79	576276	3	240	25	60	210
3512-22	54,79	576290	3	270	25	60	220

Especial ramas gruesas. Muy resistente y ergonómica.



▶ TIJERA FRUTALES ALUMINIO 3604

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3604-21	47,23	187892	3	255	30	65	220

Mangos de aluminio con recubrimiento antideslizante: ergonomía y ligereza. Poda frutal.



▶ TIJERA UNIVERSAL FORJADA 3504

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3504-23	43,82	143607	3	470	30	60	230

Forjada de una sola pieza muy robusta.



▶ TIJERA UNIVERSAL MANGO REMACHADO 3505

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3505-23	40,77	341416	3	330	30	60	220

Mangos de acero estampado, ligeros.

TIJERAS DE JARDÍN

NEW

ESPECIALMENTE DISEÑADAS PARA EL ENTUSIASTA DE LA JARDINERÍA.

PARA PODAR Y CUIDAR DE TUS PLANTAS

Cortasetos y tijeras innovadoras de una y dos manos, diseñadas para mayor potencia y cortes repetitivos sin esfuerzo con la mejor de las tecnologías.

▶ TECNOLOGÍAS

ComfortGEL®



Mangos con revestimiento de gel para máxima comodidad, control y los mejores resultados.

ShockGUARD®



El sistema ShockGUARD® amortigua los golpes repetitivos, mejorando la comodidad y ergonomía para disminuir la fatiga en el uso prolongado.

FlexDIAL



El sistema FlexDIAL se adapta a cualquier mano, ajustando la tijera para reducir esfuerzo y fatiga en cortes repetitivos.

RatchetCUT



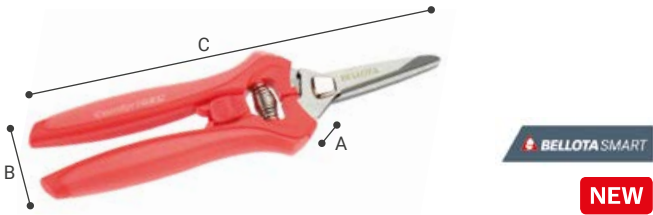
El sistema RatchetCUT reduce el esfuerzo en cortes de ramas gruesas, multiplicando la fuerza por 4 para un corte progresivo.

TIJERAS DE UNA MANO DE JARDÍN-SMART

- Hojas y contrahojas con recubrimiento antiadherente para un corte limpio y sin esfuerzo.
- Cabeza de corte humillada para facilitar una postura cómoda de corte, sin forzar la inclinación de la mano.
- Bulón diseñado para un ajuste estable y preciso.
- Muelle estable que disminuye el cansancio.

Usos:

- Para el cuidado y mantenimiento de las plantas y árboles en el jardín.



▶ TIJERA DE DETALLES Y CORTES DELICADOS INOX COMFORTGEL 3407

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Nº
3407	8,35	707120	6	52	8	45	160



▶ TIJERA DETALLE HOJA RECTA Y ALARGADA 3417

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3417	6,50	132281	12	89	16	48	165



▶ TIJERA DE UNA MANO BYPASS SMART 3408

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3408	10,50	707144	3	174	25	60	195



▶ TIJERA DE UNA MANO YUNQUE MANGOS COMFORTGEL 3415

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3415	13,00	707243	3	198	15	55	220



▶ TIJERA DETALLE HOJA CURVA 3405

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3405	6,50	707083	12	92	16	48	150



▶ TIJERA MULTIUSOS INOX MANGOS COMFORTGEL 3406

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3406	10,00	707106	6	112	20	85	210



▶ TIJERA DE UNA MANO BYPASS MANGOS COMFORTGEL 3418

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3418	12,50	132342	3	163	15	55	215



▶ TIJERA DE UNA MANO FLEXDIAL MANGOS COMFORTGEL 3412

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3412	26,00	144147	3	209	25	55	220



▶ TIJERA DE UNA MANO RATCHET MANGOS COMFORTGEL 3411

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3411	21,00	707199	3	263	20	60	210



▶ TIJERA DE UNA MANO FORJADA RETRO 3413

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3413	30,00	708615	3	284	25	54	210



▶ TIJERA YUNQUE SMART 3410

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3410	13,17	615654	3	187	25	65	195

*Hasta fin de existencias.



▶ TIJERA DE UNA MANO FORJADA DOBLE ÁNGULO DE CORTE 3414

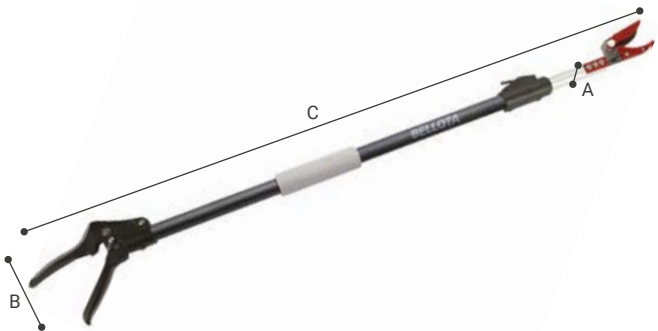
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3414	36,00	707229	3	295	25	55	215



▶ TIJERA BYPASS ERGONÓMICA SMART 3409

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3409	12,62	707168	3	186	25	65	205

*Hasta fin de existencias.



▶ TIJERA LARGO ALCANCE 3612

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3612	68,40	563344	2	820	25	65	1.020

Mecanismo de pinza para agarre de frutos desmontable. Sistema intercambiable pick y hold. Extensible.

*Hasta fin de existencias.



▶ TIJERA FLORAL 3520

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3520	14,39	563368	6	100	20	90	205

Hojas de acero inoxidable. Hoja curvada y dentada para un corte limpio.

*Hasta fin de existencias.

TIJERAS DE UNA MANO-CLASSIC LINE

- Ángulos y afilados estudiados para un corte fácil y limpio.
- Hojas tratadas para evitar roturas y alargar la vida de la herramienta.
- Diseño clásico y robusto.
- Piezas de recambio disponibles.

Usos:
• Para poda y recolección intensiva.



▶ TIJERA UNIVERSAL FORJADA 3501

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3501-18	12,31	160024	12	180	16	50	180
3501-18 BL	13,62	160444	6	180	16	50	180
3501-20	14,12	160086	6	280	20	55	208
3501-20 BL	15,91	160451	6	280	20	55	208
3501-22	15,92	160093	6	300	21	55	220
3501-22 BL	17,74	160468	6	300	21	55	220
3501-24	18,53	160109	6	400	21	60	240
3501-24 BL	20,58	160475	6	400	21	60	240
3501-26	21,43	078206	6	440	22	60	260



▶ TIJERA AJOS FORJADA 3503

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3503-19	12,84	160123	12	170	15	44	192



▶ TIJERA VENDIMIA FORJADA 3502

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3502-19	10,06	160116	12	170	14	44	190
3502-19 BL	11,76	160482	6	160	15	44	190

TIJERAS DE DOS MANOS-PROLINE

- Corte fácil y limpio: diseñadas para conseguir una perfecta penetración y deslizamiento de la hoja de corte en la rama.
- Hojas forjadas de Acero Especial Bellota de alta resistencia al desgaste para alargar la vida de la herramienta.
- Sistema de articulación AJUSTE FÁCIL PATENTADO para garantizar un ajuste de la tijera preciso, sencillo y estable en el tiempo.
- Amortiguadores EXTRA con mayor superficie de contacto para menor esfuerzo en el corte y menor fatiga.
- Mangos de aluminio elípticos, con empuñadura SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo, ligeros y ergonómicos.
- Todas las piezas de recambio están disponibles.

Usos:
• Para poda universal: viña, frutal y olivo.



▶ TIJERA UNIVERSAL 3578

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3578-40	65,81	580112	3	870	33	160	420
3578-45	68,57	549812	3	800	33	165	450
3578-50	71,41	549836	3	900	33	180	500
3578-60	74,20	549850	3	1.010	33	210	600
3578-75	76,31	588552	3	1.110	33	250	750
3578-90	77,79	567953	3	1.210	33	290	900

Para poda universal: viña, fruta y olivo.



▶ TIJERA UNIVERSAL EXTENSIBLE 3578

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3578-TEL	77,73	613513	3	1.220	38	220	620

Para poda universal: viña, fruta y olivo. Mangos Extensibles de 60 a 90 cm.



▶ TIJERA FRUTALES 3580

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3580-60	66,86	501292	3	1.080	33	210	600
3580-75	68,38	588590	3	950	33	250	750
3580-90	69,48	566543	3	1.340	33	290	900

Para poda de frutal. Especial ramas grandes.



▶ TIJERA UNIVERSAL DENTADA LIGERA 3588D

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3588D-50	67,83	579895	3	780	33	180	500
3588D-60	70,47	579918	3	850	33	210	600
3588D-75	72,50	011616	3	940	33	260	750

Modelo ligero. Para poda universal: viña, fruta y olivo. Contrahoja dentada: mayor estabilidad en el corte.



▶ TIJERA VIÑA LIGERA 3589

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3589-40	63,79	579932	3	700	33	155	415
3589-50	69,18	579956	3	720	33	180	500

Modelo ligero. Para poda de viña y punteo.



▶ TIJERA PÉRTIGA 3590

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3590	74,07	633399	4	1.300	35	190	430

Para poda universal: viña, fruta y olivo. Gran multiplicador de la fuerza x8.Sistema adaptable a cualquier pértiga mediante tornillo de rosca.



▶ TIJERA PÉRTIGA 3590

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3590-S	94,55	633412	4	1.420	35	255	600

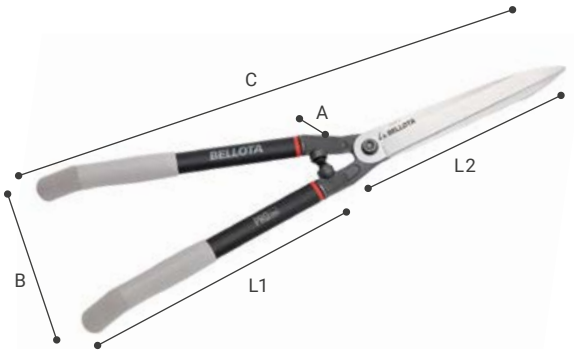
Para poda universal: viña, fruta y olivo. Gran multiplicador de la fuerza x8.Sistema adaptable a cualquier pértiga mediante tornillo de rosca.

CORTASETOS-PROLINE

- Corte fácil y limpio: diseñadas para conseguir una perfecta penetración y deslizamiento de la hoja de corte en la rama.
- Hojas forjadas de Acero Especial Bellota de alta resistencia al desgaste para alargar la vida de la herramienta.
- Mangos de aluminio elípticos, con empuñadura SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo, ligeros y ergonómicos.
- Amortiguadores flexibles para menor esfuerzo en el corte y menor fatiga.

Usos:

- Para recorte y mantenimiento de setos y arbustos.



▶ CORTASETOS HOJA LARGA 3582

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3582	64,20	637472	3	1.180	78	193	671

Hojas de corte largas y rectas para zonas de difícil acceso.

TIJERAS DE DOS MANOS-GARDEN LINE

- Hojas y contrahojas con recubrimiento antiadherente para un corte limpio y sin esfuerzo.
- Mangos ergonómicos, ligeros y equilibrados fabricados en poliamida reforzada. Empuñaduras de elastómero con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad.
- Amortiguadores EXTRA con mayor superficie de contacto para menor esfuerzo en el corte y menor fatiga.
- Bulón diseñado para un ajuste estable y preciso.

Usos:

- Para poda de ramas gruesas, tanto verdes como secas, a diferentes alturas.



▶ TIJERA UNIVERSAL 3440

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3440-50	50,64	615531	3	890	31	190	500
3440-75	56,56	615555	3	1.020	31	280	750

Contrahoja dentada para mayor estabilidad y facilidad de corte.



▶ TIJERA UNIVERSAL EXTENSIBLE 3440

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3440-TEL	57,37	615517	3	1.130	31	230	610

Contrahoja dentada para mayor estabilidad y facilidad de corte. Mangos de aluminio telescópicos 60 cm-90 cm.



▶ TIJERA YUNQUE 3441

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3441-75	56,56	622522	3	1.000	31	260	750

Yunque de aluminio para menor desgaste. Yunque dentado.



▶ TIJERA YUNQUE EXTENSIBLE 3441

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3441-TEL	59,09	622546	3	1.180	38	220	620

Yunque de aluminio para menor desgaste. Mangos de aluminio telescópicos 60 cm-90 cm. Yunque dentado.



▶ TIJERA POWERCUT X 2 3442

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3442-75	65,01	622584	3	1.100	30	260	760

Sistema multiplicador de la fuerza.



▶ TIJERA POWERCUT X 2 3443

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3443-75	65,01	622560	3	1.100	30	260	750

Sistema multiplicador de la fuerza.



▶ TIJERA DE DOS MANOS CON MANGOS COMFORTGEL 3450

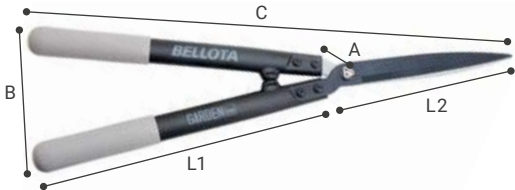
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
345050	20,00	707366	3	1.157	40	160	495
345075	23,00	707380	3	1.575	40	225	760

CORTASETOS-GARDEN LINE

- Hojas y contrahojas con recubrimiento antiadherente para un corte limpio y sin esfuerzo.
- Mangos ergonómicos, ligeros y equilibrados fabricados en poliamida reforzada. Empuñaduras de elastómero con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad.
- Amortiguadores EXTRA con mayor superficie de contacto para menor esfuerzo en el corte y menor fatiga.
- Bulón diseñado para un ajuste estable y preciso.

Usos:

- Para arreglar setos y arbustos en paisajismo.



CORTASETOS HOJA RECTA 3461

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3461-R	43,07	615616	3	1.000	90	190	660

Para corte de ramas finas y arreglo de setos y arbustos. Hoja recta.



CORTASETOS HOJA CURVA 3461

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3461-C	43,07	615630	3	960	90	190	660

Para corte de ramas gruesas y arreglo de setos y arbustos con ramas dispersas. Hoja curva.



RECORTA BORDES CON MANGOS DE COMFORTGEL 3472

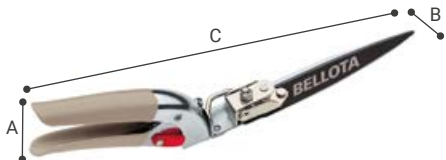
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3472R	12,30	707625	3	207	30	120	360

CORTACÉSPED-GARDEN LINE

- Hojas y contrahojas con recubrimiento antiadherente para un corte limpio y sin esfuerzo.
- Hojas giratorias: Horizontal: recortar y arreglar bordes; Diagonal: áreas de difícil acceso; Vertical: definir la forma.
- Mangos ergonómicos, ligeros y equilibrados.

Usos:

- Para arreglar y recortar el césped.



CORTACÉSPED 3555

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3555	20,12	091328	6	410	25	60	340

Hoja giratoria.

*Hasta fin de existencias.



CORTASETOS HOJA RECTA EXTENSIBLE 3461

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3461-R TEL	50,25	635041	3	1.040	95	170	600

Mangos extensibles: 60 cm-80 cm.



CORTASETOS CON MANGOS COMFORTGEL 3470

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3470R	23,00	707564	3	1.200	50	155	600



CORTACÉSPED LARGO ALCANZE 3556

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3556	44,80	639155	2	1.070	70	270	1.000

Altura de trabajo 90 cm.

*Hasta fin de existencias.

REPUESTOS DE TIJERAS

REPUESTOS PROLINE-TIJERAS DE UNA MANO



REPUESTOS PARA TIJERA UNIVERSAL 3510

REF.	€	8 41 4299			
3510-H	18,03	551228	6	Hoja	351021 351021D 351022
3510-CH	19,43	551242	6	Contrahoja	351021 351021D 351022
3510-S	6,82	551280	6	Cierre	351021 351021D 351022
3510-MA	10,39	551266	6	Muelles + amortiguador	351021 351021D 351022
3510-BT	16,95	551303	6	Bulón + tuerca	350423 351021 351021D 351022
3510-21 H	10,48	551327	6	Mango hoja	351021 351021D 351022
3510-21 C	10,48	551365	6	Mango contrahoja	351021 351021D 351022
3510-22 H	12,28	551341	6	Mango hoja	351022
3510-22 C	10,48	551389	6	Mango contrahoja	351022



REPUESTOS PARA TIJERA UNIVERSAL 3512

REF.	€	8 41 4299			
3512-H	18,03	606294	6	Hoja	351221 351222
3512-CH	19,43	606331	6	Contrahoja	351221 351222
3512-MA	10,39	606317	6	Muelle + amortiguador	351221 351222
3512-BT	16,95	606270	6	Bulón + tuerca	351221 351222
3512-21 H	18,03	606355	6	Mango hoja	351222 351221
3512-21 CH	19,43	606393	6	Mango contrahoja	351222 351221
3512-22 H	13,84	017267	6	Mango hoja	351221 351222
3512-22 CH	13,84	222067	6	Mango contrahoja	351221 351222



REPUESTOS PARA TIJERA ACERO 3505-23

REF.	€	8 41 4299			
3505-H	12,88	618754	1	Hoja	350523
3505-CH	10,90	618730	1	Contra-hoja	350523
3505-BT	19,78	618716	1	Bulón + tuerca	350523
3505-MA	6,93	618778	1	Muelle y amortiguador	350423 350523
3505-S	5,01	618792	1	Seguro de cierre	350523



REPUESTOS PARA TIJERA FORJADA 3504-23

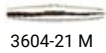
REF.	€	8 41 4299			
3504-H	12,88	373080	1	Hoja	350423
3504-CH	10,90	628043	1	Contra-hoja	350423
3504-S	5,01	628067	1	Seguro de cierre	350423



3604-21 H

► REPUESTOS PARA TIJERA DE ALUMINIO 3604

REF.	€				
3604-21 H	9,57	264395	12	Hoja	360421
3510-BT	16,95	551303	6	Bulón + tuerca	350423 351021 351021D 351022 360421



3604-21 M

► REPUESTOS PARA TIJERAS DE UNA MANO

REF.	€				
3604-21 M	2,26	297911	12	Muelle	360421

REPUESTOS SMART-TIJERAS DE UNA MANO



► REPUESTOS PARA TIJERAS SMART

REF.		€			
3408H	Hoja	4,18	709926	1	3408
3408CH	Contrahoja	3,66	709940	1	3408
3408M	Muelle	1,58	709902	1	3408
3409H	Hoja	4,18	709964	1	3409
3409CH	Contrahoja	3,66	709988	1	3409
3410H	Hoja	3,66	710007	1	3410
3410CH	Contrahoja	4,18	717334	1	3410
3413H	Hoja	2,80	133691	1	3413
3413M	Muelle	4,50	133738	1	3413
3414M	Muelle	2,50	136524	1	3414
3418M	Muelle	1,50	133073	1	3415 3418

REPUESTOS PROLINE-RECOLECTORAS



3622 INOX-M

► REPUESTOS PARA TIJERAS RECOLECTORAS

REF.	€				
3622 INOX-M	0,91	593723	12	Muelle + amortiguador	3621C 3621INOXCEMB 3622C 3622INOXCEMB 3623C 3623INOXCEMB 3624C 3624INOXCEMB 3625C 3625INOXCEMB 3628C 3628INOXCEMB 3629INOXGR25MB

* Se pueden realizar pedidos unitarios de repuestos de tijeras con un recargo de 4 % en el precio marcado.

REPUESTOS PROLINE-TIJERAS DE DOS MANOS



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE PODA UNIVERSAL

REF.	€				
3578-H	23,81	551068	6	Hoja	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-CH	24,60	551082	6	Contrahoja	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-CHD	28,37	551105	6	Contrahoja dentada	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-A	6,67	551129	6	Kit amortiguadores	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-BT	16,95	551143	6	Bulón + tuerca	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-TTM	6,28	135329	6	Kit tornillos mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M40	31,98	028218	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M45	31,98	551167	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M50	31,98	551181	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M60	31,98	551204	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M75	34,92	594959	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL
3578-M90	35,10	231199	6	Mangos	357840 357845 357850 357860 357875 357890 3578D45 3578D50 3578D60 3578D75 3578D90 3578TEL



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE PODA UNIVERSAL EXTENSIBLE

REF.	€				
3578-TELA	6,74	614152	1	Amortiguador	344050 344075 344175 344275 344375 3461C 3461R 3461RTEL 3578TEL
3578-TELT	6,28	614282	1	Tornillos del mango	3578TEL
3578-MTEL	41,08	614138	1	Mangos	3578TEL

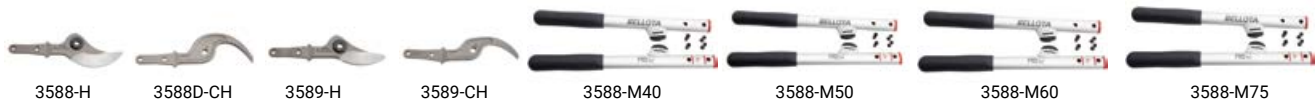
► REPUESTOS PARA TIJERAS DE PODA FRUTAL 3580

REF.	€				
3580-H	23,81	566628	6	Hoja	358060 358075 358090
3580-CH	24,60	566642	6	Contrahoja	358060 358075 358090



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE YUNQUE FRUTAL 3581

REF.	€	8 41 4299			
3581-BM	25,92	593808	6	Brazo multiplicador	358180
3581-BT	17,88	046601	6	Bulón + tuerca + tornillo	358180
3581-CH	25,92	593754	6	Contrahoja	358180
3581-Y	18,45	593785	6	Yunque de aluminio	358180
3581-TA	10,57	360974	1	Tornillo + arandela + tuerca	358180
3581-TTC	8,96	611373	6	Tornillo pivotante + arandela	358180
3581-M	37,61	593822	6	Mangos	358180



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE PODA UNIVERSAL LIGERAS

REF.	€	8 41 4299			
3588-H	22,74	579970	6	Hoja	3588D40 3588D50 3588D60 3588D75
3588D-CH	23,42	579994	6	Contrahoja dentada	3588D40 3588D50 3588D60 3588D75
3589-H	23,81	580013	6	Hoja	358940 358950
3589-CH	24,60	580037	6	Contrahoja	358940 358950
3588-M40	30,35	580051	6	Mangos	3588D40 358940
3588-M50	30,35	580075	6	Mangos	3588D50 358950
3588-M60	30,35	580099	6	Mangos	3588D60
3588-M75	30,35	594973	6	Mangos	3588D75



► REPUESTOS PARA PÉRTIGA 3590

REF.	€	8 41 4299			
3590-H	24,63	633436	4	Hoja	3590, 3590S
3590-M	9,85	633450	4	Muelle	3590, 3590S
3590-BT	18,03	633474	4	Bulón + tuerca	3590, 3590S
3590-C	14,78	633498	4	Cuerda	3590, 3590S
3590-P	6,91	633511	4	Polea	3590, 3590S
3590-A	12,83	633559	4	Abrazadera	3590, 3590S
3590-CH	40,39	633573	4	Kit contrahoja	3590, 3590S

REPUESTOS PROLINE-CORTASETOS



► REPUESTOS PARA CORTASETOS 3584

REF.	€	8 41 4299			
3583-A	3,28	124859	6	Kit amortiguadores	3582
3583-T	10,38	125092	1	Tornillo + tuerca	3582

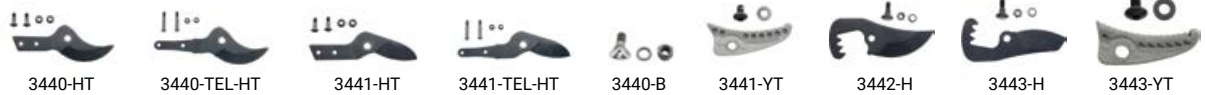
REPUESTOS GARDEN LINE-TIJERAS DE UNA MANO



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE UNA MANO

REF.	€	8 41 4299			
3612-H	9,12	084214	1	Hoja	3612

REPUESTOS GARDEN LINE-TIJERAS DE DOS MANOS



► REPUESTOS PARA TIJERAS DE DOS MANOS

REF.	€	8 41 4299			
3440-HT	13,13	627909	6	Hoja de repuesto	344050, 344075
3440-TEL-HT	13,13	627923	6	Hoja de repuesto	3440TEL
3441-HT	13,13	627947	6	Hoja de repuesto	344175
3441-TEL-HT	13,13	627961	6	Hoja de repuesto	3441TEL
3440-B	9,12	627985	6	Bulón tijera dos manos	344050, 344075, 3440TEL, 344175, 3441TEL, 3461R
3441-YT	9,12	628029	6	Yunque de repuesto	344175, 3441TEL
3442-H	14,22	639056	6	Hoja de repuesto	344275
3443-H	14,22	639070	6	Hoja de repuesto	344375
3443-YT	8,88	639117	6	Yunque de repuesto	344375

REPUESTOS CLASSIC LINE-TIJERAS DE UNA MANO



► TIJERA UNIVERSAL FORJADA 3501

REF.	€	8 41 4299			
R3501-18	1,60	093506	24	Muelle	350118 350118BL 350219 350219BL 350319 350319BL
R3501-20	1,68	093544	24	Muelle	350120 350120BL 350122 350122BL
R3501-24	1,95	093582	24	Muelle	350124 350124BL 350126

COMPLEMENTOS

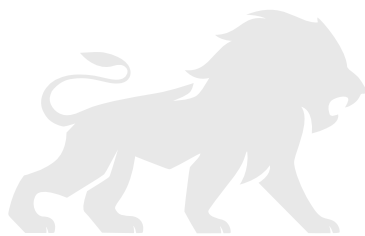


► AFILADOR 3642

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3642	13,62	091694	12	50	5	15	130

Para el afilado de cualquier herramienta de corte o poda. Pastilla de carburo de tungsteno.

SERRUCHOS



LA GAMA CLASSIC CUT

Está especialmente diseñada para las personas que trabajan con fuerza y buen ritmo.

- **Hoja rígida** de acero especial laminado y dentado japonés afilado por las tres caras.
- **Corte agresivo, el de toda la vida.**
- Temple extraduro en los dientes.

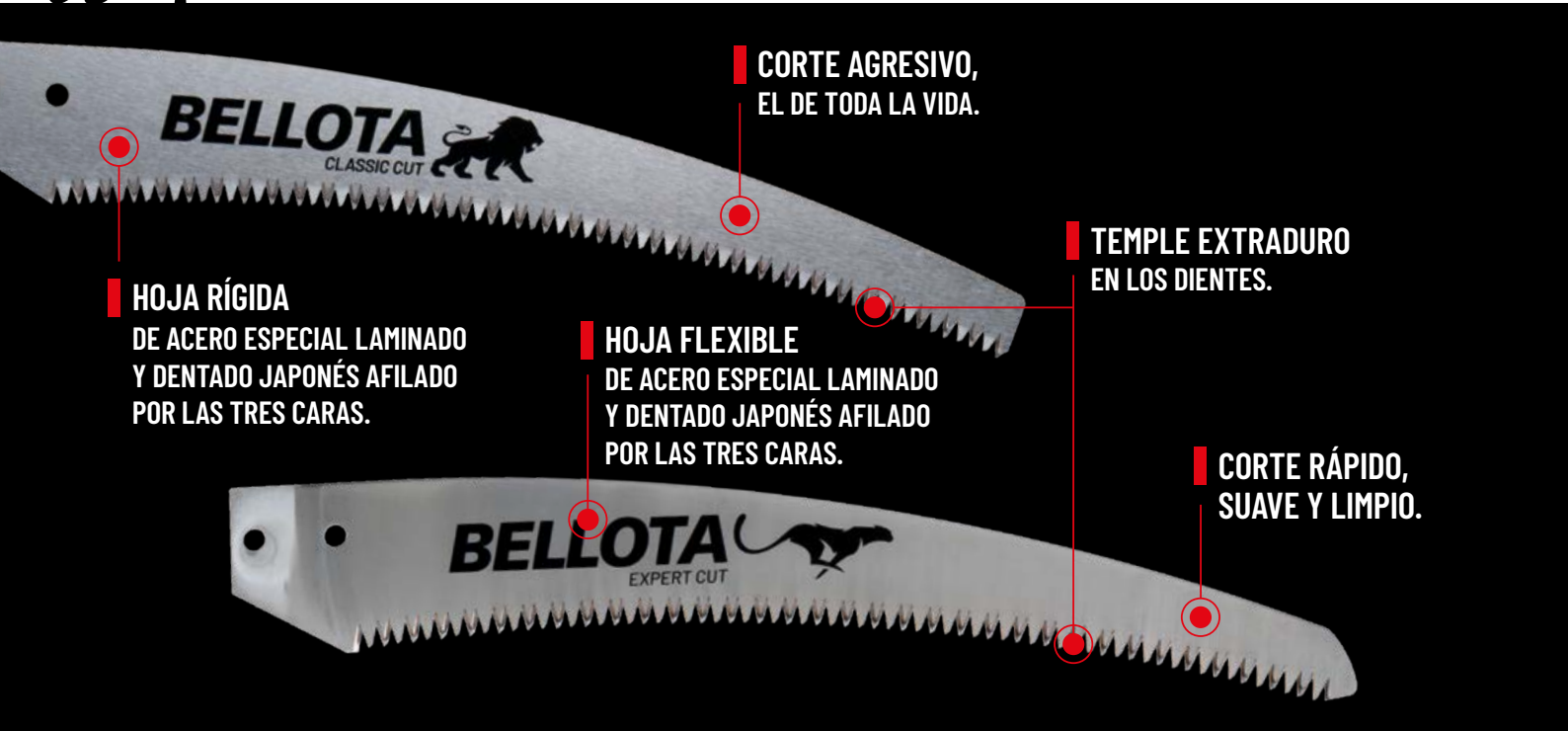


LA GAMA EXPERT CUT

Está especialmente diseñada para las personas experimentadas que buscan un corte limpio y un movimiento fluido.

- **Hoja flexible** de acero especial laminado y dentado japonés afilado por las tres caras.
- **Corte rápido, suave y limpio.**
- Temple extraduro en los dientes.

		VELOCIDAD DE CORTE	INTENSIDAD DE USO	FACILIDAD DE CORTE	ACABADO FINO	HOJA FLEXIBLE	DURABILIDAD
CLASSIC CUT		▲▲	▲▲▲	▲▲▲	▲	▲▲	▲▲▲
EXPERT CUT		▲▲▲	▲▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲	▲▲▲



PARA SABER MÁS...



PERSONALIZA TU SERRUCHO EN 3 PASOS

01 ELIGE TU HOJA

- ▶ **HOJA CLASSIC CUT CURVA**
Para el corte de ramas por encima del hombro.

11 PULGADAS / 280 MM

13 PULGADAS / 330 MM
- ▶ **HOJA EXPERT CUT CURVA**
Para el corte de ramas por encima del hombro.

11 PULGADAS / 280 MM

13 PULGADAS / 33 MM
- ▶ **HOJA EXPERT CUT RECTA**
Para el corte de ramas por encima del hombro.

9 PULGADAS / 228 MM

12 PULGADAS / 304 MM

02 ELIGE TU MANGO

- ▶ **MANGO CURVO**
Mantenemos la forma tradicional, pero alargamos el mango para que te quepa bien en la mano.
- ▶ **MANGO RECTO**
Para sujetar la herramienta más firmemente.

03 ELIGE TU FUNDA

- ▶ **FUNDA CURVA**
Para las hojas curvas.

GATILLO DE SEGURIDAD
Desbloqueo con una sola mano.

ANCLAJE RÁPIDO DE HEBILLA Y HEBILLA GIRATORIA.

AGUJERO FIN DE FUNDA
Gran apertura para evacuar suciedad.

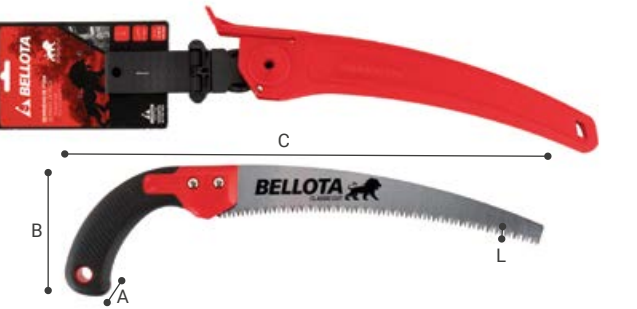
AMBIDIESTRO
- ▶ **FUNDA RECTA**
Para las hojas rectas.

ANCLAJE RÁPIDO DE HEBILLA Y HEBILLA GIRATORIA.

AGUJERO FIN DE FUNDA
Gran apertura para evacuar suciedad.

SERRUCHOS DE PODA

SERRUCHOS DE AGRICULTURA



► SERRUCHO LEÓN CON HOJA CURVA Y MANGO DE BIMATERIAL CURVO 450BMC										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
450BMC11	21,58	028904	6	378	51	123	431	11"	6,4	
450BMC13	22,59	028935	6	395	51	123	481	13"	6,4	
450BMC13SF	15,71	028973	6	268	51	123	478	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO LEÓN CON HOJA CURVA Y MANGO DE BIMATERIAL RECTO 450BIMR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
450BIMR11	21,58	028706	6	378	51	123	442	11"	6,4	
450BIMR13	22,59	028744	6	395	51	123	492	13"	6,4	
450BIMR13SF	15,71	028829	6	268	51	123	489	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO LEÓN CON HOJA CURVA Y MANGO DE MADERA CURVO 450MC										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
450MC11	19,76	027945	6	348	51	123	431	11"	6,4	
450MC13	20,77	028027	6	365	51	123	481	13"	6,4	
450MC13SF	15,20	028645	6	238	51	123	478	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO LEÓN CON HOJA CURVA Y MANGO DE MADERA RECTO 450MR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
450MR11	19,76	027792	6	348	51	123	442	11"	6,4	
450MR13	20,77	027822	6	365	51	123	492	13"	6,4	
450MR13SF	15,20	027907	6	238	51	123	489	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA CURVA Y MANGO DE BIMATERIAL CURVO 454BIMC										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
454BIMC11	22,80	030082	6	368	51	123	431	11"	6,4	
454BIMC13	23,81	030136	6	385	51	123	481	13"	6,4	
454BIMC13SF	18,64	030174	6	258	51	123	478	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA CURVA Y MANGO DE BIMATERIAL RECTO 454BIMR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
454BIMR11	22,80	029499	6	368	51	123	442	11"	6,4	
454BIMR13	23,81	029895	6	385	51	123	492	13"	6,4	
454BIMR13SF	18,64	029987	6	258	51	123	489	13"	6,4	
H45011	11,27	030846	6	90	1,8	79	314	11"	6,4	
H45013	12,59	030860	6	100	1,8	99	364	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA CURVA Y MANGO DE MADERA CURVO 454MC										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
454MC11	21,78	029154	6	338	51	123	431	11"	6,4	
454MC13	22,80	029390	6	355	51	123	481	13"	6,4	
454MC13SF	17,73	029451	6	228	51	123	478	13"	6,4	
H45411	14,38	030945	6	80	1,3	77	311	11"	6,4	
H45413	16,64	031195	6	90	1,3	96	360	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA CURVA Y MANGO DE MADERA RECTO 454MR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
454MR11	21,78	028997	6	338	51	123	442	11"	6,4	
454MR13	22,80	029055	6	355	51	123	492	13"	6,4	
454MR13SF	17,73	029093	6	228	51	123	489	13"	6,4	
H45411	14,38	030945	6	80	1,3	77	311	11"	6,4	
H45413	16,64	031195	6	90	1,3	96	360	13"	6,4	

* SF: Sin Funda.



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA RECTA Y MANGO BIMATERIAL RECTO 45RBIMR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
45RBIMR9	23,81	033519	6	352	26	107	415	9"	6,4	
45RBIMR12	25,84	030761	6	382	26	107	474	12"	6,4	
H45R9	11,79	031249	6	70	1,3	37	292	9"	6,4	
H45R12	14,87	031362	6	90	1,3	39	347	12"	6,4	



► SERRUCHO GUEPARDO CON HOJA RECTA Y MANGO DE MADERA RECTO 45RMR										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
45RMR9	22,80	030211	6	322	26	107	415	9"	6,4	
45RMR12	24,82	030594	6	352	26	107	474	12"	6,4	
H45R9	11,79	031249	6	70	1,3	37	292	9"	6,4	
H45R12	14,87	031362	6	90	1,3	39	347	12"	6,4	



► SERRUCHO PLEGABLE GUEPARDO CON HOJA CURVA DE 7" Y MANGO RECTO 45PBIM7										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
45PBIM7	17,73	030808	6	190	25	60	230	7"	6,1	
H45P7	6,74	031522	6	40	1,3	36	211	7"	6,1	



► SERRUCHO RECTO PARA RAMAS Y RAICES 3011										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
3011	24,33	089943	6	160	25	60	310	165	3	

Hoja cónica recubierta de cromo para mayor suavidad y velocidad de corte. Hoja recta.



► SERRUCHO CURVO MANGO METÁLICO 4587										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
4587-13 MM	38,60	464092	6	300	27	55	540	13"	6	

Hoja curva.



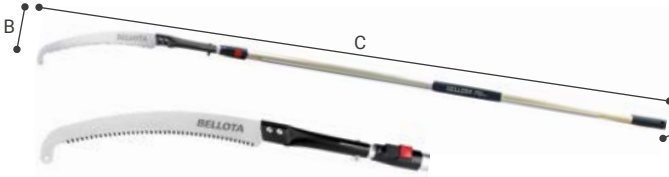
► SERRUCHO CURVO MANGO METÁLICO 3014										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Nº		
3014 HM	33,31	567205	4	450	35	100	600	13"	6	

Hoja con punta curvada que facilita el corte de ramas en alturas difíciles de alcanzar. Hoja curva.

PÉRTIGAS

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Dentado japonés afilado por tres caras para mayor facilidad y limpieza de corte.
- Doble tratamiento térmico para conseguir un mayor rendimiento: temple integral en la hoja y temple extra-duro en los dientes.
- 8 puntos de bloqueo mediante pestillos se mantiene fijo y sin holguras en cada posición.

- Usos:
- Para la poda de plantas leñosas, plantas y árboles ornamentales.
 - Para poda en altura.



► PÉRTIGA PROLINE P4580							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm Nº
P4580-13	84,04	582734	3	1.360	50	141	2.260 12
Extensible de 2,2 a 3,2 m. Serrucho curvo con punta curvada que facilita el corte de ramas en alturas difíciles de alcanzar.							



► PÉRTIGA PROLINE P4587							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm Nº
P4587-13	67,21	582758	3	1.330	50	150	2.230 6
Extensible de 2,2 a 3,2 m. Serrucho curvo.							



► PÉRTIGA GARDEN LINE 3014							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm Nº
3014	64,37	563306	6	1.150	40	204	2.090 6
Serrucho dentado japonés para mayor facilidad y limpieza de corte. Hoja con punta curvada para corte de ramas en alturas difíciles de alcanzar.							

REPUESTOS

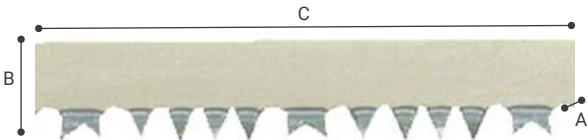


REF.	€			g		
3631 M	14,43	124965	1	20	Muelle pértiga	3631
3630	30,69	582772	3	980	Mango extensible	P4580-13 / P4587-13 / 3590 / 3590S

HOJAS DE ARCO

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Dientes con mayor altura del temple por inducción de alta frecuencia para una mayor durabilidad.
- Altura homogénea de los dientes para aumentar resistencia y rendimiento.
- Hojas de corte más rígidas y consistentes. Corte más recto, más fácil y más seguro.

- Usos:
- Para corte de madera y ramas en general.
 - Para poda y limpieza de plantas leñosas principalmente árboles frutales y arbustos.



► HOJA DENTADO AMERICANO 4535							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4535-21	2,76	314397	12	50	1,35	20	523
4535-24	2,91	314403	12	60	1,35	20	600
4535-30	3,01	314410	12	76	1,35	20	750

Dentado americano, para corte de madera en verde.



► HOJA DENTADO AMERICANO FINO 4536							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4536-21	2,83	032703	12	46	1,1	20	523
4536-24	2,98	032741	12	56	1,1	20	600
4536-30	3,10	032789	12	71	1,1	20	750

Dentado americano fino, para corte limpio de madera en verde.



► HOJA DENTADO UNIVERSAL 4537							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4537-21	2,76	314427	12	46	1,1	20	523
4537-24	2,91	314434	12	56	1,1	20	600
4537-30	3,10	314441	12	71	1,1	20	750

Dentado universal, para corte de madera seca.



► HOJA DENTADO UNIVERSAL FINO 4538							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4538-21	2,83	439793	12	46	1,1	20	523

Dentado universal fino, para corte limpio de madera seca.

SIERRAS DE ARCO

- Arco con sistema de anclaje especial Bellota fijación rápida, segura y cómoda.
- Corte recto y fácil, la hoja se mantiene centrada y derecha durante el corte.
- Dientes templados por inducción de alta frecuencia para una mayor durabilidad.
- Altura homogénea de los dientes para aumentar resistencia y rendimiento.

Usos:

- Para corte de madera y ramas en general.
- Para poda y limpieza de plantas leñosas principalmente árboles frutales y arbustos.
- Para labores de encofrado.



► SIERRA DE ARCO DENTADO AMERICANO FINO 45391

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
45391-21	8,92	710861	12	460	25	210
45391-24	9,61	710885	12	540	25	220
45391-30	10,27	710908	12	756	25	235

Dentado americano fino, para corte limpio de madera en verde.



► SIERRA ARCO DENTADO UNIVERSAL 4540

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
45401-21	8,92	710922	12	460	25	210
45401-24	9,61	710946	12	540	25	220
45401-30	10,27	710960	12	756	25	235

Dentado universal, para corte de madera seca.

UN ARCO PARA CADA MEDIDA

Para medida de 21



Para medida de 24

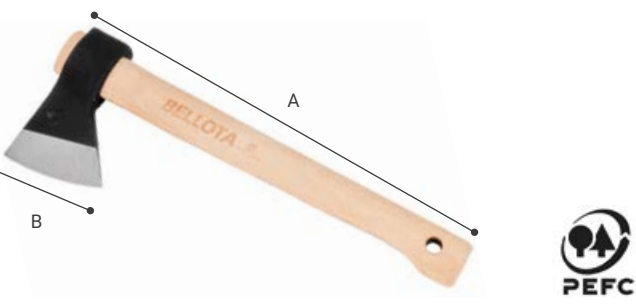


Para medida de 30



HACHAS

HACHAS PARA LEÑA



► HACHA VIZCAÍNA 8130 C								
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
8130-300C	22,01	707977	6	500	30	119	380	P81301 M8130300C
8130-400C	24,22	707991	6	630	30	128	380	P81301 M8130400C
8130-500C	26,59	708011	6	730	32	133	400	P81301 M8130500C
8130-600C	28,40	708035	6	815	34	142	400	P81302 M8130600C
8130-700C	31,06	708059	6	1.000	34	151	450	P81302 M8130700C
8130-800C	33,10	708073	6	1.080	35	158	450	P81302 M8130700C
8130-1000C	37,37	708097	6	1.350	42	170	600	P81302 M81301000
8130-1200C	39,56	708110	6	1.660	43	180	700	P81303 M81301200
8130-1500C	44,53	708134	6	2.070	46	195	800	P81303 M81301500
8130-2000C	52,39	708158	6	2.615	49	215	800	P81303 M81302000



► HACHA PODA 8131								
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
8131-300	38,83	835762	6	630	30	165	480	M8131300
8131-300 SM	28,89	835793	24	440	30	165	65	M8131300

Para limpieza y poda de frutales cítricos.

CUADRO ORIENTATIVO SOBRE LAS MEDIDAS DE HACHA QUE ENTRAN EN EL PROTECTOR

300N

400N

500N

78-95 mm

600N

700N

800N

1000N

99-113 mm

1200N

1500N

2000N

124-148 mm

Especialmente diseñado para el hacha vizcaína Bellota y apta para geometrías similares.

HACHA DE PODA

- Cabeza forjada de acero con recubrimiento antiadherente, con muesca que permite sacar fácilmente clavos.
- Mango inyectado sobre cabeza para una unión perfecta. Mango ligero de fibra de vidrio hueco.

Usos:

- Para corte de leña y madera en general, limpieza de árboles y poda.



HACHA GARDEN LINE 3480

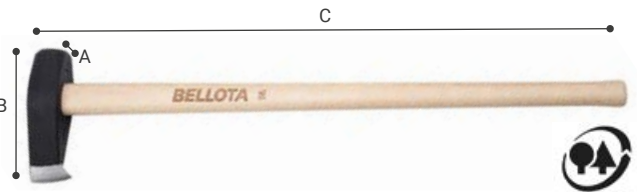
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
3480	64,08	637526	3	780	20	135	380	P81301

MAZA CUÑAS

- Fabricadas en acero Especial Bellota.
- Forjadas de una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Perfecta unión cabeza mango para garantizar la seguridad del usuario.
- Diseño especial del filo para asegurar una buena penetración en la madera.
- Pintura y barniz especiales para evitar la oxidación de la herramienta.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera de haya, ligeros y de tacto agradable. Certificado PEFC.
 - Mangos de fibra de carbono irrompibles. Diseño ergonómico, con recubrimiento SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.

Usos:

- Mazas-Cuñas para corte de madera gruesa y dura. Doble uso como maza con una cuña, y como hacha para el corte de madera.
- Cuñas para cortar y romper la madera, se usa con maza o maza cuña.



MAZA-CUÑA 5460

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
5460-3	70,34	124002	6	3.580	70	210	890	M54603

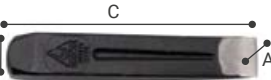
Para preparar leña.



MAZA-CUÑA 5460

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
5460-3 CF	79,89	625257	6	3.990	70	210	900	M52006CF

Para preparar leña.



CUÑA 5461

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5461-1	24,96	124101	6	1.000	36	36	187
5461-1,5	31,31	124200	6	1.500	41	41	210
5461-2	37,66	124309	6	2.000	45	45	233
5461-2,5	42,26	124408	6	2.500	48	48	255
5461-3	47,97	124507	6	3.000	52	52	267

MACHETES

- Fabricados con acero Especial Bellota.
- Hojas laminadas, cónicas para mayor durabilidad y facilidad de corte.
- Óptima dureza, flexibilidad y resistencia.
- La hoja llega hasta el final del mango.
- Tres tipologías de mangos:
 - Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable.
 - Mango bimaterial ergonómico y antideslizante para mayor comodidad y seguridad.
 - Mango de plástico de polipropileno de alto impacto.

Usos:

- Para corte de matorrales, rastrojos y ramas pequeñas.
- Para corte de diversos cultivos cañas de azúcar, café.

B: Espesor de la hoja mm.

PBM: Pulido Bimaterial Mango.

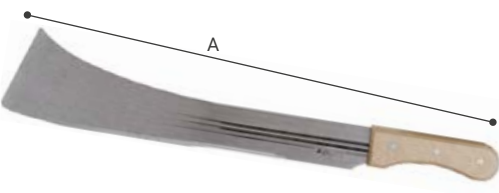
PBMA: Pulido Bimaterial Mango afilado.

PMM: Pulido Mango Madera.

PPN: Pulido Plástico Negro.

NMM: Natural Mango Madera.

Nota: Todas las referencias de Machetes son contra pedido, salvo las que van marcadas con *.



MACHETE 202

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
202-19,5-3 PMM	7702956007753	60	1.620	831	19,5"/ 495	3



MACHETE 204

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
204-18-3 PMM	7702956020158	60	1.620	758	18"/ 457	3



MACHETE 1778

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
1778-18-2,4 PMM	7702956020165	60	1.620	614	18"/ 457	2,4
1778-22-2,4 PMM	7702956006978	60	1.620	685	22"/ 559	2,4



MACHETE 368

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
368-16-3 PMM	7702956019930	60	1.620	565	16"/ 406	2,4



MACHETE 448

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
448-21-3 PMM	7702956020172	60	1.620	792	21"/ 533	3



MACHETE 443

REF.	8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
443-18-3 PMM	7702956011446	60	1.620	700	18"/ 457	3



► MACHETE 244

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
244-18-3 PMM	7702956020141	60	1.560	677	18"/ 457	3



► MACHETE 1055

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
1055-22-3 PPN	7702956019916	60	1.620	510	22"/ 559	3



► MACHETE W550

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
W550-22-3 PMM	7702956020202	60	1.620	583	22"/ 559	3



► MACHETE 1779

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
1779-22-2,4 PMM	7702956007241	60	1.620	635	22"/ 559	2,4



► MACHETE 31W

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
31W-14-2 PMM	7702956020264	60	1.620	366	14"/ 356	2
31W-16-2 PMM	7702956020271	60	1.620	385	16"/ 406	2
31W-18-2 PMM	7702956020288	60	1.620	436	18"/ 457	2
31W-20-2 PMM	7702956020295	60	1.620	485	20"/ 508	2
31W-22-2 PMM	7702956009702	60	1.620	495	22"/ 559	2



► MACHETE 410

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
410-19,5-3 PMM	7702956020189	60	1.620	570	19,5"/ 495	3



► MACHETE 741

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
741-18-3 PMM	7702956020196	60	1.560	710	18"/ 457	3



► MACHETE 638

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
638-16-3 PMM	7702956019954	60	1.620	575	16"/ 406	3



► MACHETE 31B

REF.	€			Pallet	g	A inches/mm	B mm
31B-14-2 PPN		7702956020219	60	1.620	340	14"/ 356	2
31B-16-2 PPN		7702956020226	60	1.620	370	16"/ 406	2
31B-18-2 PPN		7702956020233	60	1.620	395	18"/ 457	2
31B-20-2 PPN	27,71	968002	12	576	450	20"/ 508	2
31B-22-2 PPN		7702956020257	60	1.620	470	22"/ 559	2



► MACHETE 127H

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
127H-16-2 PPN	7702956020301	60	1.620	365	16"/ 406	2
127H-18-2 PPN	7702956020318	60	1.620	408	18"/ 457	2
127H-20-2 PPN	7702956020325	60	1.620	433	20"/ 508	2
127H-22-2 PPN	7702956020332	60	1.620	463	22"/ 559	2
127H-24-2 PPN	7702956020349	60	1.620	495	24"/ 610	2



► MACHETE 2127H

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
2127H-16-2 PBM	7702956020356	60	1.620	373	16"/ 406	2
2127H-18-2 PBM	7702956020363	60	1.620	420	18"/ 457	2
2127H-20-2 PBM	7702956020370	60	1.620	450	20"/ 508	2
2127H-22-2 PBM	7702956020387	60	1.620	470	22"/ 559	2
2127H-24-2 PBM	7702956020394	60	1.620	510	24"/ 610	2



► MACHETE 2127F

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
2127F-16-2 PBM	7702956020455	60	1.620	373	16"/ 406	2
2127F-18-2 PBM	7702956020462	60	1.620	420	18"/ 457	2
2127F-20-2 PBM	7702956020479	60	1.620	450	20"/ 508	2
2127F-22-2 PBM	7702956020486	60	1.620	470	22"/ 559	2
2127F-24-2 PBM	7702956020493	60	1.620	510	24"/ 610	2



► MACHETE 2460

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
2460-16-2 PBM	7702956020554	60	1.620	370	16"/ 406	2
2460-18-2 PBM	7702956020561	60	1.620	410	18"/ 457	2
2460-20-2 PBM	7702956020578	60	1.620	425	20"/ 508	2
2460-22-2 PBM	7702956020585	60	1.620	460	22"/ 559	2
2460-24-2 PBM	7702956020592	60	1.620	480	24"/ 610	2



► MACHETE 2128F

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
2128F-18-2 PPN	7702956020646	60	1.620	401	18"/ 457	2
2128F-20-2 PPN	7702956020653	60	1.620	450	20"/ 508	2
2128F-22-2 PPN	7702956020660	60	1.620	477	22"/ 559	2
2128F-24-2 PPN	7702956020677	60	1.620	507	24"/ 610	2



► MACHETE 127F

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
127F-16-2 PPN	7702956020400	60	1.620	365	16"/ 406	2
127F-18-2 PPN	7702956020417	60	1.620	408	18"/ 457	2
127F-20-2 PPN	7702956020424	60	1.620	433	20"/ 508	2
127F-22-2 PPN	7702956020431	60	1.620	463	22"/ 559	2
127F-24-2 PPN	7702956020448	60	1.620	495	24"/ 610	2



► MACHETE 460

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
460-16-2 PPN	7702956020509	60	1.620	370	16"/ 406	2
460-18-2 PPN	7702956020516	60	1.620	395	18"/ 457	2
460-20-2 PPN	7702956020523	60	1.620	440	20"/ 508	2
460-22-2 PPN	7702956020530	60	1.620	470	22"/ 559	2
460-24-2 PPN	7702956020547	60	1.620	500	24"/ 610	2



► MACHETE 128F

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
128F-18-2 PPN	7702956020608	60	1.620	395	18"/ 457	2
128F-20-2 PPN	7702956020615	60	1.620	444	20"/ 508	2
128F-22-2 PPN	7702956020622	60	1.620	470	22"/ 559	2
128F-24-2 PPN	7702956020639	60	1.620	500	24"/ 610	2



► MACHETE 32L

REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
32L-16-3 PMM	7702956009764	60	1.620	492	16"/ 406	3
32L-18-3 PMM	7702956009795	60	1.620	553	18"/ 457	3
32L-20-3 PMM	7702956009825	60	1.620	594	20"/ 508	3
32L-22-3 PMM	7702956009856	60	1.620	649	22"/ 559	3
32L-24-3 PMM	7702956009887	60	1.620	747	24"/ 610	3



► MACHETE 350

REF.	€			Pallet	g	A inches/mm	B mm
350-14-2 PMM	33,89	200478	12	864	490	14"/ 356	2
350-16-2 PMM	32,91	200546	12	540	518	16"/ 406	2
350-18-2 PMM		7702956020707	60	1.620	555	18"/ 457	2
350-20-2 PMM	33,89	200614	12	576	550	20"/ 508	2
350-22-2 PMM		7702956020721	60	1.620	595	22"/ 559	2



► MACHETE 1004

REF.	 8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
1004-14-1,8 PMM	7702956020745	60	1.620	612	14"/ 356	1,8



► MACHETE 781

REF.	 8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
781-26-2 NMM	7702956015079	60	1.620	469	26"/ 660	2



► MACHETE 465

REF.	€	 8 41 4299	 Pallet	g	A inches/mm	B mm
465-12 PBMA	57,44	620139	12	864	250	12"/ 304 1,8



► MACHETE 1002

REF.	 8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
1002-14-1,8 PMM	7702956020738	60	1.620	592	14"/ 356	1,8



► MACHETE 1060

REF.	 8 41 4299		Pallet	g	A inches/mm	B mm
1060-11-1,3 PMM	7702956020769	60	1.620	494	11"/ 279	1,3



► MACHETE 5813

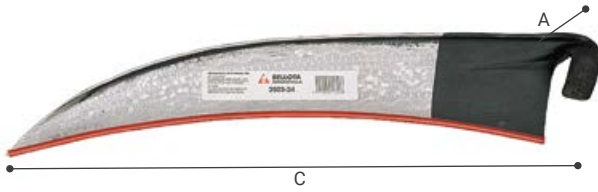
REF.			Pallet	g	A inches/mm	B mm
5813-1,6 NMM	7702956020776	100	2.700	172	6"/ 152	1,6

GUADAÑAS

- Fabricados con acero Especial Bellota.
- Templadas y tensionadas para un corte perfecto.
- Filo con picado especial para garantizar un espesor homogéneo a lo largo de toda la herramienta.
- Incluye protector del filo para mayor seguridad.

Usos:

- Para siega en general. Especialmente indicadas para zonas pequeñas o difíciles.



► GUADAÑA 2503

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
2503-20	84,30	116700	6	570	80	120	600	510	M2503R
2503-22	86,68	116809	6	630	80	130	651	560	M2503R
2503-24	92,60	116908	6	670	80	140	700	610	M2503R
2503-26	98,35	117004	6	710	90	150	760	660	M2503R



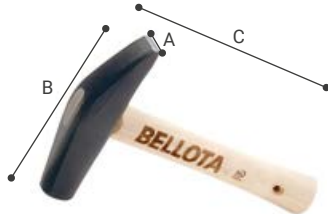
► GUADAÑA 2506

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
2506-20	90,50	117707	6	700	95	175	580	510	M2503R
2506-22	94,59	117806	6	740	95	180	620	560	M2503R



► GUADAÑA 2509

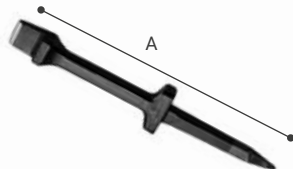
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	M
2509-22	84,07	118308	6	550	70	110	645	578	M2503R
2509-24	87,44	118407	6	600	70	110	670	610	M2503R
2509-26	91,49	118506	6	620	70	110	750	660	M2503R
2509-28	96,69	118605	6	670	70	100	800	707	M2503R



► MARTILLO PICAR GUADAÑAS 1071

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
1071	38,04	116205	6	620	33	130	198

Para afilar y picar guadañas, junto con el yunque para garantizar el buen afilado de la guadaña.



► YUNQUE PICAR GUADAÑAS 1051

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
1051	71,18	115703	12	1.575	35	64	400

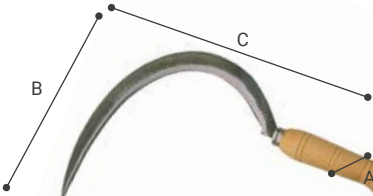
Para afilar y picar guadañas, junto con el martillo para garantizar el buen afilado de la guadaña.

HOCES

- Fabricadas con acero Especial Bellota.
- Hojas laminadas, cónicas para mayor durabilidad y facilidad de corte.
- Dos modelos de hoja:
 - Hoja dentada: picada por una cara y esmerilada por la otra, y templada por inducción.
 - Hoja de filo: esmerilada por ambas caras y templadas integralmente.
- Con protector de filo para mayor seguridad.
- Mango de madera ligero y barnizado.

Usos:

- Para siega en zonas pequeñas o difíciles con una sola mano. Para corte de hierba y maleza.



► Hoz Dentada 2550

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2550-000 N	11,78	159899	6	215	34	205	320 22
2550-00 N	11,99	159905	6	225	34	230	332 22
2550-0 N	12,63	159912	6	310	34	250	330 22
2550-1 N	13,05	159929	6	250	34	250	365 22
2550-2 N	13,39	159936	6	265	34	280	365 22



► Hoz Dentada 2551

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2551	13,14	158588	6	260	34	230	450 22



► Hoz Dentada 2552

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2552	13,51	158595	6	265	55	200	440 22



► Hoz Filo 2560

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2560-0	23,19	158601	6	340	34	210	395 39
2560-1	23,37	158618	6	340	34	240	394 41
2560-2	24,52	158625	6	420	34	250	445 43
2560-3	26,49	159943	6	415	34	285	470 45



► Hoz Filo 2561

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2561	28,87	158632	6	500	70	280	525 48



► Hoz Filo 2562

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2562	21,72	158649	6	290	34	205	380 36



► Hoz Filo 2563

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
2563	26,41	158656	6	260	34	210	390 36

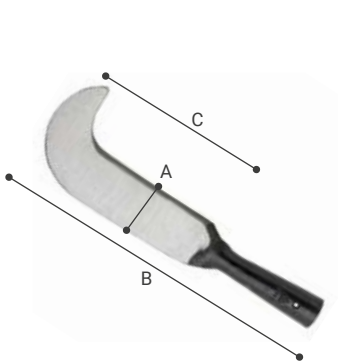


TAJAMATAS

- Fabricadas con acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Afilado de precisión para un corte limpio y homogéneo.

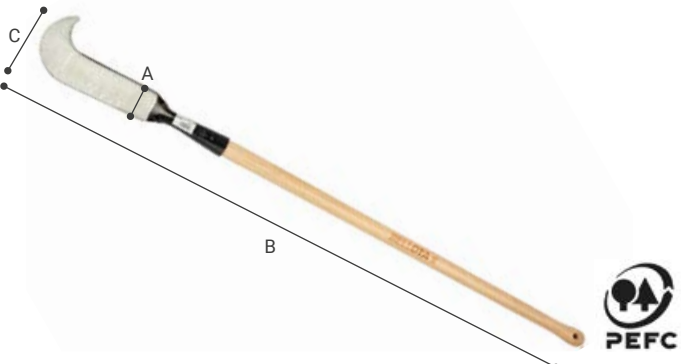
Usos:

- Para el corte de malezas y zarzas.
- Para poda profunda y limpieza de ramas.
- Para limpieza de palmeras.



► Tajamata 1111

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1111-A	72,82	116403	12	1.075	45	132	360 70



► Tajamata con Mango 1111

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1111-A CM	85,40	652024	2	2.000	45	132	1.460 70



► Tajamata 1116

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1116	96,74	116502	12	825	45	225	360 60



► Tajamata con Mango 1116

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1116 CM	109,34	652048	2	1.800	45	225	1.460 60



► Tajamata 1118

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1118-A	54,12	116601	12	800	45	140	300 140



► Tajamata con Mango 1118

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
1118-A CM	69,06	652062	2	1.700	45	140	1.400 140

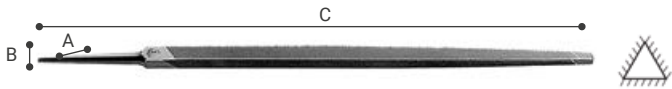


LIMAS DE AGRICULTURA

- Fabricadas con acero Especial Bellota.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Nivel de dureza estudiado para cada lima en función del trabajo a realizar para conseguir la máxima duración.
- Dentado uniforme en función del tipo de picado para obtener el mejor resultado.
- Posibilidad de incorporar mango bimaterial ergonómico con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.

LIMAS AFILADO

- Para afilar machetes, azadas, sierras y toda clase de útiles agrícolas.



► LIMA EXTRADELGADA PARA SIERRA 4040

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4040-5	8,94	431605	12	20	6	6	165	40902 4093B5 40891
4040-6	9,39	431803	12	30	7	7	195	40892 40903 4093B4

Lima triangular.



► LIMA DELGADA PARA SIERRA 4041

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4041-4	7,13	432305	12	12	5,5	5,5	135	4093B5 40891
4041-5	7,27	432701	12	26	7	7	165	40892 40902 4093B5
4041-6	7,88	432909	12	50	9	9	196	40892 40903 4093B3
4041-7	8,67	433104	12	66	10,5	10,5	224	40893 40904 4093B3
4041-8	10,76	433302	12	103	12,2	12,2	256	40893 40904 4093B2

Lima triangular.



► LIMA NORMAL PARA SIERRA 4042

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4042-3 V	6,53	433609	12	11	6,1	6,1	110	4093B5 40891
4042-4 V	6,60	434002	12	23	8	8	143	40892 4093B4
4042-5 V	7,42	434606	12	50	10,4	10,4	174	40893 40902 4093B3
4042-6 V	8,71	435009	12	77	11,3	11,3	206	40893 40903 4093B3
4042-7 V	10,13	435405	12	114	13,1	13,1	236	40893 40904 4093B3
4042-8 V	11,26	435801	12	158	15	15	267	40894 40904 4093B2
4042-9 V	13,21	436204	12	222	17,5	16,5	237	40894 40905 4093B2
4042-10 V	14,83	436501	12	291	17,3	17,3	327	40897 40905 4093B1

Lima triangular.



► LIMA NORMAL PARA SIERRA MANGO BIMATERIAL 4042

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4042-3 V MB	8,72	136944	6	71	33	33	191	4093B5
4042-4 V MB	8,48	137262	6	83	33	33	225	40892 4093B4
4042-5 V MB	9,93	137019	6	110	33	33	255	40893 40902 4093B3
4042-6 V MB	10,66	130973	6	137	33	33	287	40893 40903 4093B3
4042-7 V MB	12,43	136692	6	174	33	33	317	40893 40904 4093B3
4042-8 V MB	13,74	136760	6	220	33	33	348	40894 40904 4093B2

Lima triangular.



► LIMA PARA SIERRA MANGO BIMATERIAL 4045

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4045-6 1CR MB	16,23	137330	6	120	33	33	260	4093B5
4045-8 1CR MB	18,95	137392	6	190	33	33	320	4093B4

Lima sierra.



► LIMA REDONDA PARA MOTOSIERRA 4050

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4050-8x3,2	1,60	673715	12	11	3,2	3,2	246	4093B4
4050-8x3,6	1,60	673975	12	13	3,6	3,6	246	4093B4
4050-8x4,0	1,60	442601	12	21	4	4	246	4093B4
4050-8x4,5	1,60	469363	12	25	4,5	4,5	246	4093B4
4050-8x4,8	1,60	442502	12	30	4,8	4,8	246	4093B4
4050-8x5,5	1,60	442700	12	40	5,5	5,5	246	4093B4
4050-8x4,0 BS	3,51	612059	6	21	4	4	246	4093B4
4050-8x4,5 BS	3,51	612073	6	25	4,5	4,5	246	4093B4
4050-8x4,8 BS	3,51	612097	6	35	4,8	4,8	246	4093B4
4050-8x5,5 BS	3,51	612110	6	40	5,5	5,5	246	4093B4

BS: con bolsa con dos limas. Lima redonda.

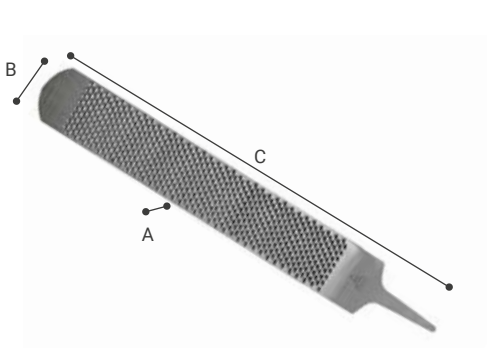


► LIMA TRIANGULAR PARA MACHETE 4081

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M
4081-5	6,86	466607	12	53	11	11	169	40893 40902 4093B3
4081-6	7,74	466706	12	62	11	11	188	40894 40903 4093B3
4081-7	9,32	466805	12	123	13,8	13,8	230	40894 40904 4093B3
4081-8	11,32	466904	12	140	14,6	14,6	249	40894 40904 4093B2
4081-10	14,88	469233	12	295	17,8	17,8	310	40897 40905 4093B1

Lima triangular.

ESCOFINAS



▶ ESCOFINA RAPTOR PLUS 4140

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
41401418RAF	53,51	7500372015204	6	828	5	57	430



▶ ESCOFINA PRIME FINISH PLUS 4139

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
41391417RAF	39,73	7500372015174	6	620	5	45	430

* Bajo pedido.



▶ ESCOFINA PRIME LEVEL 4137

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
41371415RAF	47,20	7500372015112	6	653	4,5	50	430



▶ ESCOFINA TOP LEVEL LONG 4138

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
41381716RAF	47,20	7500372015143	6	780	4,5	50	457



▶ ESCOFINA TOP LEVEL 4136

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
413614RAF	47,20	7500372014511	6	653	4,5	50	430



▶ ESCOFINA 4132 CLASSIC

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
4132148RAF	44,40	7500372009340	6	622	5	45	430

Acabado fino. Lima plana. Cuatro caras.



▶ ESCOFINA 4132 TOP SHARP

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
4132147RAF	44,40	7500372009319	6	622	5	45	430

Acabado rápido. Lima plana. Cuatro caras.



▶ ESCOFINA DOS MANOS 4133

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
41331411RAF	48,86	7500372009364	6	593	5	45	355
41331611RAF	53,50	7500372010902	6	678	5	45	406

Lima plana. Cuatro caras.



▶ ESCOFINA 4131 RAZOR PLUS

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
4131142RAFP	48,49	7500372009999	6	622	5	45	430



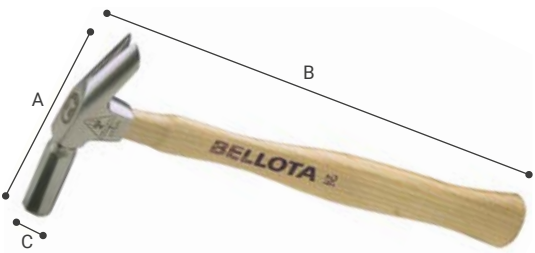
▶ ESCOFINA MINI CON MANGO

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
413208RAFMB	38,74	7500372010414	4	415	5	45	330



▶ ESCOFINA BIG RAPTOR PLUS

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
RFA411PA	53,88	7500372706161	6	1.013	5	57	507



▶ MARTILLO HERRADOR 8027

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
8027	43,31	144604	6	240	24	110	310
8027SM	27,40	144703	12	170			



▶ MANGO MADERA PARA RASPAS 4090-7

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4090-7	6,12	184341	24	110	50	100



▶ MANGO MADERA PARA RASPAS 4090-7 NG

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4090-7NG	6,12	184341	24	110	50	100



▶ MANGO BIMATERIAL PARA RASPAS 7HDLA5BM

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm
7HDLA5BM	7,25	7750037212747	12	110	119	33

ACCESORIOS PARA LA AGRICULTURA

GUANTES

- Materiales innovadores y diseños cómodos adaptados a cada tarea.
- Diferentes texturas para proteger las manos de manera óptima sin perder sensibilidad.

Usos:

- Para realizar las principales tareas en el cuidado del jardín: trasplante, poda, mantenimiento, riego, fumigación.



▶ GUANTE CONFORT 75101

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Mbox	Talla
75101-7/S	6,35	534344	10	50	15	120	210	120	7/S
75101-8/M	6,35	533989	10	60	15	125	220	120	8/M
75101-9/L	6,35	534009	10	70	15	130	230	120	9/L

Nylon 100%. Recubrimiento de nitrilo en palma. Puño elástico. Para trasplantes y labores de mantenimiento en el jardín.



▶ GUANTE HYDRO 75103

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Mbox	Talla
75103-8/M	5,13	534085	10	78	20	140	380	100	8/M

Nitrilo verde. Interior flocado de 0,38mm. Longitud 33 cm. Para trasplante de plantas; y trabajos varios en ambientes húmedos en el jardín.



▶ GUANTE 4X4 75105

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Mbox	Talla
75105-8/M	7,69	534207	10	120	15	125	220	120	8/M
75105-9/L	7,69	534221	10	130	15	130	230	120	9/L
75105-10/XL	7,48	534245	10	140	15	135	240	120	10/XL

Piel flor vacuno gris. Dorso en serraje gris. Elástico en muñeca. Para labores de poda. Trabajos exigentes.

RODILLERAS



▶ RODILLERAS DE JARDÍN KPGA1S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Mbox	Talla
KPGA1S	11,60	705089	6	140	70	200	250	6	Única

LUBRICANTES

- Mezclas optimizadas para mejorar el rendimiento de las máquinas.

Usos:

- Para engrasar todo tipo de piezas.



▶ LUBRICANTE PARA CADENAS DE MOTOSIERRA 3660

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
3660	13,34	299397	20	970	75	110	220	1000

Para la lubricación de cadenas con cuchillas de corte en sierras mecánicas y motosierras.



▶ LUBRICANTE MULTIUSO 6660

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
6660	9,91	299458	24	210	53	53	175	270

Afloja, lubrica y protege.



▶ LUBRICANTE GRASA BLANCA LITIO 6662

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
6662	15,77	299854	12	370	66	66	210	400

Para hacer frente aquellas problemáticas de lubricación de mecanismos que deban trabajar de -55 a 150 °C, sin perder sus propiedades lubricantes. Mantiene un film lubricante que evita el contacto directo metal-metal entre las superficies a lubricar, a pesar de la fuerte variación de las condiciones de trabajo.

GRASAS DE LITIO



▶ GRASA LITIO MULTIUSO 6663

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
6663	9,23	299915	24	150	47	80	165	150

Para rodamientos que trabajen a temperaturas y cargas muy elevadas.



▶ LUBRICANTE SINTÉTICO PARA MOTORES DE 2 Y 4 TIEMPOS 3661

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
3661-2T	17,78	299519	20	980	70	115	220	1000
3661-4T	18,16	299595	20	960	70	115	220	1000

Especialmente indicado para los motores de dos tiempos, tanto los refrigerados con aire como por agua: motocicletas, motocultores, ciclomotores, motosierras, corta césped.



▶ LUBRICANTE AFLOJATODO 6661

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
6661	11,21	299762	24	220	53	53	170	270

Desbloquear y soltar toda clase de tornillos, tuercas, pernos, pasadores, uniones roscadas, etc. Liberar mecanismos agarrotados. Desmontar piezas y accesorios oxidados y afectados por la corrosión.



▶ GRASA LITIO 3662

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	ml
3662-1	20,00	605877	12	1.180	115	115	160	1000
3662-5	66,83	299717	4	5.530	190	190	270	5000

Para rodamientos de bolas y rodillos, cojinetes y todo tipo de elementos que tengan un campo de aplicación entre -20 a 120°C.

PULVERIZADORES

PULVERIZADORES DE MOCHILA

- Depósito estanco sin perforaciones y roscas más largas para evitar posibles fugas.
- Alto rendimiento, gracias al diseño de la cámara que permite un menor número de bombeos.
- Boquilla de alta calidad que garantiza un pulverizado uniforme. Incluye boquilla de cono regulable.
- Máxima comodidad, los tirantes regulables incluyen almohadilla comfort.
- Presión de funcionamiento de 1 a 3 bares.
- Longitud de lanza 60 centímetros. Longitud de manguera 120 centímetros.

Usos:

- Para abono y fumigación en agricultura y jardinería.



► PULVERIZADOR MOCHILA 12/16 LITROS 3710							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3710-16	60,30	604993	1	3.400	150	420	610
3710-12	57,53	443578	1	3.200	150	400	550

Incluye boquilla de abanico.
* Bomba de presión, especialmente diseñada para su uso: para abono y fumigación en agricultura y jardinería.
** En Construcción, NO UTILIZAR CON PRODUCTOS AGRESIVOS, como aceites, lubricantes, desencofrantes, disolventes, detergentes y desincrustantes.

► PULVERIZADOR PROFESIONAL 5/10 LITROS 3710							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3710-05	33,83	688887	1	950	200	200	570
3710-10	53,35	606751	1	1.750	200	200	570

REPUESTOS



REF.	€	8 41 4299		Destino
R3710-1	10,30	606652	1	Lanza y boquilla
R3710-2	7,04	606669	1	Maneta
R3710-3	12,62	606676	1	Manguera
R3710-4	5,20	606683	1	Bomba 12 y 16 litros
R3710-5	4,08	606690	1	Varios 12 y 16 litros. Émbolo, anillos
R3710-6	11,70	606706	1	Cámara de aire 16 litros
R3710-7	11,19	606713	1	Cámara de aire 12 litros
R3710-8	8,03	606720	1	Bomba 10 litros
R3710-9	6,63	606737	1	Varilla de bomba 10 litros
R3710-10	4,51	606744	1	Varios 10 litros. Émbolo, diafragma, anillo, muelle
R3710-11	10,54	706277	1	Manguera

PULVERIZADOR DE MANO

- Mangos con traba para pulverizar de manera continua y sin esfuerzo.
- Boquilla regulable que permite pulverizar desde una fina brisa hasta un chorro de largo alcance.
- Fácil mantenimiento y limpieza.

Usos:

- Para regar y proteger plantas, rosas, flores y vegetales.
- Para eliminar malas hierbas y moho en muebles de jardín, columpios, etc.



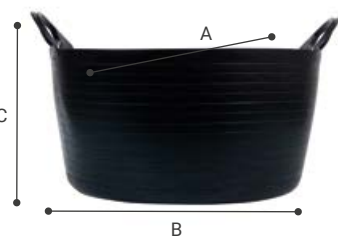
► PULVERIZADOR PRESIÓN PREVIA 1/1,5/2 LITROS 3700							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
3700-010	11,00	691108	12	340	120	180	295
3700-015	18,10	460117	1	350	120	180	305
3700-020	19,91	691122	12	360	120	180	310

CAPAZOS

- Fabricados con polietileno 100% reciclado y de gran calidad. Capazos duraderos, estables, de fácil limpieza y con una alta resistencia térmica y química.
- Resistirán todos los impactos: Gran flexibilidad y ligereza que facilita el transporte de materiales y el apilado. Además, el interior y las asas están reforzadas para evitar roturas.
- Con certificado alimentario para garantizar el transporte de frutas y verduras.

Usos:

- Para el transporte de escombro, agua y áridos en sectores agrícolas y construcción.
- Con certificado alimentario: fruta y verdura.



► CAPAZO NEGRO DE PLÁSTICO 30L							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
BKT30BP	5,23	676570	12	630	420	475	280



► CAPAZO ROJO DE PLÁSTICO 42L							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
BKT42RP	6,65	676655	12	980	450	520	380



► CAPAZO BLANCO PARA USO ALIMENTARIO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
BKT42WP	10,76	676891	12	890	450	520	380
BKT65WP	15,55	677096	6	1.410	560	615	400



► CAPAZO AZUL PARA USO ALIMENTARIO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
BKT42BLP	10,76	676969	12	890	450	520	380
BKT65BLP	15,55	677010	6	1.420	560	615	400



BEPower

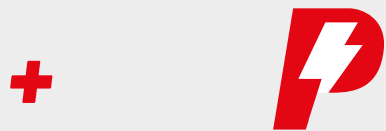
+ BELLOTA + POWER

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS, A COMBUSTIÓN Y A BATERÍA

HERRAMIENTAS RESISTENTES Y DURADERAS ¡CON UN EXTRA DE POWER!



La calidad, resistencia y durabilidad de siempre



UN EXTRA DE POWER

Eficiencia y comodidad

► TRABAJA CON MAYOR EFICIENCIA Y COMODIDAD

Te hemos escuchado y venimos con más.

Ampliamos nuestro catálogo de herramientas con las BEPOWER: herramientas profesionales a batería, combustión y electricidad.

¡Con la calidad que esperas de Bellota!

PREPARACIÓN DEL TERRENO

MOTOAZADAS

- Cuchillas Bellota de Al Boro 27MnCr25 con dureza 49/51 HRC, con una geometría y afilado que mejora la efectividad de la máquina. Fabricadas en España. Calidad, fiabilidad.
- Motor de 4T de 7CV / 212 c.c.
- Doble filtro: en baño de aceite + seco.
- Alerta de nivel de aceite para proteger el motor.

Usos:

- Ref. MZ3010E: para arrancar suelos densos y sólidos y para excavar grandes superficies.
- Ref. MZ2010E: para tareas de cultivo de parcelas pequeñas y superficies de tamaño medio.



BEPower
+ BELLOTA + POWER

NEW

► MOTOAZADA 7 CV CON 3 + 1 VELOCIDADES MZ3010E

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
MZ3010E	742,98	085556	1	79.000	860	410 780



BEPower
+ BELLOTA + POWER

NEW

► MOTOAZADA 7 CV CON 2 + 1 VELOCIDADES MZ2010E

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
MZ2010E	685,12	085532	1	60.000	860	410 780

	MZ3010E	MZ2010E
Cilindrada	212 cc	212 cc
Potencia	7 CV	7 CV
Tipo de transmisión	Doble correa + cadena	Doble correa + cadena
Marchas	3 + 1	2 + 1
Grupos de fresas	4 grupos de fresas (2 + 1 + 1 + disco)	3 grupos de fresas (2 + 1 + disco)
Números de fresas	32	24
Anchos de trabajo	650 - 850 - 1.050 mm	650 - 850 mm
Profundidad de trabajo	300 mm máx.	300 mm máx.
Manillar	Sistema de ajuste horizontal y vertical	Sistema de ajuste horizontal y vertical
Ruedas de transporte	Ruedas laterales neumáticas (4.00 x 8")	Rueda delantera de transporte
Detector de aceite	Sí	Sí
Filtro	Doble filtro de aire, bañado en aceite + filtro seco	Doble filtro de aire, bañado en aceite + filtro seco
Sensor de nivel de aceite	Sí	Sí
Peso (neto / bruto)	79 / 105 Kg	60 / 83 Kg
Dimensiones generales del producto	1.420 x 1.280 x 1.000 mm	1.660 x 1.250 x 840 mm
Dimensiones del embalaje	860 x 410 x 780 mm	860 x 410 x 780 mm

MANTENIMIENTO DEL JARDÍN

DESBROZADORAS

- Motor Kawasaki y carburador Walbro. Calidad, fiabilidad.
- Sistema antivibración VIBRA CONFORT: minimiza la transmisión de la vibración al usuario. Mayor ergonomía.
- Embrague profesional: mayor resistencia.
- Sistema de arranque fácil Ultra Easy Start (sólo modelo DB5300E) .

Usos:

- Ref. DB5300E: para el desbrozado y limpieza de maleza leñosa y zonas de hierba muy crecida.
- Ref. DB4500E: para la limpieza de zonas de hierba muy crecida.



► DESBROZADORA DE 53,2 CC DB5300E							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
DB5300E	578,50	079067	1	9.100	1.840	290	290



► DESBROZADORA DE 45,4 CC DB4500E							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
DB4500E	454,54	076776	1	8.100	1.840	290	290

	DB5300E	DB4500E
Cilindrada	53,2 cc	45,4 cc
Potencia nominal	2 kW / 3,3 CV	1,42 kW / 1,9 CV
Tipo de motor	Kawasaki	Kawasaki
Régimen a ralentí	2.850 rpm	2.850 rpm
Régimen máximo	10.000 rpm	10.000 rpm
Embrague	Embrague profesional (HD clutch)	Embrague profesional (HD clutch)
Longitud	1,8 m	1,8 m
Tipo de manillar	Abierto	Abierto
Ajuste del manillar	Sin herramienta, palometa	Sin herramienta, palometa
Barra de metal	28 mm, de aluminio	28 mm, de aluminio
Transmisión	De 10 mm con 11 estrías	De 8 mm con 9 estrías
Cuchilla de corte	Tres puntas, 305 mm	Tres puntas, 305 mm
Corte de hilo	Cabezal semiautomático, 460 mm	Cabezal semiautomático, 460 mm
Carburador	Walbro	Walbro
Sistema antivibración	Si, Vibraconfort	Si, Vibraconfort
Sistema de arranque	Sistema Easy Start	Sistema Easy Start
Peso (neto / bruto)	9,1 / 11,8 Kg	8,1 / 11 Kg
Dimensiones generales del producto	1.800 x 480 x 670 mm	1.800 x 480 x 670 mm
Dimensiones del embalaje	1.840 x 290 x 290 mm	1.840 x 290 x 290 mm

RECOLECCIÓN

VAREADORES



► VAREADOR DE ACEITUNAS COLIBRÍ CON TRES VELOCIDADES- PROFESIONAL VA1PRO							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
VA1PRO	826,67	016734	1	2.100	220	330	2.350



► VAREADOR DE ACEITUNAS CIGÜEÑA CON DOS VELOCIDADES VA1							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
VA1	436,92	016703	1	2.300	220	360	2.330

	VA1PRO	VA1
Tipo de movimiento del cabezal	Lateral contrapuesto (sin cruces)	Lateral contrapuesto (sin cruces)
Anchura de peine (min-máx)	260 - 400 mm	180 - 420 mm
Anchura de trabajo	400 mm	420 mm
Varillas	8 Varillas Ø 5 x 36 cm	8 Varillas Ø 5 x 36 cm
Material varillas	Fibra de carbono	Fibra de carbono
Productividad	160 -220 Kg/h (Depende del metodo empleado, estado y variedad del fruto)	90-110 Kg/hora (Depende del metodo empleado, estado y variedad del fruto)
Material pértiga	Fibra de carbono	Aluminio 6061
Altura de vareador	235 cm	235 cm
Mando de control	Botones: - ON/OFF - Subir velocidad - Bajar velocidad	Botones: - ON/OFF - Subir velocidad - Bajar velocidad
Velocidades (rpm)	3 velocidades: 800 rpm 1.100 rpm 1.400 rpm	2 velocidades: 800 rpm 1.000 rpm
Peso del vareador (sin batería)	2.100 mm	2.300 mm
Medidas del vareador	220 x 330 x 2.350 mm	220 x 360 x 2.330 mm
Voltaje de funcionamiento (rango)	12 - 24V	12V
Máxima potencia	750W	750W
Motor	Sin escobillas	Sin escobillas
Estimación de consumo de energía	6 - 7,5 Ah	5,2 - 6,2 Ah
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C
Cable de alimentación	170 cm	30 cm

GAMA ELÉCTRICA

PARA SABER MÁS...



1
2
3

- **Ergonomía:**
Tienen un diseño que se adapta muy bien a tu mano y a los movimientos habituales entre ramas. No tienes que forzar la postura, tus manos, tus brazos y tu espalda te lo agradecerán.
- **Libertad de movimiento:**
Sin cables ni mochila, te moverás con total libertad entre las ramas.
- **Ligereza:**
Son máquinas ligeras y compactas, para que realices tu tarea de forma cómoda y sin cansarte.

CON LA NUEVA GAMA ELÉCTRICA:

OPTIMIZARÁS
EL TIEMPO
DE TRABAJO

CONSEGUIRÁS
MEJORES
RESULTADOS

REALIZARÁS
MENOS
ESFUERZO

NEW

- PANTALLA O-LED CON INDICADORES**
- % BATERÍA RESTANTE
 - HISTORIAL CORTES TOTALES
 - Nº DE CORTES ACTUAL (DESDE ON)
 - CÓDIGO DE SOLUCIÓN DE ERRORES

EMPUÑADURA BIMATERIAL
CON MAYOR SUPERFICIE DE ELASTÓMERO
QUE EVITA RESALTES MOLESTOS
PARA LA MANO.

BOTÓN ON/OFF +
ACTIVACIÓN
DIFERENTES
FUNCIONALIDADES.

DOBLE APERTURA DE CORTE:
EPR233P
EPR233P2B
EPR233P3B
EPR233P2BV

Ø 20 MM A 33 MM

OPCIÓN DE CORTE
PROGRESIVO /
POR IMPULSO
CON CAMBIO
RÁPIDO: 1 SEGUNDO.

HOJA
DE CORTE
FORJADA
Y ENTERIZA
PARA AUMENTAR
LA DURABILIDAD.

SISTEMA DE
SEGURIDAD
ANTI-CORTE.

BULÓN DE ENGRASE MEJORADO
QUE MANTIENE TODO
EL MECANISMO ENGRASADO.

EPR233P
EPR233P2B
EPR233P3B
EPR233P2BV

PESO C/BATERÍA: 950 GR.
PESO S/BATERÍA: 710 GR.

PESO C/BATERÍA: 1.235 GR.
PESO S/BATERÍA: 890 GR



**NUEVO SISTEMA
POWER
CUT**

Mejora las prestaciones y el rendimiento.



MAYOR
RAPIDEZ



MAYOR
POTENCIA
DE CORTE



MAYOR
SENSIBILIDAD



MISMO
CONSUMO

► COMPARATIVA TIJERAS



EPR233P / EPR233P2B /
EPR233P3B



EPR238P / EPR238P2B /
EPR238P3B



EPR233P2BV

Capacidad de corte máxima	Ø 33 mm	Ø 38 mm	Ø 33 mm
Capacidad de corte	Ø 20 mm / 33 mm	Ø 22 mm / 38 mm	Ø 20 mm / 33 mm
Tipo de corte	Corte progresivo / por impluso con cambio rápido 1s	Corte progresivo / por impluso con cambio rápido 1s	Corte progresivo / por impluso con cambio rápido 1s
Prevención de corte	Prevención de corte por arco eléctrico (desactivable)	Prevención de corte por arco eléctrico (desactivable)	Prevención de corte por arco eléctrico (desactivable)
Peso de la tijera (con batería)	950 gr	1.235 gr	950 gr
Peso de la tijera (sin batería)	710 gr	890 gr	710 gr
Peso de la batería	238 gr	350 gr	238 gr
Máxima potencia	500 W	800 W	500 W
Motor	Sin escobillas	Sin escobillas	Sin escobillas
Temperatura de trabajo	-10°C hasta +60°C	-10°C hasta +60°C	-10°C hasta +60°C
Voltaje máximo	16,8 V	25,2 V	16,8 V
Tipo de batería	Litio-ion	Litio-ion	Litio-ion
Voltaje nominal	14,4 V	21,6 V	14,4 V
Amperaje o capacidad	2,5 Ah	2,5 Ah	2,5 Ah
Autonomía aprox. por batería	2-2,5 h / 4.000 cortes (según ø y dureza de rama)	3-5 h / 4.000 cortes (según ø y dureza de rama)	2-2,5 h / 4.000 cortes (según ø y dureza de rama)
Tiempo de carga por batería	2-2,5 h	2-2,5 h	2-2,5 h
Garantía	Tijera: 1 año Batería: 1 año	Tijera: 1 año Batería: 1 año	Tijera: 1 año Batería: 1 año
Hoja / contrahoja			Especial para poda en viña

► BATERÍAS



ECBAEPR123P

Voltaje máximo	12,6 V
Voltaje nominal	10,8 V
Amperaje	2,5 Ah
Potencia	27 Wh
Peso	190 gr.



ECBAETY125P

Voltaje máximo	16,8 V
Voltaje nominal	14,4 V
Amperaje	2,5 Ah
Potencia	36 Wh
Peso	238 gr.



ECBAEPR137P

Voltaje máximo	25,2 V
Voltaje nominal	21,6 V
Amperaje	2,5 Ah
Potencia	54 Wh
Peso	350 gr.



ECBAECST100P

Voltaje máximo	25,2 V
Voltaje nominal	21,6 V
Amperaje	4,2 Ah
Potencia	90,72 Wh
Peso	490 gr.



ECBAETY125P

Voltaje máximo	16,8 V
Voltaje nominal	14,4 V
Amperaje	2,5 Ah
Potencia	36 Wh
Peso	228 gr.

► COMPATIBILIDAD BATERÍAS

EPR123P
14,4 V



ECBAEPR123P
10,8V
2,5AH

EPR233P
14,4 V



ECBAEPR132P
14,4V
2,5AH

EPR238P
14,4 V



ECBAEPR132P
14,4V
2,5AH

ETY125P
14,4 V



ECBAETY125P
10,8V
2,5AH

EPR238P
21,6V



ECBAEPR137P
21,6V
2,5AH

ECS1100P
21,6V



ECBAECST100P
21,6V
2,5AH

EPRP140P
21,6 V



ECBA5AHP
21,6
5AH

ECSP1210P
21,6 V



ECBA5AHP
21,6
5AH

CORTE Y PODA

- Trabaja de forma cómoda y accede de forma sencilla a cualquier punto.
- La motosierra será tu aliada perfecta, ya sea para utilizarla sola, para podar y limpiar tus árboles y cultivos leñosos, o como complemento de la tijera eléctrica.
- Las tijeras eléctricas sin cable, con su diseño de cabezal adaptable, permiten realizar cortes más veloces y precisos, aumentando considerablemente la productividad, y favoreciendo la correcta cicatrización de la rama.
- La pértiga eléctrica extensible es el complemento perfecto para la tijera ya que podrás alcanzar las ramas más altas.
- La atadora dispone de 4 modos de atado, el 1 para ramas más gruesas (3 giros) y el 4 para ramas más finas (6 giros).
- En Bellota, cuidamos el medioambiente, por ello, el hilo que acompaña a nuestra atadora es de papel biodegradable.

Usos:
• Para poda universal: viña, frutal y olivo.

TIJERAS ELÉCTRICAS



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EPR123P	230,00	015669	1	2	2.000	55x290x130	23

Contiene: Tijera eléctrica EPR123P, 2 baterías de Litio-ion, cargador 2 vías, herramientas de mantenimiento y manual de instrucciones.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EPR233P	230,00	032949	1	0	1.160	50x250x110	33
EPR233P2B	346,70	054118	1	2	3.412	50x295x110	33
EPR233P3B	404,49	032925	1	3	3.650	50x295x110	33

Contenido del maletín EPR233P3B: Tijera eléctrica EPR133P3B 3 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **Contenido del maletín EPR233P2B:** Tijera eléctrica EPR233P2B, 2 baterías Litio-ion, cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **EPR233P:** Contiene la tijera eléctrica EPR233P sin baterías.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EPR238P	300,00	054101	1	0	1.361	55x290x110	38
EPR238P2B	429,29	054071	1	2	3.780	65x340x110	38
EPR238P3B	504,29	032956	1	3	4.130	65x340x110	38

Contenido del maletín EPR238P3B: Tijera eléctrica EPR238P3B, 3 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **Contenido del maletín EPR238P2B:** Tijera eléctrica EPR238P2B, 2 baterías Litio-ion, cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **EPR238P:** Contiene la tijera eléctrica EPR238P sin baterías.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EPR233P2BV	346,70	129076	1	2	3.412	50x295x110	33

Contenido del maletín EPR233P2BV: Tijera eléctrica EPR233P2BV, 2 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **EPR233P:** Contiene la tijera eléctrica EPR233P sin baterías.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EG132S	100,00	123562	1	1	2.250	50x320x100	32

Contenido del maletín EGT32S: Tijera eléctrica EGT32S, 2 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **EGT32S:** Contiene la tijera eléctrica EGT32S sin baterías.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EGKIT1S	215,00	123616	1	2	5.150		

Contenido del maletín EGKIT1S: Kit de 3 herramientas eléctricas gama SMART para el aficionado a la jardinería EGKIT1S, 2 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, aplicador de aceite para lubricación, manual de instrucciones. **EGKIT1S:** Contiene la tijera eléctrica EGT32S, la motosierra ECS1100P y la atadora ETY125P sin baterías.

MOTOSIERRAS DE PODA



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
ECS1100P	562,39	699531	1	3	5.400	75x450x160	110
ECS1100PS	303,00	713305	1		1.300	65x400x160	110

Contenido del maletín ECS1100P: Motosierra eléctrica ECS1100P, 3 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, manual de instrucciones, maletín rígido para el transporte. **ECS1100PS:** Contiene motosierra eléctrica ECS1100PS sin baterías.



REF.	€	8 41 4299			g	L mm	Ø Corte
EG2100S	70,00	123586	1		2.550	50x400x160	100

Contenido del maletín EG2100S: Motosierra eléctrica EG2100S, 2 baterías de Litio-ion (autonomía para una jornada completa), cargador 3 vías, herramientas de mantenimiento, manual de instrucciones, maletín rígido para el transporte. **EG2100S:** Contiene motosierra eléctrica EG2100S sin baterías.

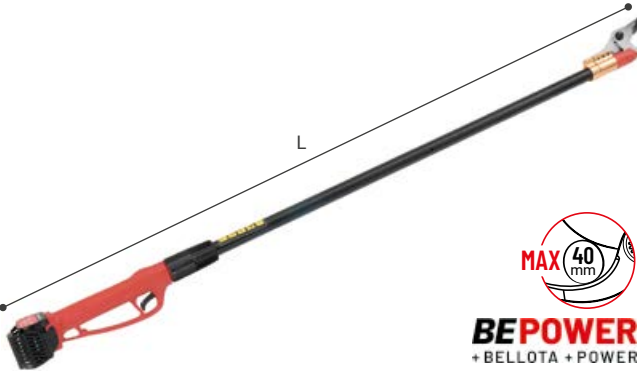
ATADORA ELÉCTRICA



REF.	€	8 41 4299			g	L mm
ETY125P	488,20	690774	1	2	2.460	75x300x250

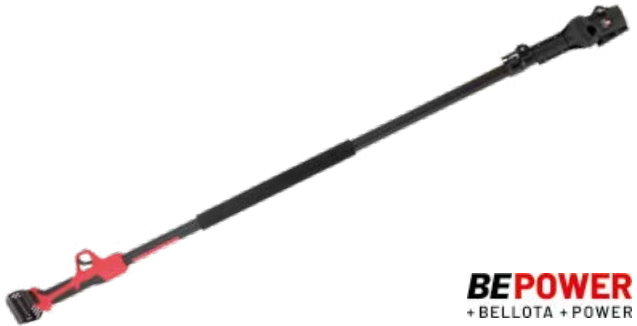
Contenido del maletín: Atadora eléctrica ETY125P, 2 baterías Litio-ion, cargador 2 vías, 3 rollos de hilo de atar, herramienta para el mantenimiento, manual de instrucciones.

PODA EN ALTURA



▶ TIJERA PÉRTIGA EPRP140P							
REF.	€	8 41 4299		g	L mm	Ø Corte	
EPRP140P	420,24	708707	1	-	3.150	80x90x1600	40

No incluye batería.



▶ PÉRTIGA EXTENSIBLE PARA TIJERA ELÉCTRICA EPP1EXTP				
REF.	€	8 41 4299	g	
EPP1EXTP	168,10	690767	1	1.380

Pértiga extensible, compatible con las tijeras eléctricas a batería de la primera generación: EPR132P y EPR137P y sus variantes. No es compatible con la 2º generación de tijeras eléctricas: EPR233P y EPR238P y sus variantes.

CORTASETOS



▶ CORTA SETOS Y RECORTABORDES ELÉCTRICO A BATERÍA PARA EL AFICIONADO A LA JARDINERÍA EG12S					
REF.	€	8 41 4299		g	
EG12S	75,00	123609	1	1	2.750

PULVERIZADOR A BATERÍA

- Pulverizador con batería recargable de uso intensivo y profesional.
- Batería extraíble para facilitar su carga.
- Control electrónico para una pulverización homogénea: mejores resultados, mayor eficiencia y reducción de fatiga para el usuario.
- Juntas de Viton: muy resistentes a fluidos abrasivos, a la intemperie y rayos uv. Tienen buena resistencia a las deformaciones y al desgaste, gran dureza y resistencia.

Usos:
• Para la aplicación de insecticida, fungicida y herbicida.



▶ PULVERIZADOR ELÉCTRICO PL1600BE							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
PL1600BE	123,96	075861	1	4.000	355	250	520
PL1600BE230V	128,92	133752	1	4.000	355	250	520

*PL1600BE-230V-GB: Sólo para Reino Unido e Irlanda.

PL1600BE	
Batería	Batería EXTRAÍBLE de Ion-Litio de 18V y 2,5 Ah
Capacidad	16 l
Posiciones de trabajo	2: herbicidas e insecticida/fungicida
Boquilla	Boquillas cono hueco, abanico, cónica regulable y gran caudal regulable con 4 salidas
Presión	La presión, el caudal y la autonomía varían dependiendo de la posición de trabajo y de la boquilla seleccionada.
Caudal	
Autonomía	Acolchadas y regulables
Correas	
Características especiales	Control electrónico para conseguir pulverización homogénea
	Juntas de Viton
	Maneta ergonómica de alta resistencia
	Lanza de fibra de vidrio de 800 mm
Peso (neto / bruto)	4 / 4,5 Kg
Dimensiones generales del producto	800 x 290 x 500 mm
Dimensiones del embalaje	355 x 250 x 520 mm

LIMPIEZA

HIDROLIMPIADORAS PROFESIONALES

- Gama profesional de uso intensivo: materiales de máxima calidad y resistencia que dan respuesta a los usos más exigentes.
- Motor de inducción: apto para uso intensivo, ya que asegura una mayor vida útil y mayor rendimiento.
- Bomba de latón profesional que asegura una máxima durabilidad.
- Versatilidad: boquillas de alta presión intercambiables: 0° 15° 25° 40° + TURBO para adaptar la presión a cada uso, posibilidad de utilizar detergente, capacidad de succión de agua.
- Sistema de parada total: protege el motor de sobrecalentamientos.

Usos:

- Ref. HL4800PROE: para la limpieza de maquinaria agrícola, industrial, talleres agrícolas, camiones, tractores, maquinaria pesada, maquinaria de construcción, andamios, naves industriales... hasta 100 m²/h.
- Ref. HL3300PROE: para empresas de limpieza, limpieza de municipios, caminos de piedra, suelos y paredes de hormigón, maquinaria agrícola, industrial, piscinas, naves industriales... hasta 80 m²/h.
- Ref. HL3000PROE: para la limpieza de vehículos grandes, maquinaria agrícola, industrial, terrazas, vallas y senderos de jardín, exteriores, talleres... hasta 60 m²/h.



► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 800L/H CAUDAL HL4800PROE								
REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL4800PROE	991,74	085129	1	59	730	570	605	4,8



► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 630L/H CAUDAL HL3300PROE								
REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL3300PROE	825,62	085112	1	52	730	570	605	3,3



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 510L/H CAUDAL HL3000PROE

REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL3000PROE	495,04	085105	1	29,9	585	370	485	3

	HL4800PROE	HL3300PROE	HL3000PRO3
Gran caudal	800 l/h	630 l/h	510 l/h
Presión máxima	170 bar	150 bar	160 bar
Potencia	4,8 kW (trifásica)	3,3 kW	3 kW
Motor	Motor de inducción con bobinado de cobre.	Motor de inducción con bobinado de cobre.	Motor de inducción con bobinado de cobre.
Bomba	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.
Manguera	Alta presión de 15 m	Alta presión de 10 m	Alta presión de 10 m
Cable alimentación	5 m	5 m	5 m
Boquillas	0°, 15°, 25°, 40° y turbo	0°, 15°, 25°, 40° y turbo	0°, 15°, 25°, 40° y turbo
Características especiales	Rociador de espuma 1.000 ml	Rociador de espuma 1.000 ml	Rociador de espuma 1.000 ml
	Ruedas para transporte	Ruedas para transporte	Carro con ruedas + soporte fijo
	Colgador para manguera	Colgador para manguera	Colgador para manguera
	Válvula de regulación de presión Manómetro.	Válvula de regulación de presión Manómetro.	Filtro de agua externo
	Capacidad de succión de agua	Capacidad de succión de agua	Capacidad de succión de agua
Peso	59 / 66 Kg	52 / 59 Kg	29,9 / 34,5 Kg
Dimensiones generales del producto	810 x 560 x 905 mm	810 x 560 x 905 mm	1.000 x 470 x 650 mm
Dimensiones del embalaje	730 x 570 x 605 mm	730 x 570 x 605 mm	585 x 370 x 485 mm

HIDROLIMPIADORAS HOBBY

- Amplitud de gama: la gama de hidrolimpiadoras Bellota ofrece diferentes caudales y presiones, para adaptarse al uso requerido.
- Versatilidad: disponen de diferentes boquillas que permitirán ajustar la salida de agua a la superficie que se desea limpiar: boquilla turbo para concentrar la presión, una boquilla regulable y un rociador de espuma ajustable.
- Máxima comodidad: su filtro de entrada de agua externo facilita su limpieza y mantenimiento. Además, son capaces de succionar agua desde cualquier depósito, sin necesidad de depender de una toma de agua corriente.

- Usos:**
- Ref. HL2400PROE: para la limpieza de muebles de jardín, balcones, herramientas de jardín, vallas, senderos, escaleras exteriores, caminos de jardín, muros de piedra, motos y ciclomotores, turismos, vehículos familiares, furgonetas, autocaravanas.
 - Ref: HL1700E: para la limpieza de fachadas, piscinas, tejados, suelos de exterior de hasta 40 m².
 - Ref. HL1400E: para la limpieza de bicicletas, muebles de jardín, suelos exteriores de hasta 30 m².



► HIDROLIMPIADORA DE 150 BAR HL2400PROE										
REF.	€	0 41 4299	Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	I/h	
HL2400PROE	318,55	032833	1	19	360	400	750	2,4	150	500
HL2400PROE230V	331,29	054163	1	19	360	400	750	2,4	150	500

*HL2400PROE-230V-GB: Sólo para Reino Unido e Irlanda.



► HIDROLIMPIADORA DE 140 BAR HL1700E										
REF.	€	0 41 4299	Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	I/h	
HL1700E	175,75	032819	1	9	310	310	650	1,7	140	380
HL1700E230V	182,78	054156	1	9	310	310	650	1,7	140	380

*HL1700E-230V-GB: Sólo para Reino Unido e Irlanda.



► HIDROLIMPIADORA DE 120 BAR HL1400E										
REF.	€	0 41 4299	Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	I/h	
HL1400E	112,82	032680	1	6,5	290	270	400	1,4	120	330
HL1400E230V	117,33	054132	1	5	290	270	400	1,4	120	330

*HL1400E-230V-GB: Sólo para Reino Unido e Irlanda.

	HL1400E	HL1700E	HL2400PROE
Tipo de motor	De escobillas universal	De escobillas universal	De inducción con bobinado de cobre
Potencia	1,4 kW	1,7 kW	2,4 kW
Presión Máx.	120 bar	140 bar	150 bar
Caudal Máx.	330 l/h	380 l/h	500 l/h
Manguera de alta presión	3 m (PVC)	5 m (PVC)	8 m (PVC)
Cable de alimentación	5 m	5 m	5 m
Características especiales	• Pistola con sistema No Force. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Rociador de espuma ajustable con depósito de jabón.	• Pistola con sistema No Force. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Rociador de espuma ajustable con depósito de jabón. • Enrollador de manguera.	• Pistola metálica reforzada. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Depósito integrado de detergente. • Enrollador de manguera.
Peso (neto / bruto)	5 / 6 kg	8 / 9,5 kg	19 / 21 kg
Dimensiones generales producto	397 x 238 x 651 mm	333 x 394 x 855 mm	303 x 384 x 916 mm
Tipo de bomba	Bomba axial	Bomba axial	Bomba axial
Material de la bomba	PA	Aluminio	Aluminio
Tipo de pistón	Acero	Acero	Acero

ASPIRADORAS

- Aspira todo: aspiración en seco y húmedo de sólidos y líquidos para ayudar en la limpieza más completa.
- Versátil: enchufe sincronizado que permite conectar diferentes herramientas eléctricas de hasta 1.000W al aspirador.
- Mayor eficiencia: función especial de soplado que ayuda a amontonar el polvo y restos a aspirar, para facilitar la limpieza de zonas amplias y conseguir una limpieza más rápida. Mayor eficiencia.

Usos:

- Para aspirar tanto restos sólidos, como líquidos, del taller o diferentes áreas de trabajo.



▶ ASPIRADOR LÍQUIDOS Y SÓLIDOS SINCRONIZADO ASL2500SE									
REF.	€	8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	
ASL2500SE	90,27	032666	1	6,2	345	345	590	2	
ASL2500SE230V	93,88	054170	1	6,2	345	345	590	2	

*ASL2500SE-230V-GB: Sólo para Reino Unido e Irlanda.

ASL2500E

Tipo de motor	De escobillas universal
Potencia	2 kW
Tamaño del depósito	25 l
Aspiración Máx.	16 kPa
Flujo de aire Máx.	28 ± 2 l/s
Tipo de manguera	2 m (EVA)
Cable de alimentación	5 m
Características especiales	• Con función especial de soplado • Enchufe sincronizado • Aspiración en seco y húmedo de sólidos y líquidos
Peso (neto / bruto)	4,7 / 5,2 Kg
Dimensiones generales producto	362 x 342 x 615 mm

DETERGENTES



NEW

▶ DETERGENTE PARA HIDROLIMPIADORA UNIVERSAL DE2000UN							
REF.	€	8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm
DE2000UN	9,91	081909	6	2,23	130	100	210



NEW

▶ DETERGENTE PARA HIDROLIMPIADORA PARA MATERIALES DE2000M							
REF.	€	8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm
DE2000M	11,56	082852	6	2,23	130	100	210



NEW

▶ DETERGENTE PARA HIDROLIMPIADORA PARA VEHÍCULOS 3 EN 1 DE2000V							
REF.	€	8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm
DE2000V	12,39	081947	6	2,23	130	100	210

ACCESORIOS BEPOWER

PARA MOTOAZADAS



► ACCESORIOS PARA MOTOAZADAS

REF.		€	8 41 4299		
AC06MZ	Pasador del eje portacuchillas	11,07	124729	1	MZ2010E, MZ3010E
AC10MZ	Filtro inferior	12,56	116724	1	MZ2010E, MZ3010E
AC11MZ	Filtro superior	7,54	116847	1	MZ2010E, MZ3010E
AC32MZ	Ruedas Agro 4.00 x 8"	105,79	119480	1	MZ2010E, MZ3010E
AC33MZ	Rueda de transporte delantera	42,71	119602	1	MZ2010E, MZ3010E
AC00MZ2010	Eje completo	236,36	119800	1	MZ2010E
AC01MZ2010L	Cuchilla izquierda	5,11	120264	1	MZ2010E
AC01MZ2010R	Cuchilla derecha	5,11	120318	1	MZ2010E
AC02MZ2010	Porta cuchillas principal	16,72	120356	1	MZ2010E
AC03MZ2010	Porta cuchillas secundario (2+1)	14,91	120387	1	MZ2010E
AC05MZ2010	Disco lateral	16,14	122350	1	MZ2010E
AC00MZ3010	Eje completo	307,44	124750	1	MZ3010E
AC01MZ3010L	Cuchilla izquierda	5,65	120509	1	MZ3010E
AC01MZ3010R	Cuchilla derecha	5,65	120790	1	MZ3010E
AC01MZ3010LS	Cuchilla izquierda corta	5,11	120899	1	MZ3010E
AC01MZ3010RS	Cuchilla derecha corta	5,11	121865	1	MZ3010E
AC02MZ3010	Porta cuchillas principal	17,59	121957	1	MZ3010E
AC03MZ3010	Porta cuchillas secundario (2+1)	14,91	122008	1	MZ3010E
AC04MZ3010	Porta cuchillas terciario (2+1+1)	14,91	122152	1	MZ3010E
AC05MZ3010	Disco lateral	17,53	122558	1	MZ3010E

PARA DESBROZADORAS



► ACCESORIOS PARA DESBROZADORAS

REF.		€	8 41 4299		
AC38DB	Protector	20,66	080353	1	DB4500E, DB5300E
AC40DB	Cuchilla	1,65	080407	1	DB4500E, DB5300E
AC46DB	Tornillo palometa	2,07	080483	1	DB4500E, DB5300E
AC84DB	Cuchilla de 3 puntas con protector (ø305x3mm)	12,73	080520	1	DB4500E, DB5300E
AC85DB	Arnés doble profesional	33,05	080544	1	DB4500E, DB5300E
AC91DB	Bote de mezcla 1l	6,53	080568	1	DB4500E, DB5300E
AC70DB4500	Filtro motor	7,44	114522	1	DB4500E
AC83DB4500	Cabezal portahilos	15,21	129946	1	DB4500E
AC70DB5300	Filtro motor	7,44	115482	1	DB5300E
AC83DB5300	Cabezal portahilos	15,21	130010	1	DB5300E

PARA VAREADORES



► ACCESORIOS PARA VAREADORES

REF.		€	8 41 4299		
SP02VA	Protector de varillas para el vareador	11,00	058642	1	VA1,VA1PRO
SP03VA1	Conjunto base de varillas para el vareador	35,97	058888	1	VA1
SP03VA1PRO	Conjunto base de varillas para el vareador	33,55	064513	1	VA1PRO
VA3004PEIN	Varilla de fibra de carbono para el peine del vareador	18,00	058369	1	VA1,VA1PRO

PARA TIJERAS ELÉCTRICAS



► ACCESORIOS PARA TIJERAS ELÉCTRICAS

REF.		€	8 41 4299		
SP23EPR123P	Contrahoja	23,24	717143	1	EPR123P
SP24EPR123P	Hoja	24,94	717150	1	EPR123P
SP27EPR123P	Bulón aceitado	5,40	717167	1	EPR123P
ECBAEPR123P	Batería Ion-Litio 12,6V de 2,5 Ah	43,69	717259	1	EPR123P
ECCHEPR123P	Cargador de triple vía de 21,6V	39,58	717242	1	EPR123P



► ACCESORIOS PARA TIJERAS ELÉCTRICAS

REF.		€	8 41 4299		
H233P	Hoja en una pieza + imán	46,69	055191	1	EPR233P, EPR233P2B, EPR233P2BV, EPR233P3B
CH233P	Contrahoja	41,20	055214	1	EPR233P, EPR233P2B, EPR233P2BV, EPR233P3B
SP05EPR233P	Bulón aceitado	5,05	055238	1	EPR233P, EPR233P2B, EPR233P2BV, EPR233P3B
ECBAEPR132P	Batería Ion-Litio 14,4V de 2,5 Ah	66,58	690781	1	EPR1322BP, EPR132P
ECCHEPR132P	Cargador de triple vía de 14,4V	54,48	690804	1	EPR1322BP, EPR132P
CH33V	Contrahoja especial viña	34,77	058192	1	EPR233P,EPR132P
H33V	Hoja especial Viña para la tijera eléctrica	23,18	055917	1	EPR132P,EPR233P
SP26EPR132P	Conjunto de engranaje pendular para la tijera	16,60	698985	1	EPR132P



► ACCESORIOS PARA TIJERAS ELÉCTRICAS

REF.		€	8 41 4299		
H238P	Hoja en una pieza + imán	52,18	056235	1	EPR238P, EPR238P2B, EPR238P3B
CH238P	Contrahoja	42,57	056426	1	EPR238P, EPR238P2B, EPR238P3B
SP05EPR238P	Bulón aceitado	5,05	056471	1	EPR238P, EPR238P2B, EPR238P3B
ECBAEPR137P	Batería Ion-Litio 14,4V de 2,5Ah	78,70	690798	1	EPR137P
ECCHEPR137P	Cargador 14,4V	66,58	690811	1	EPR137P



► ACCESORIOS PARA TIJERAS ELÉCTRICAS

REF.		€			
AC1EG132S	Hoja de recambio tijera eléctrica de jardín	5,50	125764	1	EG132S, EGKIT1S
AC2EG132S	Contra hoja de recambio tijera eléctrica de jardín	6,50	125788	1	EG132S, EGKIT1S
AC3EG132S	Sistema bulón tijera eléctrica de jardín	4,50	125795	1	EG132S, EGKIT1S
AC4EG132S	Eje pendular Tijera eléctrica de jardín	7,50	125818	1	EG132S, EGKIT1S
AC5EG132S	Funda cabeza de corte tijera eléctrica de jardín	3,50	125832	1	EG132S, EGKIT1S
AC6EG132S	Cubierta de la cabeza de corte tijera eléctrica de jardín	2,40	125849	1	EG132S, EGKIT1S
EGBAT21S	Batería de 14,4V Gama de jardín para el aficionado EG	23,00	125733	1	EG12S, EG132S, EGKIT1S
EGCH21S	Cargador de batería para la gama para el aficionado Smart EG	7,50	125740	1	EG12S, EG132S, EGKIT1S

PARA MOTOSIERRAS PARA PODA



► ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA ELÉCTRICA ECS1100P / ECS1100PS

REF.		€			
SP57ECS1100P	Espada guía	15,30	703665	1	ECS1100P, ECS1100PS
SP58ECS1100P	Cadena de 1/4" de 38 eslabones	20,89	703672	1	ECS1100P, ECS1100PS
SP73ECS1100P	Tapón del depósito de aceite	2,35	703825	1	ECS1100P, ECS1100PS
ECBAECS1100P	Batería para motosierra eléctrica	95,46	703740	1	ECS1100P, ECS1100PS
ECCHecs1100P	Cargador de batería para motosierra eléctrica	56,34	703757	1	ECS1100P, ECS1100PS

► ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA ELÉCTRICA ECS2100P / ECS2100PS

REF.		€			
AC1EGS2100S	Cadena de motosierra 1/4" 28 eslabones	9,50	125672	1	EG2100S, EGKIT1S
AC2EGS2100S	Espada de motosierra 4" (100 mm)	9,50	125689	1	EG2100S, EGKIT1S
AC3EGS2100S	Funda de espada para cortasetos	5,80	125696	1	EG2100S, EGKIT1S
AC4EGS2100S	Piñón para motosierra	3,00	125719	1	EG2100S, EGKIT1S
AC5EGS2100S	Protector de espada para el cortasetos de jardín	4,00	125726	1	EG2100S, EGKIT1S

PARA ATADORA ELÉCTRICA



► ACCESORIOS PARA ATADORA ETY125P

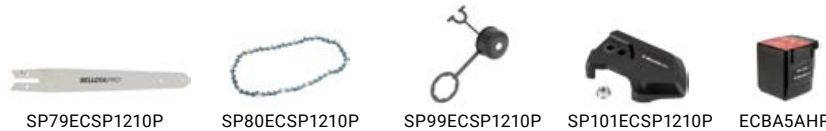
REF.		€			
ECBAETY125P	Batería 14,4V	53,45	690828	1	ETY125P
ECCHETY125P	Cargador de 2 vías para batería de atadora	65,33	691092	1	ETY125P
ECTYWPA100P	Hilo de atado con recubrimiento de papel	4,03	690835	1	ETY125P

PARA PODA EN ALTURA



► ACCESORIOS PARA PÉRTIGA TIJERA EPRP140P

REF.		€			
SP18EPRP140P	Contrahoja tijera pértiga	53,55	711431	1	EPRP140P
SP19EPRP140P	Hoja tijera pértiga	61,97	711462	1	EPRP140P
SP23EPRP140P	Eje de Cuchilla para la tijera pértiga a batería	5,42	711547	1	EPRP140P
SP61EPRP140P	Ensamblaje protección de batería	11,65	712063	1	EPRP140P



► ACCESORIOS PARA PÉRTIGA TIJERA EPRP140P

REF.		€			
SP79ECSP1210P	Plato guía de la cadena	23,77	712964	1	ECSP1210P
SP80ECSP1210P	Cadena de 48 eslabones	29,40	712971	1	ECSP1210P
SP99ECSP1210P	Ensamblaje de la tapa del bote de aceite	8,63	713152	1	ECSP1210P, SP99ECSP1210P
SP101ECSP1210P	Ensamblaje cubierta de la cadena	4,12	713176	1	ECSP1210P
ECBA5AHP	Batería de 21,6V de 5Ah	106,83	708684	1	ECSP1210P, EPRP140

PARA CORTASETOS

► ACCESORIOS PARA TIJERA ELECTRICA SMART EG12S

REF.		€			
AC1EG12S	Cuchillas de repuesto para el recorta bordes	15,00	125856	1	EG12S, EGKIT1S
AC2EG12S	Funda cabeza de recorta bordes	3,50	125863	1	EG12S, EGKIT1S
AC3EG12S	Cuchillas de repuesto para el corta setos	22,00	125948	1	EG12S, EGKIT1S
AC4EG12S	Funda cuchilla del corta setos	3,50	125962	1	EG12S, EGKIT1S

PARA PULVERIZADOR A BATERÍA



► ACCESORIOS PARA PULVERIZADOR ELÉCTRICO

REF.		€			
AC11PL1600B	Conjunto tapa del depósito	3,47	077599	1	PL1600BE
AC15PL1600B	Filtro boca de llenado	0,43	077629	1	PL1600BE
AC17PL1600B	Batería 18V 2,5Ah	49,58	077643	1	PL1600BE
AC38PL1600B	Maneta	8,94	077667	1	PL1600BE
AC39PL1600B	Conjunto lanza de fibra de vidrio	10,74	077681	1	PL1600BE
AC40PL1600B	Arnés	7,81	077704	1	PL1600BE
AC47PL1600B	Boquilla regulable	1,49	077827	1	PL1600BE
AC48PL1600B	Boquilla de cono hueco	2,40	077896	1	PL1600BE
AC49PL1600B	Boquilla de gran caudal de 4 salidas	2,89	077933	1	PL1600BE
AC50PL1600B	Boquilla de abanico	0,83	077971	1	PL1600BE
AC52PL1600B	Cargador rápido	20,65	079074	1	PL1600BE

PARA HIDROLIMPIADORAS



ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS

REF.		€	8 41 4299		
AC26HLPRO	Pistola metálica	40,70	106718	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC27HLPRO	Lanza metálica 600 mm	22,51	106732	1	HL3300PROE, HL4800PROE
AC38HLPRO	Manguera de alta presión de 10 m	76,97	106756	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC48HLPRO	Boquilla turbo	28,64	106664	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC49HLPRO	Dosificador de espuma con boquilla regulable	24,30	106688	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC50HLPRO	Conector rápido de manguera	3,80	106770	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC38HL4800PRO	Manguera de alta presión 15 m	96,12	111446	1	HL4800PROE
AC16HL3000PRO	Boquilla 40°	5,03	129090	1	HL3000PROE
AC17HL3000PRO	Boquilla 25°	5,03	129168	1	HL3000PROE
AC18HL3000PRO	Boquilla 15°	5,03	129212	1	HL3000PROE
AC19HL3000PRO	Boquilla 0°	5,03	129243	1	HL3000PROE
AC60HL3000PRO	Filtro de entrada de agua	6,03	106794	1	HL3000PROE
AC16HL3300PRO	Boquilla 40°	5,03	129274	1	HL3300PROE
AC17HL3300PRO	Boquilla 25°	5,03	129304	1	HL3300PROE
AC18HL3300PRO	Boquilla 15°	5,03	129342	1	HL3300PROE
AC19HL3300PRO	Boquilla 0°	5,03	129410	1	HL3300PROE
AC16HLPRO	Boquilla 40°	5,03	106640	1	HL4800PROE
AC17HLPRO	Boquilla 25°	5,03	106626	1	HL4800PROE
AC18HLPRO	Boquilla 15°	5,03	106596	1	HL4800PROE
AC19HLPRO	Boquilla 0°	5,03	106565	1	HL4800PROE
AC61HL1400	Boquilla de fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	9,51	034639	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC62HL1400	Boquilla ajustable (0°-60°) para hidrolimpiadora	8,14	034738	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC66HL1400	Manguera de alta presión de 3 m	19,72	035292	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC68HL1400	Aguja de limpieza	0,41	024807	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC80HL	Pistola No Force para hidrolimpiadoras	21,74	076608	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC81HL	Lanza primera para hidrolimpiadora	8,85	076646	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC82HL	Lanza segunda para hidrolimpiadora	8,85	076660	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC83HL	Botella para detergente para hidrolimpiadora	13,67	076707	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC84HL	Filtro de entrada de agua para hidrolimpiadora	7,02	076738	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC84HL1700	Boquilla ajustable (0°-60°) para hidrolimpiadora	8,14	037111	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL	Conector rápido manguera para hidrolimpiadora	2,53	076752	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL1700	Boquilla de fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	9,51	037135	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL2400PRO	Pistola metálica para hidrolimpiadora	26,79	038279	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC86HL1700	Manguera de alta presión de 5m	26,26	037159	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC86HL2400PRO	Lanza PRO fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	12,72	038309	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC87HL2400PRO	Lanza PRO ajustable para hidrolimpiadora	11,18	038323	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC89HL2400PRO	Manguera de alta presión de 8 m	39,19	038361	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC91HL2400PRO	Boquilla detergente para hidrolimpiadora	8,41	038422	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC59HL2400PRO	Aguja de limpieza para hidrolimpiadora	0,41	037968	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V

PARA ASPIRADORAS



ACCESORIOS PARA ASPIRADORA

REF.		€	8 41 4299		
AC16ASL2500S	Filtro de motor de espuma	6,30	038750	1	ASL2500SE
AC20ASL2500S	Filtro textil para succión de agua	7,88	038774	1	ASL2500SE
AC27ASL2500S	Rueda	14,65	038866	1	ASL2500SE
AC38ASL2500S	Manguera flexible	17,25	038910	1	ASL2500SE
AC43ASL2500S	Tubo metálico telescópico	21,55	038941	1	ASL2500SE
AC44ASL2500S	Cepillo de succión de líquido y sólidos	10,49	038965	1	ASL2500SE
AC45ASL2500S	Cepillo combinado	2,59	038989	1	ASL2500SE
AC46ASL2500S	Boquilla de aspiración de ranuras	2,59	039009	1	ASL2500SE

COMPLEMENTOS BEPOWER

COMPLEMENTOS TIJERAS Y MOTOSIERRAS

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CABLE EXTENSOR DE BATERÍA ECEC115P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECEC115P	54,48	698848	1	200	1.125	65	70

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► FUNDA PARA TIJERA ECSEPR1P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECSEPR1P	18,17	699494	1	200	440	150	50

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► FUNDA PARA MOTOSIERRA ECECS1P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECECS1P	21,49	699548	1	220	500	170	80

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► FUNDA PARA BATERÍAS ECSEB1P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECSEB1P	9,70	660661	1	80	120	110	80

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► FUNDA BATERÍA PARA EL CABLE EXTENSOR ECSEBC1P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECSEBC1P	12,13	699517	1	130	140	130	90

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CINTURÓN CON TIRANTES PARA FUNDAS ECBEPR1P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECBEPR1P	34,52	704570	1	200	70	500	40

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► GRASA DE LITIO CON APLICADOR 400ML GRS6664

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
GRS6664	13,44	705942	12	370	70	66	190

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► GUANTE PARA MOTOSIERRA ECGL12P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
ECGL1209P	32,05	017014	1	140	125	250	40
ECGL1210P	32,05	017472	1	150	130	260	40
ECGL1211P	32,05	017519	1	160	135	280	40

COMPLEMENTOS VAREADORES

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► BATERÍA DE ESPALDA DE LITIO-ION, 14,8V, 40AH PARA EL VAREADOR VA1PRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VABAT599	720,00	040852	1	4.250	200	530	110

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► ALARGADOR FIJO DE 106CM DE FIBRA DE CARBONO VA3001CARB

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA3001CARB	63,36	058253	1	240	1.060	35	35

Para el vareador Colibrí VA1PRO.

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► ALARGADOR EXTENSIBLE PROFESIONAL DE FIBRA DE CARBONO VA3002CARB

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA3002CARB	84,48	058314	1	450	650	35	35

Para el vareador Colibrí VA1PRO.

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► CABLE DE CONEXIÓN ENTRE LA BATERÍA VABAT599 Y EL VAREADOR VA1

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA3003BAT	65,00	125665	1	200	1.500	50	50

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► ALARGADOR FIJO SEMI-PROFESIONAL VA3001ALU

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA3001ALU	34,31	058284	1	280	1.060	35	35

Para vareador Cigüeña VA1.

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► ALARGADOR EXTENSIBLE SEMI-PROFESIONAL VA3002ALU

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA3002ALU	49,52	058345	1	500	640	35	35

Para vareador Cigüeña VA1.

BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► CABLE ADAPTADOR A BATERÍA DE COCHE VA300315

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
VA300315	80,00	058352	1	1.700	1.060	85	60

Para vareador Cigüeña VA1.

COMPLEMENTOS HIDROLIMPIADORAS



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► MANGUERA SUCCIÓN PARA GAMA DE HIDROLIMPIADORAS MSF3HL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MSF3HL	26,34	049091	1	230	220	160	50



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CEPILLO SUELO PARA HL1400E & HL1700E AC86HL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC86HL	33,05	092110	1	150	320	160	100



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CEPILLO COCHES PARA HL1400E & HL1700E AC87HL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC87HL	20,65	092158	1	500	190	250	140



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► MANGUERA PARA DESATASCAR TUBERÍAS PARA HL1400E & HL1700E AC88HL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC88HL	20,65	092196	1	70	200	80	50



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CEPILLO SUELO PARA HL2400PROE AC92HL2400PRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC92HL2400PRO	33,05	091953	1	610	480	200	50



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► CEPILLO COCHES PARA HL2400PROE AC93HL2400PRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC93HL2400PRO	20,65	091991	1	800	500	250	290



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► MANGUERA PARA DESATASCAR TUBERÍAS PARA HL2400PROE AC94HL2400PRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC94HL2400PRO	20,65	092035	1	610	480	200	50



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► ACCESORIO PARA DETERGENTE SNOW FOAM PARA HL2400PROE AC95HL2400PRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC95HL2400PRO	18,17	092073	1	210	460	40	40



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► MANGUERA DE SUCCIÓN PARA HL3000PROE, HL3300PROE Y HL4800PROE AC51HLPRO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC51HLPRO	32,15	123654	1	1.200	275	382	85

COMPLEMENTOS ASPIRADORAS



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► BOLSAS DE PAPEL (5 UNDS) PARA ASPIRADOR ASL2500SE AC47ASL2500S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC47ASL2500S	10,74	091878	1	20	140	35	35



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► FILTRO HEPA PARA ASPIRADOR ASL2500SE AC48ASL2500S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
AC48ASL2500S	15,25	091915	1	20	140	35	35



Herramientas para
romper muros
y construir sueños

PARA LA CONSTRUCCIÓN

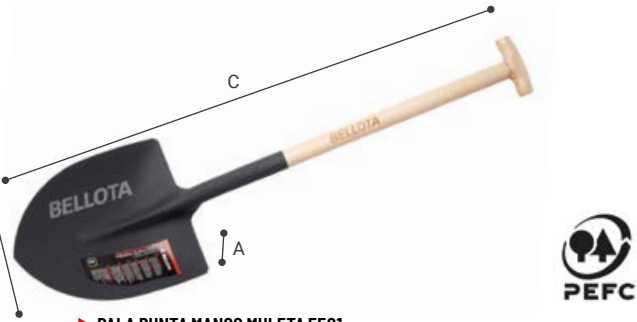
PALAS CONSTRUCCIÓN

PALAS

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Cubo muy resistente, remachado, que asegura una perfecta unión hoja mango.
- Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC. Tres posibilidades de mango: muleta (M), anilla (A) y largo (L).
- Pintura epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Para cavar y recoger escombros, cemento, tierra, etc.



► PALA PUNTA MANGO MULETA 5501

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5501-2 M	23,84	500103	6	1.800	140	265	1.015 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5501-3 M	24,61	500400	6	1.900	150	285	1.020 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5501-4 M	28,21	500608	6	2.180	155	295	1.025 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



► PALA PUNTA MANGO LARGO 5501

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5501-2 L	31,93	500301	6	2.290	140	265	1.480 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



► PALA PUNTA MANGO ANILLA 5501

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5501-2 A	27,10	500202	6	1.800	140	265	1.015 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5501-3 A	27,87	500509	6	1.960	150	285	1.025 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5501-4 A	33,33	500707	6	2.190	155	295	1.030 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



► PALA CUADRADA MANGO MULETA 5502

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5502-2 M	24,86	501100	6	1.900	150	255	1.005 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-3 M	25,27	501308	6	2.000	160	265	1.020 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-4 M	28,21	501506	6	2.240	170	275	1.030 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-6 M	30,50	501704	6	2.660	190	305	1.050 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



► PALA CUADRADA MANGO ANILLA 5502

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5502-2 A	28,18	501209	6	2.190	150	255	1.010 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-3 A	29,00	501407	6	2.120	160	265	1.030 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-4 A	33,33	501605	6	2.420	170	275	1.035 M5501M M5501A M5501L M5501MSB
5502-6 A	35,72	501803	6	2.750	190	305	1.062 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



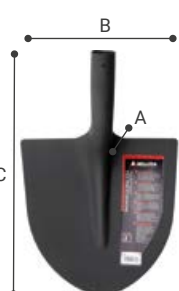
► PALA CUADRADA MANGO LARGO 5502

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5502-2 L	31,93	501254	6	2.280	150	255	1.470 M5501M M5501A M5501L M5501MSB



► PALA PUNTA MANGO LARGO 5505L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5505L	28,03	710328	6	2.290	140	265	1.480



► PALA PUNTA 5550

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5550-27 SM	14,75	606829	6	940	125	270	400 M55562CSB M55562RSB
5550-29 SM	16,85	537536	130	1.050	140	295	415 M55562CSB M55562RSB
5550-31 SM	17,06	526547	120	1.300	160	310	456 M55562CSB M55562RSB



► PALA PUNTA MANGO RECTO SIN BARNIZAR 5550

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5550-27 MRSB	30,44	671384	2	2.100	125	270	1.420 M55562RSB
5550-27 MLSB	31,05	675290	2	1.950	125	270	1.550 M55562RSB



► PALA PUNTA 5551

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5551 SPUL	12,44	501810	20	890	95	294	373 M55562CSB M55562RSB



► PALA PUNTA 5552

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5552-26 SM	13,66	501544	25	620	60	265	340 M55562CSB M55562RSB



► PALA REDONDA 5556

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5556-2 SM	13,44	779790	25	890	50	264	360 M55562CSB M55562RSB



► PALA REDONDA MANGO RECTO SIN BARNIZAR 5556

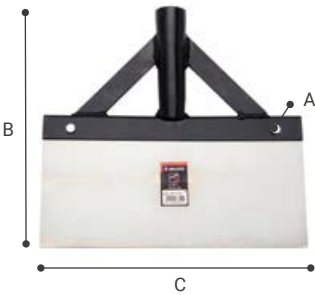
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5556-2 MRSB	29,77	675276	2	2.000	60	265	1.480 M55562RSB



► PALA PUNTA 5557

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5557-23 SM	12,97	598926	25	950	43	218	375 M55562CSB M55562RSB

RASCADOR



► RASCADOR REFORZADO 5710

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M
5710	21,17	638950	6	1.040	35	304	291 M5701L M5701L120

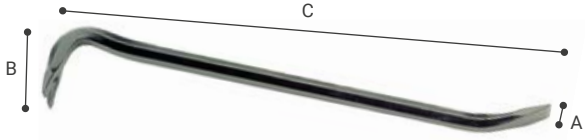
HERRAMIENTAS DESENCOFRADO

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Cabezas y uñas forjadas para una mayor resistencia de la herramienta.
- Diseño especial de las uñas para realizar el mínimo esfuerzo.
- Pintura al agua para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Desencofradores: para realizar palanca y eliminar el soporte del encofrado.
- Grifas: para doblar ferralla en el proceso de encofrado.

DESENCOFRADORES



► DESENCOFRADOR 5982

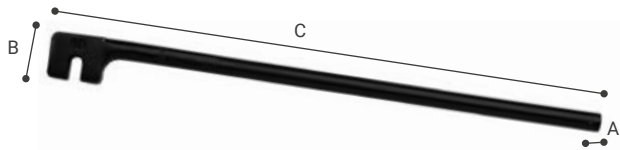
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5982-18x500	20,18	157000	6	1.120	30	95	500
5982-20x600	23,10	156997	6	1.710	40	105	605
5982-20x700	25,88	156980	6	2.080	48	120	706
5982-22x800	30,86	156973	6	2.790	50	130	800
5982-22x1000	38,13	156966	6	3.330	50	130	1.000
5982-22x1200	41,46	433098	4	4.100	50	135	1.200



► BARRA PEQUEÑA PARA SACAR CLAVOS 5981

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
59818	15,56	705430	6	200	12	65	200
598110	16,68	705454	6	300	12	70	250
598112	17,80	705478	6	350	15	75	300

GRIFAS



► GRIFA 5985

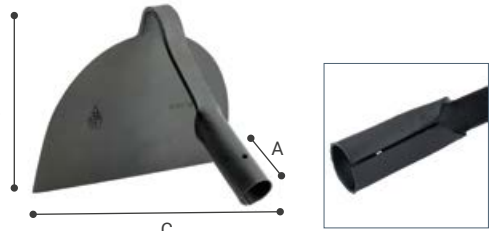
REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5985-8	18,54	157901	6	450	12	31	390
5985-10	20,47	157079	6	820	15	37	456
5985-12	23,34	157062	6	870	15	38	495
5985-14	28,20	157055	6	1.810	20	50	595
5985-16	35,42	157048	6	2.090	20	50	700
5985-18	42,23	157031	6	2.500	20	50	855
5985-20	53,12	157024	6	2.880	20	50	997
5985-22	68,92	157017	4	5.040	25	62	1.094

RAEDERAS Y RASTRILLOS

- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Forjados en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Pintura epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:
• Raederas y Rastrillos: para mover y esparcir masa de cemento, hormigón, arena y piedra.

RAEDERAS



► RAEDERA HOMBROS CURVOS 5701

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
5701-0	36,67	126402	6	1.190	200	260	190 M 5701 L M 5701 L120
5701-B	43,74	126600	6	1.290	200	300	200 M 5701 L M 5701 L120



► RAEDERA HOMBROS RECTOS 5709

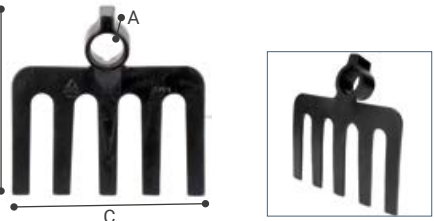
REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
5709	49,62	127003	6	1.146	250	305	135 M 5701 L M 5701 L120



► RAEDERA HOMBROS CURVOS 5702

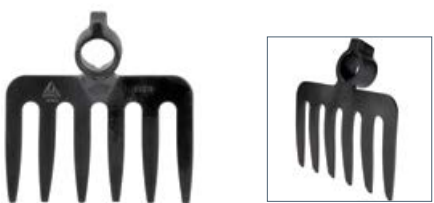
REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
SCR5702AP	27,27	704990	6	1.310	70	260	215 M4

RASTRILLOS



► RASTRILLO 5 PÚAS PLANAS PRK5751P

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
PRK5751P	35,71	699388	6	1.520	40	235	225 M4



► RASTRILLO 6 PÚAS PRK5754P

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
PRK5754P	37,05	699364	6	1.430	35	220	230 M4



► RASTRILLO 5 PUNTAS PRK5753P

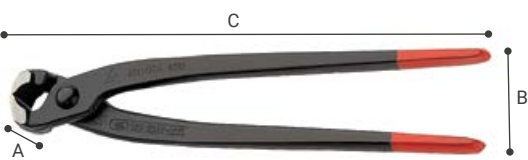
REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
PRK5753BP	32,01	696653	6	1.320	45	200	230 M4

TENAZAS

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta. Filos templados por inducción a gran profundidad.
- Filos perfectamente alineados para garantizar un corte preciso.
- Pintura epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:
• Para labores de encofrado,carpintería y alicatado.

TENAZA RUSA



► TENAZA RUSA 6001

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
6001-225	16,90	157604	6	310	22	45 225
6001-250	18,20	157611	6	390	25	50 250
6001-280	21,73	157628	6	420	25	50 280
6001-300	22,73	949711	6	530	25	57 302

TENAZA CARPINTERO



► TENAZA CARPINTERO 6005

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
6005-180	18,74	157635	6	300	21	50 180
6005-200	19,62	157642	6	380	25	53 205
6005-225	22,34	157659	6	410	25	55 225
6005-250	26,92	157666	6	540	27	57 250

TENAZA ALICATADO



► TENAZA ALICATADO 6003

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
6003	18,54	628982	6	360	57	25 210

Especial cerámica ajustes de cortes rectos.



► TENAZA ALICATADO 6004

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
6004	18,54	629002	6	240	55	13 200

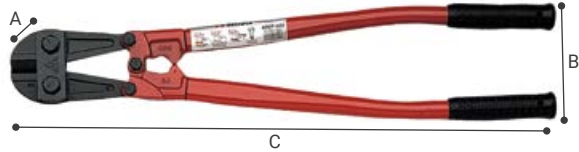
Especial cerámica ajustes de cortes interiores.

CORTAVARILLAS

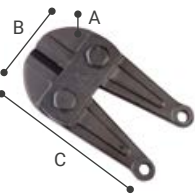
- Cabezas forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta. Filos templados por inducción a gran profundidad.
- Sistema de ajuste de cuchillas mediante tornillo de eje descentrado para asegurar una perfecta alineación de los filos.
- Empuñaduras en elastómero para evitar el deslizamiento de la mano durante el corte.
- Pintura epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Para corte de varillas de acero.



▶ CORTAVARILLAS 6009							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
6009-450	99,28	159011	1	1.550	35	125	472
6009-600	112,91	159028	1	2.600	40	146	627
6009-750	147,01	159035	1	4.010	45	150	780
6009-900	186,96	159042	1	6.110	50	160	930
6009-1050	243,15	159059	1	8.940	55	202	1.070



▶ CABEZA CORTAVARILLAS 6009							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
C 6009-450	56,33	158960	3	1.000	35	70	130
C 6009-600	77,04	158977	3	2.510	40	85	148
C 6009-750	91,33	158984	1	1.430	45	95	165
C 6009-900	108,74	158991	1	2.080	50	110	186
C 6009-1050	141,64	159004	1	2.910	60	122	210



▶ MINICORTAVARILLAS 26009							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
26009-300	20,72	699630	1	700	18	52	310
26009-350	25,91	699654	1	810	19	60	365



▶ TORNILLOS CORTAVARILLAS T6009M / T6009C							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
T 6009-450 M	5,44	179569	100	10	11	21	27
T 6009-600 M	5,44	179576	100	30	13	13	30
T 6009-750 M	5,44	179606	100	30	15	15	40
T 6009-900 M	5,44	179620	100	60	12	12	43
T 6009-1050 M	5,44	179637	100	80	20	20	45
T 6009-450 C	5,44	179477	1	40	17	17	36
T 6009-600 C	5,44	179484	1	60	19	19	40
T 6009-750 C	5,44	179514	1	90	21	21	45
T 6009-900 C	5,44	179521	100	130	25	25	50
T 6009-1050 C	5,44	179538	100	190	28	28	57

M: Mango / C: Cabeza

MATERIAL A CORTAR	LONGITUD				
	450 mm 19"	600 mm 24"	750 mm 30"	900 mm 36"	1.050 mm 24"
Varilla blanda 50 kgs/mm²	Ø 8 mm	Ø10 mm	Ø 13 mm	Ø 16 mm	Ø 19 mm
Varilla dura 133 kgs/mm² HRC-41	Ø 6 mm	Ø 8 mm	Ø 9 mm	Ø 10 mm	Ø 11 mm
Varilla extradura 50 kgs/mm² HRC-48	Ø 5,5 mm	Ø 7 mm	Ø 8 mm	Ø 9 mm	Ø 10 mm

ORDENACIÓN

- Porta herramientas**
- Porta herramientas de alta calidad con remaches cerrados y costuras reforzadas, gran duración y resistencia.
 - Ajustables a cualquier cintura y con capacidad para lo que precises.
 - Dos tipos:
 - Piel serraje de alta calidad.
 - Poliéster técnico de alta calidad.

Usos:

- Para trabajadores de la construcción, instaladores y especialmente encofradores y plaquistas.

- Bolsas y mochilas**
- Fabricadas en poliéster técnico de alta calidad con costuras reforzadas, gran duración y resistencia.
 - Con divisores y compartimentos para lo que precises.

Usos:

- Para trabajadores de la construcción, industria, servicios técnicos, instaladores...

PORTA HERRAMIENTAS DE PIEL



▶ PORTA MARTILLOS DE PIEL PCMAR							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PCMAR	4,44	715224	1	130	70	135	180



▶ CINTURÓN PORTA-HERRAMIENTAS DE PIEL CON 3 BOLSILLOS PC3BOL							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PC3BOL	7,77	715309	1	318	70	225	215



▶ CINTURÓN PORTA-HERRAMIENTAS DE PIEL CON 6 BOLSILLOS PC6BOL							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PC6BOL	19,02	715323	1	545	70	550	215



▶ BOLSA PORTA-HERRAMIENTAS DE PIEL CON 4 BOLSILLOS PC4BOL							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PC4BOL	10,08	715347	1	345	80	320	300



▶ CANANA ENCOFRADOR 51308							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
51308	43,52	162271	2	683	50	575	230

Fabricada en cuero remachado. Gran duración y resistencia. Cuatro bolsillos y alojamiento para martillos.



▶ CANANA INSTALADOR DE PLACA 51320							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
51320	48,69	561678	3	753	40	1.300	225

Fabricado en cuero de alta calidad y con remachado de alta resistencia. Cinturón de nylon con agujeros reforzados y hebilla metálica. 5 bolsillos para alojar diferentes tipos de tornillo y remaches. Alojamiento especial reforzado para tijera.

PORTA HERRAMIENTAS TEXTILES



► PORTA HERRAMIENTAS PNTOOL

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PNTOOL	4,69	011722	1	200	40	230	165



► PORTA FLEXÓMETROS PNFLEX

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PNFLEX	3,36	715446	1	66	55	120	160



► PORTA CUTTERS PNCUT

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PNCUT	3,31	715248	1	78	20	135	190



► PORTA TALADROS PNTALAD

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PNTALAD	17,09	715361	1	265	90	165	345



► CINTURÓN PNCIN

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PNCIN	3,47	715385	1	115	15	140	60



► CINTURÓN PORTA-HERRAMIENTAS CON 4 BOLSILLOS PN4BOL

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PN4BOL	7,77	715262	1	332	80	235	280



► CINTURÓN PORTA-HERRAMIENTAS CON 7 BOLSILLOS PN7BOL

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PN7BOL	15,24	715286	1	545	80	600	250

BOLSAS, MOCHILAS Y TROLLEYS



► BOLSA PORTAHERRAMIENTAS BN

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
BN35	8,63	715408	1	765	230	310	260
BN45	13,31	715422	1	970	230	430	265



► BOLSA ABIERTA 30 CM BN30A

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
BN30A	54,38	011760	1	1.360	200	320	260



► BOLSA TAPA PLANA 45 CM BN45P

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
BN45P	59,74	011807	1	1.630	250	440	260



► MOCHILA CON RUEDAS 35 L MN35R

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
MN35R	77,72	011845	1	2.400	250	360	540



► MOCHILA 20 L MN20

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
MN20	73,24	011883	1	1.670	185	305	475



► TROLLEY CON RUEDAS 32 L TR32

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
TR32	123,57	011920	1	4.910	250	430	380

CAJAS PORTA HERRAMIENTAS



► CAJA PORTA-HERRAMIENTAS METÁLICA 6900

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
6900-400	46,48	057133	1	3.240	200	415	230
6900-500	50,44	057140	1	3.680	200	510	230



► CAJA PORTA-HERRAMIENTAS METÁLICA 6902

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
6902-500	88,85	057157	1	4.740	200	505	280

PALETAS

Hoja cónica:
Espesores adaptados para
la perfecta flexión de la hoja.

Ref. 5842-H BIM

600 Kg. de resistencia.

Irrompible:
Forjada en una sola pieza.

FABRICADO
DESDE 1908
EN LEGAZPI

PALETAS

A

B

C

PALETA MANGO MADERA CON TACO TRF41BPB

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF41BPB	23,66	690590	6	420	250	120	320 165

PALETA MANGO MADERA CON TACO TRF42HPB

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF42HPB	22,04	690613	6	320	110	103	318 190

PALETA 5841

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5841-A	23,93	131208	6	400	235	115	310 150
5841-B	23,18	131307	6	410	235	120	320 165
5841-C	23,52	131406	6	460	235	125	325 180

Paleta Catalana.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF41BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF41ABM	25,50	695748	6	400	240	114	325 150
TRF41BBM	25,38	695809	6	455	240	119	330 165
TRF41CBM	25,98	695786	6	470	240	123	340 180

PALETA 5842

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5842-B	19,25	131604	6	170	90	67	235 115
5842-D	20,25	131802	6	210	100	80	255 140
5842-F	20,14	132007	6	210	100	91	280 165
5842-H	21,45	132205	6	320	105	103	318 190
5842-J	23,23	132403	6	340	105	115	342 215
5842-K	24,24	155228	6	380	105	121	350 227
5842-L	24,52	132601	6	400	105	127	365 240

Paleta Madrileña.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF42BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF42FBM	22,59	695823	6	280	110	91	295 165
TRF42HBM	23,84	695847	6	330	115	102	330 190
TRF42JBM	25,50	695861	6	360	115	115	345 215
TRF42KBM	26,11	695885	6	380	115	120	360 227
TRF42LBM	26,45	695908	6	380	115	127	380 240

135

PALETA 5843

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5843-A	26,26	132700	6	400	100	110	310 180
5843-C	27,13	132908	6	420	100	118	330 200

Paleta Andaluza.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF43BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF43ABM	27,83	699883	6	430	110	110	320 180
TRF43CBM	27,93	699906	6	430	115	118	340 200

PALETA 5844

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5844-A	25,78	133004	6	430	160	115	320 180
5844-B	25,78	133103	6	480	160	130	320 180
5844-C	27,00	133202	6	460	170	117	325 190

Paleta Norte.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF44BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF44ABM	27,42	695922	6	470	175	115	292 180
TRF44BBM	27,42	695946	6	510	175	130	292 180
TRF44CBM	28,01	695960	6	520	180	117	340 190

PALETA MANGO MADERA CON TACO TRF44APB

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF44APB	26,14	690637	6	450	175	115	287 180

PALETA 5850

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5850-B	29,29	133370	6	360	70	110	370 240

Paleta Extremadura / Portugal.

PALETA 5848

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5848	24,29	236972	6	367	175	110	278 120

Paleta punta redondeada especial alicatado. Mango ancho especial para golpeo del azulejo.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF48BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF48BM	25,25	695984	6	400	175	110	280 120

PALETA 5849

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5849	24,29	906394	6	458	180	110	280 120

Paleta punta cuadrada especial alicatado. Mango ancho especial para golpeo del azulejo.

PALETA MANGO BIMATERIAL TRF49BM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF49BM	25,25	696004	6	350	180	110	280 120

PARA LA CONSTRUCCIÓN



► PALETA 5851

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5851-B	29,93	133400	6	320	75	110	351	215
5851-C	30,38	133509	6	330	75	115	360	230
5851-D	30,94	133608	6	390	75	120	370	240
5851-E	31,32	133615	6	450	75	130	380	255

Paleta Portuguesa.



► PALETA MANGO BIMATERIAL TRF51BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF51BBM	30,69	696028	6	330	85	110	355	215
TRF51CBM	31,02	696042	6	410	85	115	370	230
TRF51DBM	31,82	696066	6	380	85	120	375	240
TRF51EBM	32,00	696080	6	420	85	130	390	255



► PALETA 5857

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5857-7	20,78	136654	6	260	290	81	108	180
5857-8	21,20	160321	6	275	318	90	108	200
5857-85	21,39	908657	6	320	338	96	108	220
5857-95	21,65	908732	6	365	348	106	108	240

Paleta Grecia.



► PALETA MANGO BIMATERIAL TRF57BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF57ABM	23,57	696103	6	275	95	90	300	200
TRF57BBM	23,78	696127	6	320	95	96	328	220



► PALETA MANGO BIMATERIAL TRF14BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF14ABM	24,86	696141	6	490	130	125	310	180



► PALETA MANGO BIMATERIAL 5915

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5915-17 CC BIM	24,40	624021	6	420	130	120	297	170

Paleta Alicatador Bruselas "Cuello de cisne".



► PALETA MANGO BIMATERIAL 5919

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5919-14 CC BIM	23,17	624120	6	310	125	82	268	140
5919-18 CC BIM	23,17	624168	6	320	130	95	310	180

Paleta para enlucir. Modelo Belga "Cuello de cisne".
* DISPONIBILIDAD HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► PALETA MANGO BIMATERIAL TRF21BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF21BBM	23,94	696301	6	480	130	125	310	180



► PALETA MANGO BIMATERIAL 5904

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5904-18 CC BIM	20,58	624106	6	190	95	50	285	180

Paleta Lengua de gato "Cuello de cisne".
* DISPONIBILIDAD HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► PALETÍN 5901

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5901-A	20,88	134902	6	170	95	70	240	125
5901-B	23,85	135008	6	170	95	100	272	150

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.



► PALETÍN MANGO BIMATERIAL TRF01BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF01BM	20,93	696387	6	170	95	70	240	125

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.



► PALETÍN 5902

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5902	20,25	135107	6	183	93	60	252	135

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.



► PALETÍN MANGO BIMATERIAL TRF02BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF02BM	22,02	696400	6	180	95	60	250	135

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.



► PALETÍN 5903

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5903	20,88	135206	6	203	90	75	240	125

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.



► PALETÍN MANGO BIMATERIAL TRF03BM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
TRF03BM	22,02	696424	6	180	90	76	238	125

Para trabajos de acabado y retoques en albañilería.

REJUNTEADOR



► REJUNTEADOR 5897

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5897-6	7,31	134285	6	100	90	30	299	170
5897-8	7,39	134889	6	110	95	30	300	170
5897-10	7,76	134957	6	100	85	30	302	170
5897-12	7,97	124989	6	140	90	30	310	170



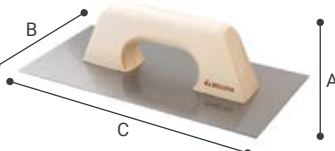
LLANAS, TALOCHAS Y ESPÁTULAS

LLANAS

- Fabricadas en Acero Flexible Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Mango muy ergonómico y ligero: hueco de la mano adaptado a usos y necesidades. Válido para diestros y zurdos.
- Dos tipos de mango:
 - Mangos de madera de chopo barnizados, extra-ligeros y de tacto agradable.
 - Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.
- Perfecto enmangado y planitud de la hoja.
- Hojas barnizadas en epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Para realizar trabajos de acabado.
- Para extender y alisar cemento, mortero, yeso y otros materiales.



▶ LLANA RECTA 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-00	12,09	133707	6	370	75	135
5861-0	12,09	133806	6	360	75	120
5861-1	12,35	133905	6	510	75	150
5861-2	12,52	134001	6	430	75	160
5861-3	13,16	134100	6	460	75	180



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-1 INOX	13,37	663037	6	410	75	150



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE AFILADA 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-1 A INOX	15,92	592146	6	420	75	150



▶ LLANA TRAPEZOIDAL 586

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5862	13,79	134209	6	444	75	180



▶ LLANA RECTA MANGO BIMATERIAL 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-00 BIM	12,63	547160	6	380	75	135
5861-0 BIM	12,63	547184	6	370	75	120
5861-1 BIM	13,16	547207	6	420	75	150
5861-2 BIM	14,11	547221	6	430	75	160
5861-3 BIM	14,30	547245	6	460	75	180



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-1 BIM INOX	14,14	547269	6	410	75	150



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE AFILADA MANGO BIMATERIAL 5861

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5861-1 A BIM INOX	17,58	592160	6	410	75	150



▶ LLANA TRAPEZOIDAL MANGO BIMATERIAL 5862

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5862 BIM	15,20	547283	6	440	75	180



▶ LLANA REDONDA 5863

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5863	12,51	134308	6	450	75	150



▶ LLANA RECTA MANGO ABIERTO BIMATERIAL 5864

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5864 BIM	14,03	597950	6	340	85	130



▶ LLANA RECTA 25864

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
25864	5,42	636529	6	297	85	130



▶ LLANA LARGA 5865

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5865	19,21	663075	6	806	75	150



▶ LLANA INOXIDABLE PARA ESTUCO O MICROCEMENTO 587003

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
587003I	58,36	679137	6	460	87	110



▶ LLANA POLICARBONATO PARA ESTUCO O MICROCEMENTO 587020

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
587020P	45,39	679175	6	440	87	110



▶ LLANA REDONDA MANGO BIMATERIAL 5863

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5863 BIM	13,53	547306	6	410	75	150



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE MANGO ABIERTO BIMATERIAL 5864

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5864 BIM INOX	14,68	597974	6	340	85	130



▶ LLANA RECTA INOXIDABLE 25864

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
25864 INOX	5,81	636543	6	300	85	130



▶ LLANA LARGA INOXIDABLE 5865

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5865 INOX	21,40	663112	6	810	75	150



▶ LLANA NIVELACIÓN DE ACERO CON MANGO DE MADERA 5866450

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5866450	22,93	045123	6	469	90	105

5866500	27,96	052084	6	523	90	108
5866600	33,00	052916	6	607	90	113



▶ LLANA POLIPROPILENO FLEXIBLE 5869

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5869	9,95	594935	6	264	80	142



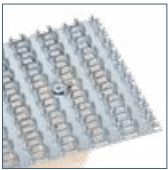
▶ LLANA ABS PARA CAPPOTTO 5869

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5869R	5,63	679106	6	230	85	130



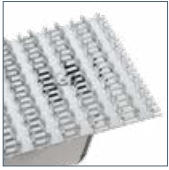
▶ RASCADOR MORTERO MONOCAPA 5880

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5880	14,13	554519	6	393	85	135



▶ RASCADOR MORTERO MONOCAPA MANGO BIMATERIAL 5880

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5880 BIM	13,99	554533	6	380	80	135



▶ HOJA RASCADOR PARA MORTERO MONOCAPA 5880H

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5880H	7,14	024456	6	393	10	135



▶ RASCADOR YESO 5879

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5879	38,95	133479	1	668	95	90

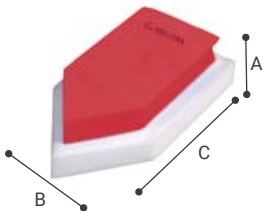


REMOLINADORES

- Alta calidad de acabado. Remolinador de polietileno reticulado de gran rendimiento, hasta 1.000 m².
- Evita que se agrieten las superficies trabajadas.
- Ligero y agarre cómodo. Los trabajos de acabado serán más fáciles con mango para proteger las manos.

Usos:

- Evita que se agriete la superficie trabajada.
- Para trabajos de acabados, remolinado de superficies, talochado o fratasado de superficies de cemento, mortero y otros materiales.



▶ REMOLINADOR PUNTA 5881PE

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5881PE	11,37	714913	36	31	50	120	23



▶ REMOLINADOR CUADRADO 5883PE

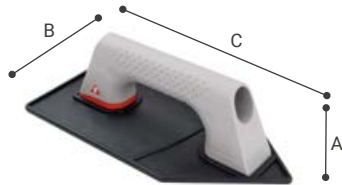
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm
5883PE	11,37	714937	36	36	50	120	23

TALOCHAS

- Base de poliestireno de alta calidad: máxima duración sin deterioro.
- Mango de plástico muy ligero y ergonómico: hueco de la mano adaptado a usos y necesidades.
- Perfecto enmangado y planitud de la hoja.

Usos:

- Para realizar trabajos de acabado.
- Para talochar o fratar superficies de cemento, mortero y otros materiales.



▶ TALOCHA 5881

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5881	8,44	157598	12	230	75	140

Forma punta para acceder a rincones y esquinas. Base almenada.



▶ TALOCHA 5883

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5883	8,75	157581	12	300	76	185

Forma rectangular. Base almenada.



▶ TALOCHA 5887

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5887	10,18	157567	12	357	75	190

Forma rectangular. Base lisa.



▶ TALOCHA 5885

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5885	10,18	157574	12	350	75	220

Forma rectangular. Base almenada.



▶ TALOCHA LIGERA 5884

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5884	7,19	443318	12	193	95	140

Forma rectangular. Base estriada.



▶ TALOCHA LIGERA 5882

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5882	6,77	442922	12	185	90	140

Forma punta para acceder a rincones y esquinas. Base estriada.



▶ TALOCHA CON ESPONJA 5889

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5889	11,64	445732	6	439	95	160

Esponja de celdas grandes. Especial talochado.

PEINES

- Fabricadas en acero Flexible Especial Bellota.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Mango muy ergonómico: hueco de la mano adaptado a usos y necesidades.
- Dos tipos de mango:
 - Mangos de madera de chopo barnizados, EXTRA-ligeros y de tacto agradable.
 - Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.
- Perfecto enmangado en epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:

- Para preparar superficies para alicatar.
- Para extender cemento cola y repartirlo uniformemente para colocar el material cerámico.



► PEINE DIENTE TRIANGULAR 5871

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5871-00	13,13	134704	6	360	80	135	270



► PEINE DIENTE CASTILLO 5873

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5873-03	12,89	663198	6	340	80	135	270
5873-06	12,49	134803	6	360	80	135	270
5873-08	12,49	663235	6	340	80	135	270
5873-10	12,49	663273	6	340	80	135	270
5873-12	12,89	663358	6	370	80	135	270
5873-15	12,89	708554	6	360	80	135	270
5873-20	12,89	708578	6	360	80	135	270



► PEINE DIENTE RADIO 5873

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5873-10R	12,89	663310	6	360	80	135	270



► PEINE DIENTE CASTILLO MANGO ABIERTO BIMATERIAL INOX 5874

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5874-06 BIM INOX	15,32	624526	6	330	87	130	280
5874-08 BIM INOX	15,32	624540	6	330	87	130	280
5874-10 BIM INOX	15,32	624564	6	330	87	130	280
5874-12 BIM INOX	15,32	687002	6	330	87	130	280



► PEINE DIENTE TRIANGULAR MANGO BIMATERIAL 25871

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5871-00 BIM	13,45	547344	6	360	80	135	270



► PEINE DIENTE CASTILLO MANGO BIMATERIAL 5873

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5873-03 BIM	13,68	547320	6	360	80	135	270
5873-06 BIM	13,68	547368	6	360	80	135	270
5873-08 BIM	13,68	547382	6	350	80	135	270
5873-10 BIM	13,68	547405	6	360	80	135	270
5873-12 BIM	13,68	547443	6	350	80	135	270
5873-15 BIM	13,68	015676	6	360	80	135	270
5873-20 BIM	13,68	015720	6	360	80	135	270



► PEINE DIENTE RADIO MANGO BIMATERIAL 5873

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5873-10R BIM	13,68	547429	6	350	80	140	270



► PEINE DIENTE RADIO MANGO ABIERTO BIMATERIAL INOX 5874

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5874-10 R BIM INOX	15,32	624588	6	330	80	130	280
5874-15 R BIM INOX	15,32	678499	6	330	80	130	280



► PEINE DIENTE CASTILLO MANGO BIMATERIAL 25874

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
25874-06	6,00	636567	6	290	90	130	270
25874-10	6,00	636581	6	290	90	130	270



► PEINE LARGO DIENTE RADIO 5875R

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5875-10R	17,79	663433	6	760	80	135	480

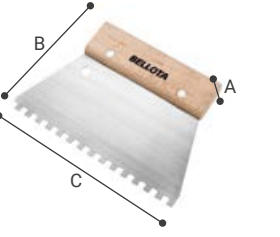
Mango de madera de haya.



► PEINE LARGO DIENTE CASTILLO 5875

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5875-10	17,79	663396	6	790	80	135	480
5875-20	17,79	686944	6	650	80	135	480

Mango de madera de haya.



► ESPÁTULA-PEINE DIENTE CASTILLO 5877

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5877-03	5,37	134605	12	120	16	125	180
5877-06	5,37	134780	12	120	16	130	180
5877-08	5,37	134865	12	110	16	125	180

LLANAS DE GOMA



► LLANA GOMA BLANDA 5898 A

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5898 A	12,96	445855	6	220	80	110	250

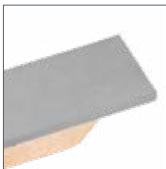
Goma fabricada en material EVA muy flexible y adaptable a todo tipo de superficies.



► LLANA GOMA MIXTA 5898 B

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5898 B	16,16	445985	6	300	80	110	250

Esponja de poliuretano muy flexible y adaptable a todo tipo de superficies, recubierta por una lámina de caucho muy resistente a la abrasión.

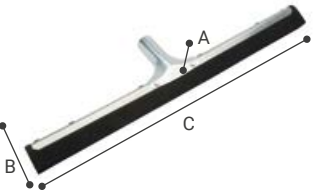


► LLANA GOMA DURA 5898 C

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5898 C	14,85	446388	6	500	80	110	250

Goma fabricada en caucho altamente resistente a la abrasión. Ideal para juntas de mayor anchura.

ESPÁTULAS DE GOMA



► ESPÁTULA DE SUELO 5886F

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5886F-45	4,95	629064	12	240	35	450	110
5886F-60	6,75	629088	12	310	35	600	110
5886F-75	9,06	699920	12	370	35	750	110

Banda de EVA muy flexible. Mango compatible M3020.



► ESPÁTULA DE MANO 5886W

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5886W-20	4,30	629286	12	120	20	200	90
5886W-30	5,93	629040	12	190	20	300	90

Goma de caucho de alta calidad. Para realizar trabajos de alicatado, extender y retirar materiales utilizados en el rejunteo.



TALOCHAS DE LIMPIEZA



► TALOCHA 5888PE

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5888PE	8,56	681970	6	280	100	140	280



► TALOCHA 5888

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5888	10,07	135138	6	280	100	160	280

Esponja con cortes reticulares para una mejor y fácil limpieza.



► TALOCHA INTERCAMBIABLE SIMPLE 5810S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5810-S	9,24	639254	6	320	100	130	305

Capacidad de absorción y resistencia media.



► TALOCHA INTERCAMBIABLE CLOUD 5810CL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5810-CL	11,34	639278	6	340	100	135	300

Capacidad de absorción y resistencia alta. Humedad duradera, mayor facilidad de trabajo.



► MANGO TALOCHA INTERCAMBIABLE 5810

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5810	4,96	639292	6	170	75	100	240



► RECAMBIO TALOCHA SIMPLE 5810BS

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5810B-S	6,10	639315	6	150	40	130	300

Capacidad de absorción y resistencia media.



► RECAMBIO TALOCHA CLOUD 5810BCL

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5810B-CL	8,10	639339	6	170	30	135	300

Capacidad de absorción y resistencia alta. Humedad duradera, mayor facilidad de trabajo.



► TALOCHA EPOXI FLTSP24P

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
FLTSP24P	16,59	684186	12	295	150	120	250



► RECAMBIO TALOCHA DURA SP24

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
SP24SP	7,19	684353	12	125	80	120	250
SP24MP	7,19	684377	12	150	80	120	250
SP24HP	7,19	684414	12	200	80	120	250
SP24XP	7,19	684469	12	155	80	120	250

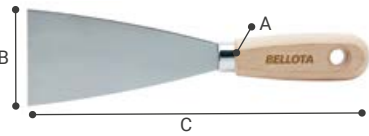
Blanco: Suave / Rojo: Medio / Azul: Duro / Tricolor: Mixta

ESPÁTULAS

- Fabricadas en acero Especial Bellota: máxima duración sin deterioro.
- Hojas cónicas rectificadas, alineadas y pulidas para conseguir un acabado perfecto.
- Excelente flexibilidad y comodidad durante el trabajo, sin holguras.
- Dos tipos de mango:
 - Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable.
 - Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.

Usos:

- Para realizar trabajos de acabado.



► ESPÁTULA ACERO 5890

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
5890-30	4,34	098013	12	50	25	30	210	117
5890-40	4,61	098044	12	50	25	40	210	117
5890-50	4,86	098075	12	60	25	50	210	117
5890-60	4,96	098105	12	60	25	60	210	117
5890-70	5,30	098136	12	70	25	70	210	117
5890-80	5,47	098167	12	70	25	80	210	117
5890-100	7,05	098228	12	70	25	100	210	117



► ESPÁTULA ACERO MANGO BIMATERIAL 5890

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
5890-30 BIM	4,58	635089	12	80	25	30	225	117
5890-40 BIM	4,85	635102	12	80	25	40	225	117
5890-50 BIM	5,09	635126	12	80	25	50	225	117
5890-60 BIM	5,38	635140	12	90	25	60	230	117
5890-70 BIM	5,74	635164	12	90	25	70	230	117
5890-80 BIM	5,93	635188	12	90	25	80	230	117
5890-100 BIM	7,40	635201	12	100	25	100	230	117



► ESPÁTULA INOXIDABLE 5893

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5893-40	5,07	120035	12	50	20	40	210	117
5893-60	5,59	120028	12	60	20	60	210	117
5893-80	6,20	120042	12	70	20	80	210	117
5893-100	7,76	120066	12	70	20	100	210	117



► ESPÁTULA LLANA ACERO 5876

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5876	5,25	134032	12	118	16	180	125	88



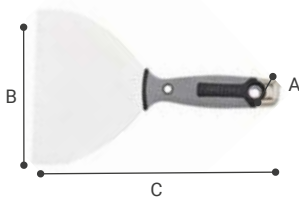
► ESPÁTULA ANCHA INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL 5899

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5899-400 BIM	16,36	623789	6	340	15	400	215	45
5899-500 BIM	18,45	623802	6	400	15	500	215	45

ESPÁTULAS PARA PLACA

Usos:

- Para encintado y acabado de las juntas de placas de yeso laminado.
- Para masillado de las cabezas de los tornillos.



► ESPÁTULA INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL 5894

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5894-150 N	14,13	635225	6	180	20	152	238

Mango Bimaterial con base y núcleo de aluminio. Gran resistencia ante golpeo de tornillos.



► ESPÁTULA AMERICANA INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL 5900

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5900-140	6,42	635263	6	150	20	140	255
5900-160	6,73	635287	6	170	20	160	255
5900-180	7,07	635300	6	190	20	180	255
5900-200	7,41	635324	6	220	20	200	255



► ESPÁTULA INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL CON PUNTA 5894

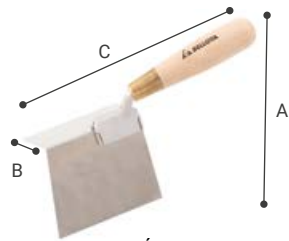
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5894-150P N	13,90	635249	6	180	20	152	265

Mango Bimaterial con base y núcleo de aluminio con Punta PH2. Gran resistencia ante golpeo de tornillos.



► ESPÁTULA AMERICANA INOXIDABLE 5895

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5895-200	11,33	564440	6	210	24	204	244
5895-250	12,82	564464	6	260	24	255	245
5895-300	13,17	564488	6	270	24	305	245



► ESPÁTULA ESQUINA INOXIDABLE 5896-E

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5896-E	15,09	564525	6	200	110	82	282

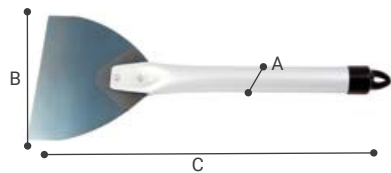
Para ángulos exteriores.



► ESPÁTULA RINCÓN INOXIDABLE 5896-R

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5896-R	14,60	564549	6	230	105	160	280

Para ángulos interiores.



► ESPÁTULA ACERO LIGERA 5896

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
5896-180	24,38	561326	6	250	37	177	480

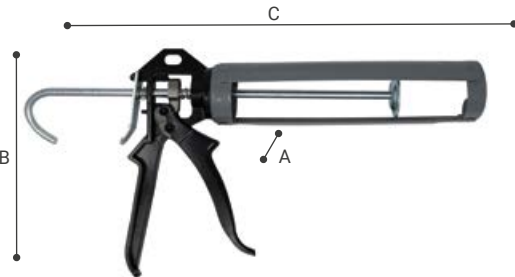
Para el repaso de la cinta y / o eliminación de la pasta tras aplicación con bazoca.

PISTOLAS DE SILICONA

- Pistolas de empuje por fricción, para mayor precisión.
- Ratio de fuerza/efecto multiplicador de 1:10 en pistola 50262 y 1:15 en pistola profesional 50264, para minimizar la fuerza transmitida durante la aplicación.
- Cuerpo en acero para mayor resistencia y durabilidad.

Usos:

- Para trabajos de instalación, para aplicar cartuchos sellantes en formato 300 ml.



► PISTOLA SILICONA 50262

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50262	8,74	342239	12	646	55	210	365

Para silicona. Con sistema antigoteo.



► PISTOLA SILICONA PROFESIONAL 50264

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50264	19,87	639094	6	753	60	220	365

Para materiales de alta viscosidad: siliconas, masillas y selladores de poliuretano.

MARTILLERÍA



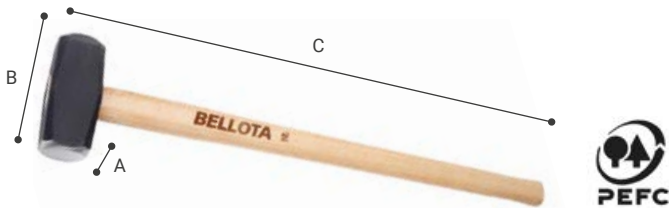
Irrompible:
Fabricado en una sola pieza.

No se te escurrirá:
Mango con estrías laterales.

Ref. 5308 CF N

MAZAS

- Especial trabajos de demolición.



► MAZA 5200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5200-2	39,47	120806	6	2.200	54	125	600	M52002N 2,2
5200-3	47,42	121001	6	3.130	60	140	600	M52003N 3,13 M52004CF
5200-4	57,99	121209	6	4.410	65	156	700	M52004N 4,41 M52004CF
5200-5	69,71	121407	4	5.440	70	170	800	M52005N 5,44 M52006CF
5200-6	80,41	121605	4	6.440	75	180	800	M52006N 6,44 M52006CF
5200-8	99,11	121803	4	8.120	80	195	900	8,12

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► MAZA MANGO FIBRA DE CARBONO 5200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5200-3 CF	58,59	625172	6	3.500	60	140	700	M52003N 3,5 M52004CF
5200-4 CF	62,62	625196	6	4.490	65	156	700	M52004N 4,49 M52004CF
5200-5 CF	71,51	625219	4	5.680	70	170	900	M52005N 5,68 M52006CF
5200-6 CF	84,82	625233	4	6.780	75	180	900	M52006N 6,78 M52006CF

Unión perfecta.



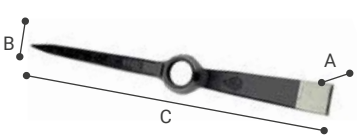
► MAZA SIN TEMPLAR MANGO FIBRA CARBONO 5200

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Kg
5200-3 0 HRc CF	60,62	695496	6	3.500	60	140	700 3,5

PICACHONES

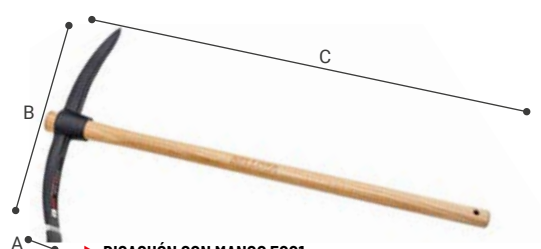
- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Forjados en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Pintura epoxi para evitar la oxidación de la herramienta.

Usos:
• Picachones: para abrir zanjas y picar piedra.



► PICACHÓN 5001

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5001-A	30,37	120004	6	2.020	65	60	455	M6900 2,02 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB
5001-B	29,65	120103	6	2.450	65	60	485	M6900 2,45 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB
5001-C	34,24	120202	6	2.970	85	70	530	M7900 2,97 M71200 M71400 M7CF M71200SB M7900SB
5001-D	39,60	120301	6	3.330	85,1	70	575	M7900 3,33 M71200 M71400 M7CF M7900SB M71200SB



► PICACHÓN CON MANGO 5001

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5001-A CM	42,72	142792	2	2.850	60	465	901	M6900 2,85 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB
5001-B CM	42,83	638974	2	3.290	60	495	901	M6900 3,29 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► PICACHÓN MANGO FIBRA CARBONO 5001

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5001-A CF	58,80	638998	2	3.010	60	465	901	M6900 3,01 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB
5001-B CF	58,95	639018	2	3.220	60	495	901	M6900 3,22 M6CF M61200 M61400 M6900SB M61200SB



► PICACHÓN 5016

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5016-00	30,61	182651	6	1.500	45	55	505	M501600 1,5



► PICACHÓN CON MANGO 5016

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5016-00 CM	43,77	225167	6	2.390	55	505	905	M501600 2,39

MACETAS

- Para golpeo de materiales diversos en obra y apertura de rozas junto con cincel o cortafrío.
- Nuevo diseño de mangos: gran comodidad de agarre y excelente sensación en la mano.
- Nuevo diseño de ojos: ovalados para mejorar la comodidad durante el trabajo evitando el giro del mango.



► MACETA 5308

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5308-0 N	18,72	624731	6	890	45	109	280	M53080N 0,89
5308-A N	20,53	353143	6	1.160	45	125	280	M5308AN 1,16
5308-B N	22,98	353198	6	1.400	49	130	280	M5308CF 1,4

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► MACETA CUADRADA 5310

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5310-A	19,28	661231	6	940	40	88	280	M5308CF 0,94
5310-B	21,15	661316	6	1.190	40	95	280	M5310A 1,19
5310-C	23,70	661415	6	1.350	43	100	280	M5308CF 1,35
5310-D	26,15	661491	6	1.630	45	110	280	M5310C 1,63

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► MACETA CON PEÑA 5312

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5312-400	23,32	040432	6	1.350	55	170	400	M5312 1,35

Madera de haya.



► MACETA MANGO FIBRA CARBONO 5308N

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5308-0 CF N	21,41	104646	6	870	45	109	270	M5308CFN 0,87
5308-A CF N	23,79	104684	6	1.140	45	125	270	M5308CFN 1,14
5308-B CF N	26,70	104745	6	1.360	49	134	270	M5308CFN 1,36

Unión perfecta.



► MACETA CUADRADA MANGO FIBRA CARBONO 5310N

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Kg
5310-A CF N	22,02	104769	6	950	40	88	270 0,95
5310-B CF N	24,51	104806	6	1.110	40	95	270 1,11
5310-C CF N	27,50	104868	6	1.320	43	100	270 1,32
5310-D CF N	29,88	104943	6	1.610	45	110	270 1,61

Unión perfecta.



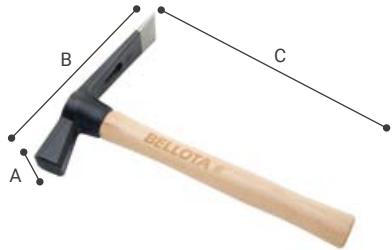
► MAZA CANTERO 5305

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5305-0	31,53	249163	6	1.070	65	65	235	M5305 1,07
5305-A	33,61	123302	6	1.280	68	68	235	M5305 1,28

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.

ALCOTANAS

- Para picado y revoque de superficies.
- Nuevo diseño de mangos: gran comodidad de agarre y excelente sensación en la mano.
- Nuevo diseño de ojos: ovalados para mejorar la comodidad durante el trabajo evitando el giro del mango.



► ALCOTANA PALA-MARTILLO 5931

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5931-A N	26,58	631777	6	830	45	200	310	M5931AN 0,83
5931-B N	29,30	631814	6	950	50	215	335	M5931BN 0,95

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► ALCOTANA HACHA-PALA 5932

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5932-00 N	24,04	631852	6	540	38	200	290	M59310N 0,54
5932-0 N	25,62	631876	6	720	39	265	290	M59310N 0,72
5932-A N	25,84	631890	6	800	40	290	310	M5931AN 0,8
5932-B N	29,66	631913	6	1.010	44	315	335	M5931BN 1,01

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► ALCOTANA PICO-PALA 5933

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5933-00 N	24,31	631937	6	540	38	210	290	M59310N 0,54
5933-0 N	24,27	631951	6	590	40	270	290	M59310N 0,59
5933-A N	26,05	631975	6	800	41	305	310	M5931AN 0,8

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



► ALCOTANA SKEPARNI 5938

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5938-SM	22,51	999457	12	340	41,5	30	115	M5938 0,34



► ALCOTANA PALA-MARTILLO 5931

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Kg
5931-A CF	35,13	631999	6	900	45	200	310 0,9

Unión perfecta.



► ALCOTANA HACHA-PALA MANGO FIBRA CARBONO 5932

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Kg
5932-0 CF	33,81	632019	6	730	38	265	289 0,73
5932-A CF	34,11	632033	6	940	40	290	305 0,94

Unión perfecta.



► ALCOTANA PICO-PALA MANGO FIBRA CARBONO 5933

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Kg
5933-0 CF	31,97	632057	6	660	40	270	290 0,66
5933-A CF	34,42	632071	6	870	41	305	310 0,87

Unión perfecta.

MARTILLOS

• Para golpeo de piezas, principalmente chapa o acero; ensamblajes, remaches, puntos de soldadura y ajuste mecánicos en general.



▶ MARTILLO EBANISTA 8005										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8005-16	13,40	139402	6	130	18	78	250	M800516	0,13	
8005-A	12,19	138207	6	190	20	85	280	M8005A	0,19	
8005-B	12,36	138504	6	250	23	90	280	M8005B	0,25	
8005-C	13,38	138801	6	330	25	100	300	M8005C	0,33	
8005-D	15,13	139006	6	430	28	105	300	M8005D	0,43	
8005-E	16,46	139105	6	500	30	115	325	M8005E	0,5	
8005-F	17,72	139204	6	620	33	120	325	M8005F	0,62	

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



▶ MARTILLO CARPINTERO 8002										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8002-13	21,07	363708	6	480	25	120	300	M800213	0,48	
8002-16	22,85	611915	6	610	32	130	325	M800216	0,61	
8002-20	24,23	611939	6	690	34	135	325	M800220	0,69	
8002-24	26,20	611953	6	840	37	150	345	M800224	0,84	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



▶ MARTILLO CARPINTERO MANGO FIBRA CARBONO 8003										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg		
8003-20 CF	29,06	625356	6	770	31	150	320	0,77		

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Unión perfecta.



▶ MARTILLO CARPINTERO 8007										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8007-A	20,67	139600	6	480	38	105	300	M8007A	0,48	
8007-B	22,26	139808	6	570	41	115	300	M8007B	0,57	
8007-C	22,79	140002	6	670	44	120	335	M8007C	0,67	
8007-D	24,99	140101	6	800	47	130	345	M8007D	0,8	
8007-E	26,27	140200	6	920	49	135	360	M8007E	0,92	
8007-F	30,10	140309	6	1.090	52	142	370	M8007F	1,09	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Cl: modelos con imán. Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



▶ MARTILLO EBANISTA MANGO FIBRA CARBONO 8005										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg		
8005-A CF	19,06	634051	6	250	20	85	270	0,25		
8005-B CF	19,88	634075	6	310	23	90	275	0,31		
8005-C CF	21,53	634099	6	420	25	100	295	0,42		
8005-D CF	22,86	634112	6	510	28	105	295	0,51		
8005-E CF	24,89	634136	6	600	30	115	320	0,6		

Unión perfecta.



▶ MARTILLO CARPINTERO MANGO FIBRA CARBONO 8002										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg		
8002-13 CF	24,75	625271	6	550	25	120	300	0,55		
8002-16 CF	26,87	625295	6	690	32	130	325	0,69		
8002-20 CF	28,47	625318	6	770	34	135	325	0,77		
8002-24 CF	30,75	625332	6	920	37	150	336	0,92		

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Unión perfecta.



▶ MARTILLO CARPINTERO-ENCOFRADOR MANGO FIBRA CARBONO 8006										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg		
8006 CF	31,31	625370	6	780	30	170	325	0,78		

Unión perfecta.



▶ MARTILLO ENCOFRADOR 8017										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8017-0 Cl	22,85	458312	6	400	35	122	450	M80170 M8017A	0,4	
8017-A Cl	22,99	159073	6	450	39	130	450	M8017A	0,45	
8017-B	25,07	143102	6	540	42	136	450	M8017B	0,54	
8017-C	26,70	143201	6	700	45	150	450	M8017C	0,7	
8017-D	30,41	143300	6	840	47	160	450	M8017D	0,84	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Cl: modelos con imán. Madera de haya.



▶ MARTILLO ENCOFRADOR 8017										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8017-0 Cl SM	19,02	466126	12	230	30	35	125	M8017A	0,23	
8017-A Cl SM	19,79	422436	12	280	39	36	130	M8017A	0,28	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Cl: modelos con imán. Madera de haya.



▶ MARTILLO ENCOFRADOR 8030										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8030 Cl	26,78	469851	6	860	40	170	450	M8030 M8030CF	0,86	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Cl: modelos con imán.



▶ MARTILLO- HACHA 8008										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8008	36,43	140408	6	837	30	170	370	M8008	0,837	

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



▶ MARTILLO MECÁNICO BOLA MANGO FIBRA CARBONO 8011										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8011-C CF	29,63	634150	6	630	32	100	310	M8011C	0,63	
8011-D CF	32,11	634174	6	760	34	110	315	M8011D	0,76	
8011-E CF	35,04	634198	6	970	35	120	345	M8011E	0,97	
8011-F CF	38,08	634211	6	1.150	39	129	351	M8011F	1,15	
8011-G CF	41,29	634235	6	1.370	40	137	375	M8011G	1,37	

Unión perfecta.



▶ MARTILLO NARANJERO 28004										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
28004-A	21,95	608779	6	625	62	148	340	M8004A	0,625	



▶ MARTILLO ENCOFRADOR MANGO FIBRA CARBONO 8030										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8030 Cl CF	34,10	439816	6	1.040	40	170	450	M8030 M8030CF	1,04	

Extracción de puntas desde 0-1 mm. Cl: modelos con imán. Unión perfecta. Modelo de utilidad registrado.



▶ MARTILLO MECÁNICO BOLA 8011										
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8011-A	16,52	141009	6	300	25	80	295	M8011A	0,3	
8011-B	17,11	141207	6	370	29	90	297	M8011B	0,37	
8011-C	17,79	141405	6	520	32	100	319	M8011C	0,52	
8011-D	19,24	141603	6	660	34	110	315	M8011D	0,66	
8011-E	21,05	141702	6	860	35	120	350	M8011E	0,86	
8011-F	22,85	141801	6	1.040	39	129	350	M8011F	1,04	
8011-G	24,81	141900	6	1.280	40	137	390	M8011G	1,28	
8011-H	28,17	142006	6	1.420	43	145	390	M8011H	1,42	

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



MARTILLO MECÁNICO PEÑA 8009

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
8009-A	21,15	140507	6	400	27	94	295	M8011B	0,4
8009-B	23,76	140606	6	540	30	105	320	M8011C	0,54
8009-C	24,13	140705	6	660	34	115	320	M8011C	0,66
8009-D	26,06	140804	6	810	36	123	347	M8011E	0,81
8009-E	28,68	140903	6	1.050	39	133	350	M8011F	1,05

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



MARTILLO MECÁNICO PEÑA MANGO FIBRA CARBONO 8009

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
8009-C CF	38,52	639483	6	760	34	115	315	M8011C	0,76
8009-E CF	42,23	639506	6	1.150	39	133	349	M8011E	1,15

Unión perfecta.



MARTILLO CALDERERO 5454

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5454-450	18,90	072211	6	590	30	170	325	M8005E	0,59

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



MARTILLO ALEMÁN 28018

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg
28018B	9,85	705119	6	180	15	82	260	0,18
28018C	11,02	705133	6	300	19	95	280	0,3
28018D	11,60	705157	6	400	23	105	300	0,4
28018F	13,35	705171	6	680	27	118	320	0,68
28018G	14,51	705195	6	700	29	122	330	0,7
28018H	16,25	705218	6	800	33	130	350	0,8
28018I	17,99	705232	6	1.260	36	135	360	1,26

MARTILLOS SIN TEMPLAR

- Nuevos modelos sin temprar:
 - Para golpear materiales de gran dureza y evitar la aparición de esquirlas.
 - Máxima Seguridad. Durante el golpeo el martillo irá perdiendo su forma, pero no su masa, lo que permitirá seguir trabajando asegurando la máxima seguridad del usuario.



NEW

MACETA SIN TEMPLAR MANGO FIBRA CARBONO 5308N

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
5308-A 0 HRc CFN	24,51	123265	6	1.130	45	125	270	M5308CFN	1,13

Unión perfecta. Golpeo de materiales duros > 46 HRc.



MARTILLO MECÁNICO SIN TEMPLAR MANGO FIBRA CARBONO 8011

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	Kg
8011-F 0 HRc CF	38,55	635546	6	1.160	39	129	350	1,16

Unión perfecta. Golpeo de materiales duros > 46 HRc.

MARTILLOS DE NYLON

- Para golpeo de piezas, principalmente chapa o acero, ensamblajes, remaches, puntos de soldadura y ajuste mecánicos en general.



MARTILLO BOCAS NYLON 8050

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
8050-25	16,39	530476	6	250	25	100	270	BB805025 M805025	0,25
8050-32	19,05	530513	6	350	32	102	270	BB805032 M805032	0,35
8050-38	24,62	530551	6	530	38	110	270	BB805038 M805038	0,53
8050-44	34,26	530599	6	770	40	120	315	BB805044 M805044	0,77

Madera de haya. Unión perfecta con cuña.



BOCAS DE RECAMBIO PARA MARTILLOS 8050-8051

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Kg
BB 8050-25	3,95	531312	12	10	25	20	25	0,0
BB 8050-32	4,95	531350	12	20	32	20	32	0,02
BB 8050-38	6,14	531398	12	20	38	20	38	0,02
BB 8050-44	7,30	531435	12	40	44	20	44	0,04
BB 8050-50	9,43	531473	12	50	50	20	50	0,05
BB 8050-63	12,52	573756	12	70	63	20	63	0,07



MARTILLO ANTIREBOTE BOCAS NYLON 8051

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	M	Kg
8051-38	46,90	608564	6	680	38	138	300	BB805038	0,68
8051-44	55,12	608601	6	950	44	144	318	BB805044	0,95
8051-50	64,62	608649	3	1.190	50	151	330	BB805050	1,19
8051-63	96,65	608687	3	1.870	63	165	355	BB805063	1,87

Extracción de puntas de 0-1 mm. Madera de haya. Unión perfecta con cuña.

MACETAS DE GOMA

- Cabeza fabricada en goma de caucho isopreno de alta calidad: máxima duración y resistencia.
- Sin olor, sin cristalización.
- Excelente rebote que asegura la precisión y comodidad de uso durante el golpeo, además de la protección del material cerámico con el que se trabaje.
- Mangos de madera de haya barnizados, ligeros y de tacto agradable. Certificados PEFC.

Usos:

- En general para operaciones de golpe.
- En especial para trabajos de alicatado, ajuste de piezas cerámicas durante su colocación.



MACETA GOMA 8053

REF.	€	 8 41 4299 	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8053-250	11,42	598179	6	320	60	100	320	M8053250	0,32
8053-500	14,40	598193	6	640	80	130	360	M8053500	0,64
8053-750	19,30	598216	6	890	90	140	360	M8053750	0,89

Especial para trabajos de alicatado y para usos genéricos de ajuste.



MACETA GOMA 8054

REF.	€	 8 41 4299 	g	A mm	B mm	C mm	M	Kg	
8054-250	12,23	598230	6	360	60	100	320	M8053250	0,36
8054-500	15,17	598254	6	640	70	130	360	M8053500	0,64
8054-750	20,26	598278	6	960	85	140	360	M8053750	0,96

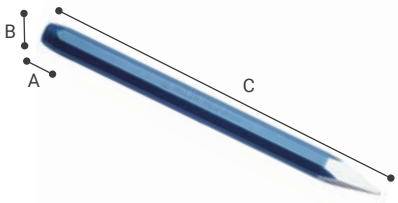
Especial para no marcar la superficie trabajada.

CINCELES

- Fabricados con Acero Especial Bellota: Cromo vanadio.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Tratamiento diferenciado en tres zonas cabeza, cuerpo y punta, y exhaustivo control de las durezas resultantes para garantizar la nula aparición de esquirlas. Máxima seguridad durante el trabajo.
- Puntas rectificadas, biseladas y barnizadas.
- Respeto al medio ambiente.
- Protector con tres labios para mayor protección de la mano

PUNTEROS

- Para apertura de rozas en operaciones de rotura en general.
- Para eliminar restos de hormigón u otros materiales en soportes de obra.



► PUNTERO OCTOGONAL 5821

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5821-14x200	10,10	127706	6	230	14	14	200	14
5821-14x250	10,73	127904	6	290	14	14	250	14
5821-16x200	10,52	128109	6	290	16	16	200	16
5821-16x250	11,39	128208	6	380	16	16	250	16
5821-16x300	11,72	128307	6	460	16	16	300	16
5821-16x350	12,82	128406	6	540	16	16	345	16
5821-18x250	12,16	128604	6	470	18	18	250	18
5821-18x300	13,18	128703	6	570	18	18	300	18
5821-18x350	14,07	128802	6	680	18	18	350	18
5821-18x400	15,17	128901	6	800	18	18	400	18



► PUNTERO OCTOGONAL CON PROTECTOR 5821

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5821-14x250 CP	14,52	037944	6	510	85	100	250	14
5821-16x250 CP	15,17	038125	6	590	85	100	250	16
5821-16x300 CP	15,53	038163	6	660	85	100	300	16
5821-18x250 CP	15,88	038200	6	670	85	100	250	18
5821-18x300 CP	17,03	038248	6	800	85	100	300	18
5821-18x350 CP	17,80	038286	6	900	85	100	350	18
5821-18x400 CP	18,73	360547	6	1.000	85	100	400	18

CINCELES OCTOGONALES



► CINCEL OCTOGONAL 5825

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5825-14x200	10,19	129502	6	240	14	20	200	14
5825-14x250	10,96	129700	6	300	14	20	250	14
5825-16x200	10,96	129908	6	310	16	23	200	16
5825-16x250	11,72	130003	6	390	16	23	250	16
5825-16x300	11,87	130102	6	470	16	23	300	16
5825-16x350	12,75	130201	6	560	16	23	350	16
5825-18x250	12,34	130409	6	480	18	26	250	18
5825-18x300	13,55	130508	6	590	18	26	300	18
5825-18x350	14,57	130607	6	710	18	26	350	18
5825-18x400	15,51	130706	6	790	18	26	400	18
5825-20x300	14,87	130805	6	740	20	30	300	20



► CINCEL OCTOGONAL CON PROTECTOR 5825

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
5825-14x250 CP	14,62	038446	6	510	85	100	250	14
5825-16x250 CP	15,29	038484	6	600	85	100	250	16
5825-16x300 CP	15,58	038521	6	680	85	100	300	16
5825-18x250 CP	16,06	038569	6	700	85	100	250	18
5825-18x300 CP	17,22	038606	6	800	85	100	300	18
5825-18x350 CP	18,06	038644	6	900	85	100	350	18
5825-18x400 CP	18,95	360615	6	1.020	85	100	400	18

CORTAFRÍOS



► CORTAFRÍO 8251

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
8251-150	8,97	660609	6	190	11	20	150	17
8251-175	9,59	146004	6	180	11	18	175	18
8251-200	10,42	146103	6	330	12	23	200	22
8251-225	11,51	146301	6	370	12	22	225	22
8251-250	12,69	146400	6	490	12	22	250	25
8251-300	13,94	146509	6	600	12	25	300	25
8251-350	15,77	146608	6	720	12	25	350	25
8251-400	17,48	146707	6	810	12	25	400	25



► CORTAFRÍO CON PROTECTOR 8251

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
8251-250 CP	16,46	038804	6	700	85	100	250	25
8251-300 CP	17,94	038842	6	800	85	100	300	25
8251-350 CP	19,51	038880	6	960	85	100	350	25
8251-400 CP	21,31	038927	6	990	85	100	400	25



► PROTECTOR CORTAFRÍO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M8251-25X12BIM	5,51	663341	12	220	85	100	130

PALA ANCHA



► CINCEL PALA ANCHA 8271

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
8271-60	12,32	624816	6	460	13	60	230	23
8271-70	13,31	037241	6	450	13	70	230	23
8271-80	15,84	037272	6	540	13	80	230	26
8271-90	18,96	624847	6	580	13	90	230	26

* 8271-90 DISPONIBILIDAD HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► CINCEL PALA ANCHA CON PROTECTOR 8271

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
8271-60 CP	17,21	624908	6	660	85	100	230	23
8271-80 CP	21,39	624922	6	760	85	100	230	26

CINCELES PARA EL TALLER

- Para apertura de canales, incluso en zonas de difícil acceso.
- Para eliminar puntos de soldadura y otros restos.



► BURL MECÁNICO 8241

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8241-175	18,20	145700	6	200	22	11	175	17
8241-200	19,95	145809	6	300	28	12	200	20
8241-250	22,00	145908	6	480	25	12	250	23



► CINCEL MECÁNICO 8245

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8245-200	11,30	660647	6	340	12	26	200	22
8245-250	11,73	660685	6	400	12	26	250	22
8245-300	12,69	660722	6	610	12	29	300	23



► CINCEL ELECTRICISTA 8255

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8255-8x200	10,23	660883	6	50	6	8	200	6
8255-10x200	10,27	660920	6	90	8	10	200	8
8255-10x250	10,50	660968	6	120	8	10	250	8
8255-12x200	10,50	661002	6	100	8	12	200	8
8255-12x250	10,85	661040	6	120	8	12	250	8
8255-12x300	11,10	661088	6	140	8	12	300	8



► CINCEL CHAPISTA 8261

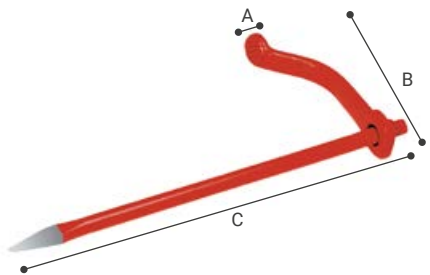
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8261-240	15,16	661125	6	310	7	26	240	26

PUNTAS DE YESERO

- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Punta con tratamiento 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Punta reafilable.
- Pata moleteada antideslizamiento.

Usos:

- Para sujetar reglas para posterior aplicación de materiales de obra en la realización de cantoneras, operaciones de rehabilitación, etc.



► PUNTA DE YESERO PERFIL REDONDO 8280

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8280-200	4,67	037364	6	240	25	120	200	10
8280-250	4,64	037395	6	270	25	120	250	10
8280-300	4,75	037425	6	300	25	120	300	10



► PUNTA DE YESERO PERFIL CUADRADO 8281

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
8281-200	4,80	037494	6	270	25	120	200	10
8281-250	4,71	037555	6	310	30	120	250	10
8281-300	5,21	037616	6	310	30	120	300	10

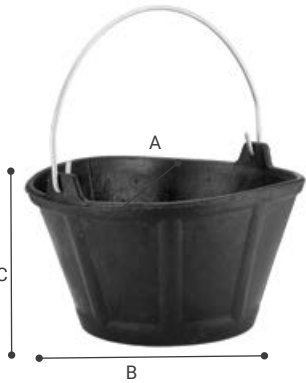
CUBOS Y CAPAZOS

CUBOS Y CAPAZOS DE CAUCHO

- Fabricados con caucho resistente que proporciona una alta capacidad para absorber impactos, golpes y caídas. Alta resistencia térmica y química.
- Interior y paredes reforzados para evitar roturas.
- Cubo de caucho Industrial Plano, que permite andar sin entorpecer las piernas, rasear el suelo o encajarlo fácilmente contra una escalera.

Usos:

- Para trabajos exigentes: mezclado, transporte de escombros, agua y áridos en sectores agrícolas, construcción e industria.



CUBO DE CAUCHO ITALIANO 10L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKC10BM	10,16	006940	1	1.300	370	370	220	10



CUBO DE CAUCHO ESPUERTA 11L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCESPU11BP	9,93	007800	1	1.700	400	470	200	11



CUBO DE CAUCHO ESPUERTA 4 ASAS 37L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCESPU37BP	23,66	008296	1	3.500	560	540	380	37



GAVETA DE CAUCHO 8L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCGAVE8BP	11,72	047394	5	2.000	364	484	125	8



GAVETA DE CAUCHO 14L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCGAVE14BP	17,55	008364	1	3.000	580	400	140	14



GAVETA DE CAUCHO 15L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCGAVE15BP	17,55	015355	1	2.640	436	546	170	15

* DISPONIBILIDAD HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



CARBONERA DE CAUCHO 18L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCCARB18BP	12,74	047134	5	2.100	420	453	260	18



CARBONERA DE CAUCHO 30L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCCARB30BP	17,85	008395	1	3.100	430	470	275	30



CUBO DE CAUCHO INDUSTRIAL CON PICO 12L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCIND12BM	13,75	015843	1	1.840	310	320	300	12



CUBO DE CAUCHO INDUSTRIAL PLANO 13L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCIND13BM	14,11	011708	1	800	320	340	230	13



CUBO CANARIO 18L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCCAN18BP	13,25	008852	5	2.500	340	441	338	18



CUBO NORTEÑO DE CAUCHO 13L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCNOR13BP	13,25	047417	5	2.640	452	452	226	13



CUBO DE CAUCHO SPART 9L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCSPART9BP	11,72	008456	1	1.500	415	455	240	9



GAVETA DE CAUCHO 40L								
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L	
BKCGAVE40BP	25,20	077377	1	4.000	505	685	190	40

NEW

CUBOS Y CAPAZOS DE PLÁSTICO

- Fabricados con polietileno 100% reciclado y de gran calidad. Capazos duraderos, estables, de fácil limpieza y con una alta resistencia térmica y química.
- Resistirán todos los impactos: Gran flexibilidad y ligereza que facilita el transporte de materiales y el apilado. Además, el interior y las asas están reforzadas para evitar roturas.
- Con certificado alimentario para garantizar el transporte de frutas y verduras.

Usos:

- Para el transporte de escombro, agua y áridos en sectores agrícolas y construcción.
- Con certificado alimentario: fruta y verdura.



► CAPAZO NEGRO DE PLÁSTICO CON ASA DE METAL 26L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L
BKT26BM	5,08	676419	12	660	360	390	26



► CAPAZO NEGRO DE PLÁSTICO 26L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L
BKT26BP	4,29	676495	12	540	350	400	26



► CAPAZO NEGRO DE PLÁSTICO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L
BKT42BP	5,77	676730	12	980	450	520	380	42
BKT65BP	9,97	676815	6	1.520	560	615	400	65



► CAPAZO BLANCO PARA USO ALIMENTARIO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L
BKT42WP	10,76	676891	12	890	450	520	380	42
BKT65WP	15,55	677096	6	1.410	560	615	400	65



► CAPAZO AZUL PARA USO ALIMENTARIO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L
BKT42BLP	10,76	676969	12	890	450	520	380	42
BKT65BLP	15,55	677010	6	1.420	560	615	400	65



► CALDERETA CON ASA DE METAL 10L

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L
BKW10BM	6,31	678376	12	670	320	340	230	11



► CALDERETA 13L

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L
BKW13BLM	3,09	680973	24	380	300	310	255	13
BKW16BLM	4,35	679069	12	630	320	350	280	16



► CAPAZO NEGRO DE PLÁSTICO 30L

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L
BKT30BP	5,23	676570	12	630	420	475	280	30

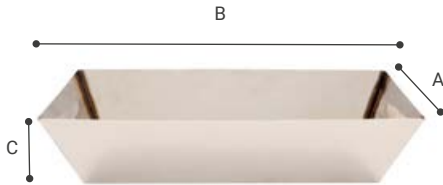


NEW

► GAVETA NEGRA DE PLÁSTICO 10L

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L
BKTGAVE10BP	2,89	029291	12	475	480	325	95	10

GAVETILLA



► GAVETILLA 50271

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L
50271	26,69	564600	2	591	120	354	95	2,9

CORTADORAS DE CERÁMICA Y ACCESORIOS

1
2
3

- ▶ **Corte preciso:**
Bases más estables y guías de acero macizo para garantizar el corte.
- ▶ **Robustas:**
Herramientas sólidas y preparadas para uso intensivo.
- ▶ **Transporte fácil:**
Base y torretas de aluminio para facilitarte la movilidad. Trolley con ruedas para la gama TECH y NEO.

	CARACTERÍSTICAS	USOS
CORTADORA LEAN	▶ Permite cortar hasta 3.200 mm y espesor de 12 mm. ▶ Construida con materiales resistentes y duraderos para una larga vida útil de la herramienta. ▶ Incluye accesorio indicador de rayado, rulina de 22 mm y bolsa de transporte.	▶ Para láminas cerámicas de gran formato (Slab) y cerámicas finas de hasta 12 mm de espesor.
CORTADORA NEO / NEON	▶ Permite cortar hasta 1.550 mm y espesor 18 mm. ▶ Estructura monoguía robusta y precisa con un potente sistema de separación. ▶ Incluye maleta trolley con ruedas, tope escuadra, soportes laterales y rulina de diámetro 22 mm.	▶ Concebida para trabajar con grandes formatos. ▶ La mejor compañera para el instalador profesional con las necesidades más exigentes.
CORTADORA TECH	▶ Permite cortar hasta 1.250 mm y espesores de 20 mm. ▶ Construida con materiales de alta resistencia, sistema de montaje patentado y diseño optimizado para conseguir una máquina de gran precisión y duración. ▶ Incluye maleta trolley con ruedas, escuadra y rodel XL de 8, 10 o 18 mm en función de la máquina.	▶ Concebida para trabajar con grandes formatos. ▶ La mejor compañera para el instalador profesional con las necesidades más exigentes.
CORTADORA PRO	▶ Permite cortar hasta 720 mm y espesores de 15 mm. ▶ Mecanismo separador monopunto ambidiestro integrado en el tope, progresivo y de alta potencia de rotura, liberando de esfuerzos al sistema de guiado. Incluye fundas para no marcar la cerámica. Base plana de fácil limpieza. ▶ Incluye maleta, escuadra y rodeles de 6 y 10 mm.	▶ Para altas intensidades de trabajo.
CORTADORA FIT	▶ Permite cortes hasta 1.250 mm de longitud y 15 mm de espesor. ▶ Separador móvil magnético de fácil accionamiento, hasta 600 kg. ▶ Incluye conjunto regla-escuadra y rodel XL 8 mm.	▶ Para trabajos de alicatado en los que se busca la versatilidad.
CORTADORA POP	▶ Permite cortes hasta 630 mm de longitud y 12 mm de espesor. ▶ Base de aluminio inyectado con perfil central nervado, extra ancha para garantizar la rigidez, estabilidad y precisión en el corte. Separador móvil hasta 300 kg. de fuerza. ▶ Incluye conjunto regla-escuadra y rodel 6 mm.	▶ Para corte de los formatos más habituales de baldosas y azulejos.
CORTADORA PASS	▶ Hasta 610 mm de longitud y 12 mm de espesor. ▶ Separador móvil hasta 300 kg. de fuerza. ▶ Incluye tope escuadra-regla y rodel de 6 mm.	▶ Para trabajos de alicatado.

¿QUÉ QUIERES HACER?

	LEAN	NEO / NEON	TECH	PRO	FIT	POP	PASS
Espesor máximo de corte	12 mm	18 mm	20 mm	15 mm	15 mm	12 mm	12 mm
¿Para qué longitud de corte?	3.200 mm	1.550 mm / 1.300 mm	1.250 mm	720 mm	1.250 mm	630 mm	610 mm
¿Qué capacidad de rotura (Potencia separador) tienen?	200 kg	1.200 kg	1.000 kg	500 kg	600 kg	300 kg	300 kg
¿Qué rodel utilizo?	LEANRUL22	NEONRUL22	8XL/10XL/18XL	6/8/10/18	8XL/10XL/18XL	6/8/10/18	6/8/10/18

ELIGE TU RODEL

	 Ø 22 Utilízalo en pavimentos rústicos, gres y cerámica rugosa	 Ø 6 Utilízalo en superficies liso brillante	 Ø 8 Utilízalo en superficies liso mate	 Ø 10 Utilízalo en superficies con texturizado mate	 Ø 18 Utilízalo en superficies con texturizado rugosa
¿Sobre qué materiales?					
Cerámica	▲	▲▲▲	▲▲	▲▲	
Porcelánico	▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲	▲▲
Gres Rústico	▲▲▲				▲▲▲
Gres	▲▲▲		▲▲	▲▲▲	▲▲▲
Mosaico de vidrio	▲▲▲	▲▲▲	▲▲		▲▲▲
Cerámica rugosa	▲▲▲		▲▲	▲▲▲	▲▲▲

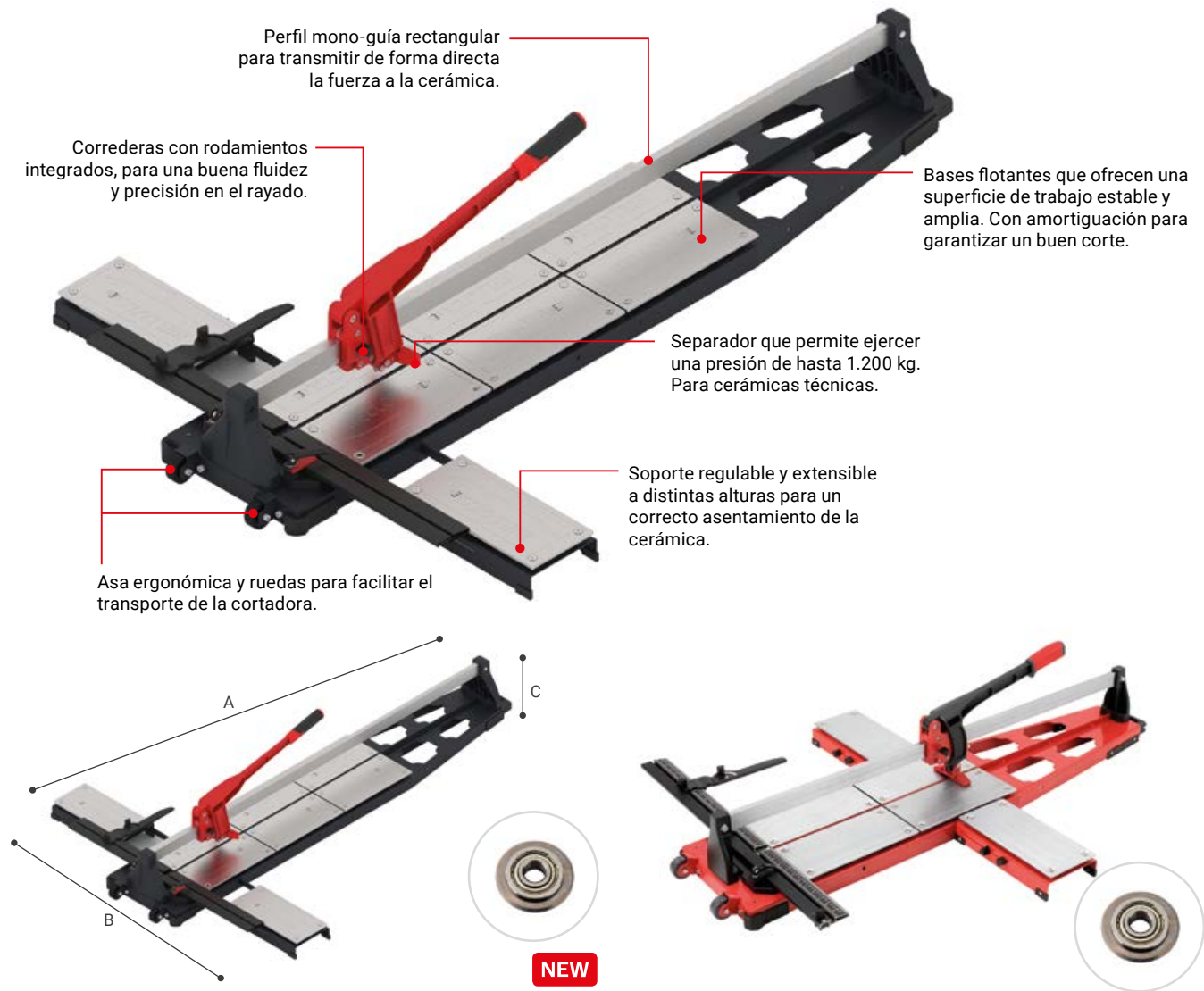
RENDIMIENTO DE RODELES & RODELES DE TITANIUM

¿Cuántos metros cortan?	Ø 22	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 18
Rodel normal	3.000 m	1.000 m	1.000 m	2.000 m	2.500 m
Rodel titanium	-	-	1.200 m	2.400 m	3.000 m

+20% RENDIMIENTO CON LOS RODELES DE TITANIUM

CORTADORAS DE CERÁMICA Y ACCESORIOS

CORTADORAS NEO



▶ CORTADORA CERÁMICA NEO PLUS									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm			
NEO130N	772,79	125634	1	34.500	1.530	300	300	X	

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
NEO130N	1.300 mm	1.300 mm	18 mm

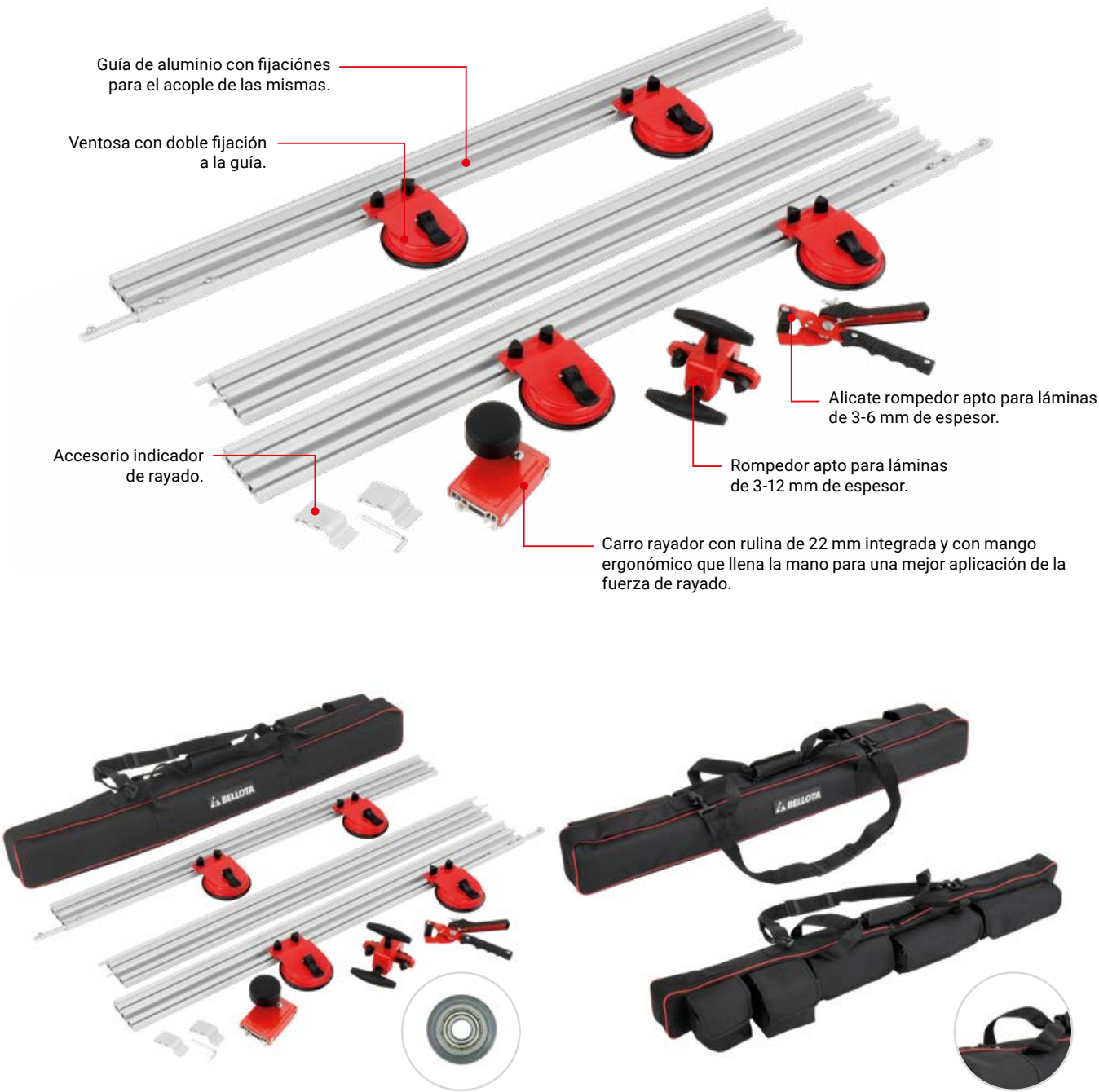
▶ CORTADORA CERÁMICA NEO									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm			
NEO100	617,20	714876	1	30.000	1.280	300	300	X	
NEO130	772,79	714883	1	34.500	1.530	300	300	X	
NEO155	876,52	714890	1	38.000	1.780	300	300	X	

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
NEO100	1.000 mm	1.000 mm	18 mm
NEO130	1.300 mm	1.300 mm	18 mm
NEO155	1.550 mm	1.550 mm	18 mm



▶ BOLSA CORTADORA NEO									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm			
CASENEO100	328,76	016567	1	4.500	1.320	360	300		
CASENEO130	352,87	016581	1	5.500	1.570	360	300		
CASENEO155	376,98	016611	1	7.000	1.820	360	300		

CORTADORAS LEAN



▶ CORTADORA CERÁMICA LEAN 320									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm			
LEAN320	390,75	700275	1	9.500	1.220	160	160	X	

Capacidad de corte por baldosa:		
REF.		
LEAN320	3.390 mm	3.390 mm

▶ BOLSA CORTADORA LEAN320									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm			
BAGLEAN	40,22	700312	1	680	1.200	220	160		



NEW

▶ CORTADORA ELÉCTRICA CIRCULAR LEANSAW									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
LEANSAW	269,95	075502	1	7.050	360	340	260		
LEANSAW230V	269,95	142457	1	7.050	360	340	260		

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
LEANSAW	3.200 mm	3.200 mm	20 mm
LEANSAW230V	3.200 mm	3.200 mm	20 mm

LEANSAW230V: Variante exclusiva para UK e Irlanda.



NEW

▶ BATERÍA LI-ION 18V 2AH LEANVIBROBAT									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
LEANVIBROBAT	39,95	078985	1	440	120	80	55		



NEW

▶ PLATO LEANVIBROPLATE									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
LEANVIBROPLATE	19,95	077056	1	450	260	180	12		



NEW

▶ VIBRADOR VENTOSA LEANVIBRO									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
LEANVIBRO	139,95	075519	1	3.500	400	150	240		
LEANVIBRO230V	139,95	142556	1	3.500	400	150	240		

LEANVIBRO230V: Variante exclusiva para UK e Irlanda.



NEW

▶ CARGADOR LEANVIBROCHARG									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
LEANVIBROCHARG	8,95	084917	1	80	120	48	65		



▶ MESA DE TRABAJO PARA LEANWB

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
LEANWB	653,45	019728	1	29.000	1.810	1.410	820	



▶ CARRO LEAN

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
LEANCART	643,47	020496	1	26.000	1.530	885	1.490	



▶ ALICATE PLIERLEANF

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
PLIERLEANF	20,45	051650	6	330	213	40	63	



▶ TRANSPORTADOR LEAN

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
LEANLIFT	1.711,50	019711	1	37.000	3.400	1.900	200	

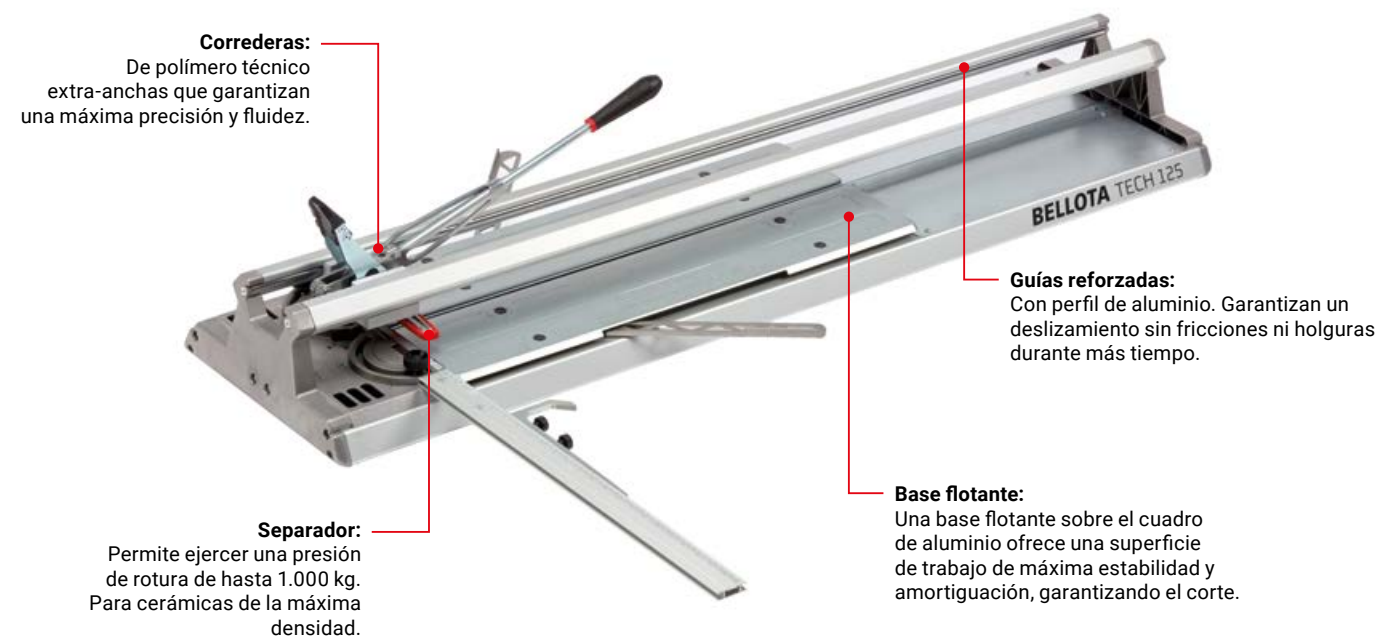
CORTADORAS TECH

Correderas:
De polímero técnico extra-anchas que garantizan una máxima precisión y fluidez.

Guías reforzadas:
Con perfil de aluminio. Garantizan un deslizamiento sin fricciones ni holguras durante más tiempo.

Base flotante:
Una base flotante sobre el cuadro de aluminio ofrece una superficie de trabajo de máxima estabilidad y amortiguación, garantizando el corte.

Separador:
Permite ejercer una presión de rotura de hasta 1.000 kg. Para cerámicas de la máxima densidad.



CORTADORA DE CERÁMICA TECH										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm				
TECH 100	782,72	634259	1	17.730	1.220	360	170	X		
TECH 125	969,10	622065	1	20.240	1.470	360	170	X		

Capacidad de corte por baldosa:				
REF.				
TECH 100	1.000 mm	98 mm	20 mm	
TECH 125	1.250 mm	240 mm	20 mm	

TECH100 Incluye rodel XL 10 mm.
TECH125 Incluye rodel XL 10 mm y rodel 18 mm.



REPUESTO MALETA CON RUEDAS Y COMPARTIMIENTOS TECH										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm				
TECH100CASE	282,15	641202	1	6.060	1.355	390	220			
TECH125CASE	331,68	641226	1	7.010	1.600	410	220			

CORTADORAS PRO

Sistema ambidiestro Patentado que facilita y reduce el tiempo en cortes repetitivos.

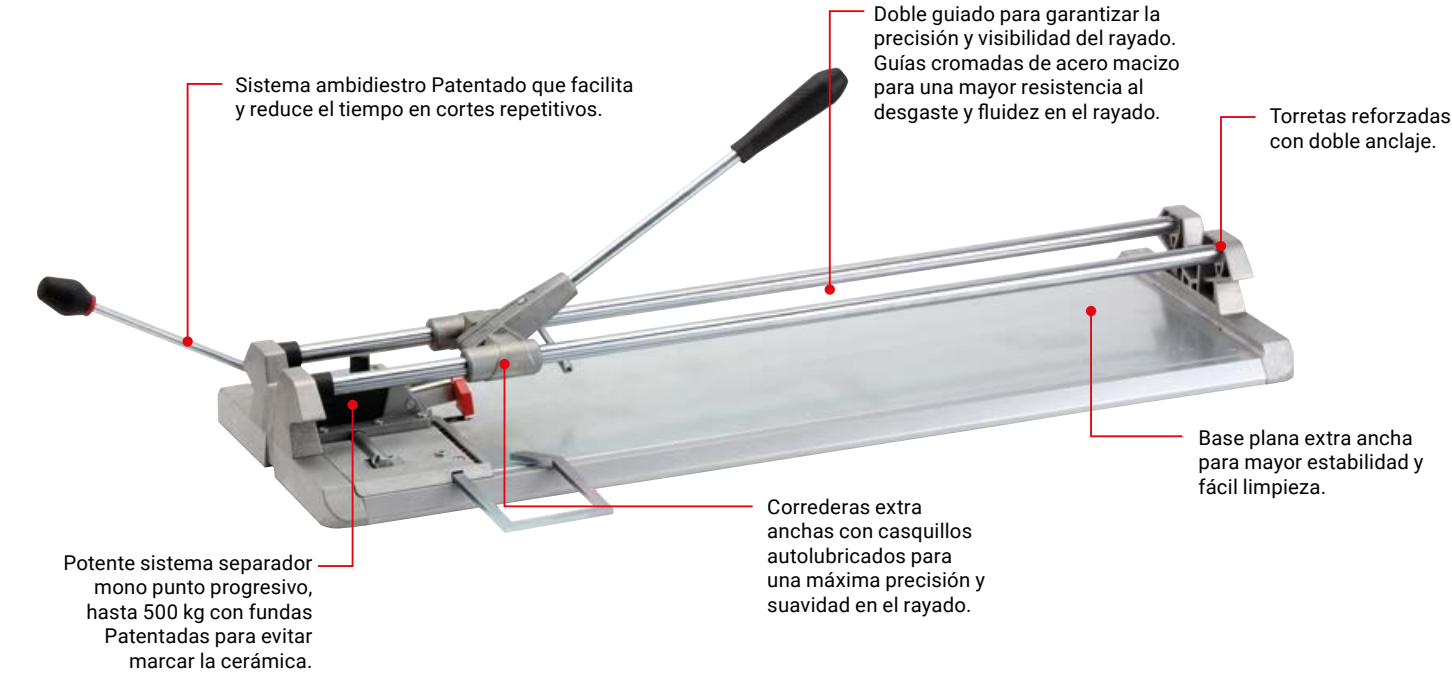
Doble guiado para garantizar la precisión y visibilidad del rayado. Guías cromadas de acero macizo para una mayor resistencia al desgaste y fluidez en el rayado.

Torretas reforzadas con doble anclaje.

Base plana extra ancha para mayor estabilidad y fácil limpieza.

Correderas extra anchas con casquillos autolubricados para una máxima precisión y suavidad en el rayado.

Potente sistema separador mono punto progresivo, hasta 500 kg con fundas Patentadas para evitar marcar la cerámica.



CORTADORA DE CERÁMICA PRO 72										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm				
PRO 72	439,97	622041	1	11.650	905	327	100	X		

Capacidad de corte por baldosa:				
REF.				
PRO 72	720 mm	700 mm	15 mm	

Incluye rodel 6 mm y 10 mm.



REPUESTO MALETA DE PLÁSTICO PRO										
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm				
PROCASE	136,42	636215	1	4.420	127	955	460			

CORTADORAS FIT



CORTADORA CERÁMICA FIT									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
FIT80	249,31	686258	1	9.000	1.040	250	120	0	
FIT100	311,94	686272	1	11.000	1.240	250	120	0	
FIT120	388,99	716917	1	12.520	1.440	250	120	0	

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
FIT80	850 mm	850 mm	15 mm
FIT100	1.050 mm	1.050 mm	15 mm
FIT120	1.250 mm	1.185 mm	15 mm

Incluye rodel XL 8 mm.

CORTADORA CERÁMICA FIT CON BOLSA									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
FIT80B	272,02	699043	1	9.665	1.040	250	120	X	
FIT100B	335,29	699067	1	11.725	1.240	250	120	X	
FIT120B	409,74	716924	1	13.320	1.440	250	120	X	

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
FIT80B	850 mm	850 mm	15 mm
FIT100B	1.050 mm	1.050 mm	15 mm
FIT120B	1.250 mm	1.185 mm	15 mm

Incluye rodel XL 8 mm.

CORTADORAS POP



CORTADORA DE CERÁMICA POP									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
POP 50-B	85,79	621969	1	4.180	695	175	85	X	
POP 50-C	98,44	621976	1	4.160	695	175	95	X	
POP 60-B	113,57	622355	1	4.620	795	175	95	X	
POP 60-C	128,72	621990	1	4.620	795	175	95	X	

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
POP 50-B	530 mm	530 mm	12 mm
POP 50-C	530 mm	530 mm	12 mm
POP 60-B	630 mm	630 mm	12 mm
POP 60-C	630 mm	630 mm	12 mm

Torretas polímero plástico. Incluye rodel 6 mm. Incluye maleta rígida para POP 50-C y POP 60-C.

CORTADORA DE CERÁMICA POP-R									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
POP 60-R-B	132,58	622010	1	4.830	795	175	95	X	
POP 60-R-C	143,86	622027	1	4.840	795	175	95	X	

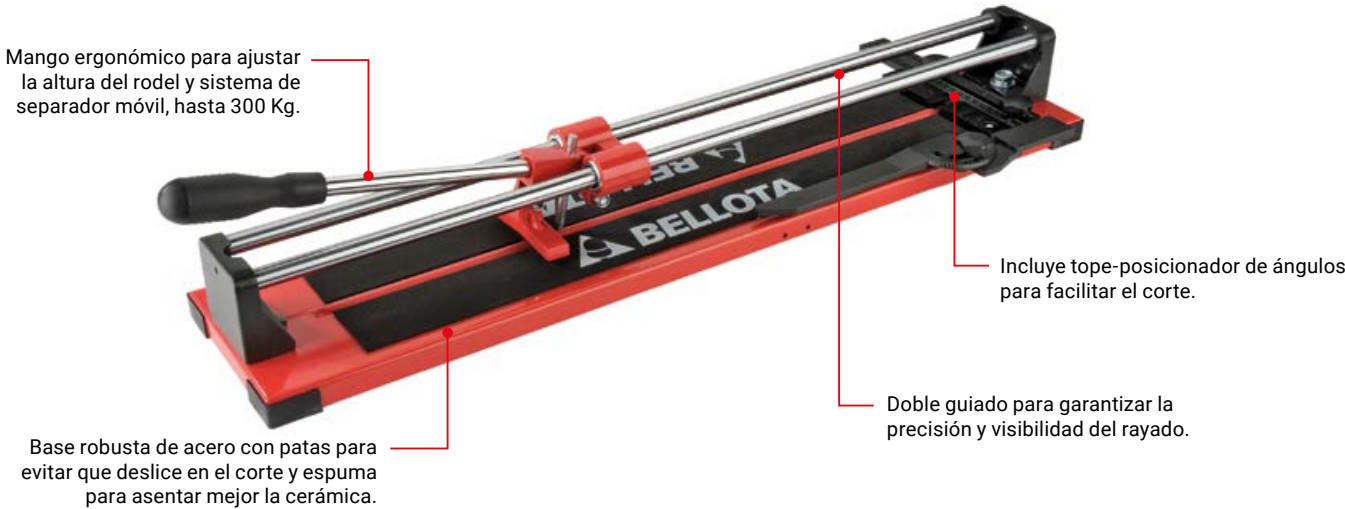
Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
POP 60-R-B	630 mm	630 mm	12 mm
POP 60-R-C	630 mm	630 mm	12 mm

Torretas Aluminio. Incluye rodel 6 mm y conjunto Regla-Escuadra. Incluye maleta rígida para POP 50-R-C y POP 60-R-C.
* POP50-R-B Y POP50-R-C HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



MALETA DE PLÁSTICO POP POPCASE									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
POP60PCASE	55,25	636031	1	1.970	835	249	122		

CORTADORAS PASS



▶ CORTADORA CERÁMICA PASS 60								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
PASS60	99,45	688801	1	7.500	800	170	110	0

Capacidad de corte por baldosa:			
REF.			
PASS60	610 mm	610 mm	12 mm

Incluye rodel 6 mm.

RODELES



▶ RODEL 6								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL6	9,83	659276	10	30	7	7	83	
Para uso en revestimientos de cerámica. Para POP y PRO.								



▶ RODEL 8								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL8	11,23	659290	10	30	8	7	83,5	
Para uso en gres porcelánico y cerámica. Para POP y PRO.								



▶ RODEL 10								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL10	12,64	659320	10	30	10	7	84	
Para uso en gres y gres porcelánico. Para POP y PRO.								



▶ RODEL 18								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL18	24,75	659504	10	40	18	10	84	
Para uso en pavimentos rústicos y revestimientos o pavimentos de corte difícil. Para POP y PRO.								



▶ RODEL TITANIUM 8T								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL8T	14,51	659405	10	30	6	5	83,5	
Para uso en gres porcelánico y cerámica.+20% vida útil. Para POP y PRO.								



▶ RODEL TITANIUM 10T								
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	
RODEL10T	15,96	659467	10	30	10	9	84	
Para uso en gres y gres porcelánico. +20% vida útil. Para POP y PRO.								



▶ RODEL TITANIUM 18T

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODEL18T	27,66	659610	10	40	17	10	84

Para uso en pavimentos rústicos y revestimientos o pavimentos de corte difícil. +20% vida útil. Para POP y PRO.



▶ RODEL XL 10

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL10	16,70	659696	10	40	10	8	100

Para uso en gres y gres porcelánico. Para TECH y FIT.



▶ RODEL XL TITANIUM 8T

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL8T	18,24	659658	10	40	7	6	100

Para uso en gres porcelánico y cerámica. +20% vida útil. Para TECH y FIT.



▶ RODEL XL TITANIUM 18T

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL18T	31,40	659757	10	50	18	10	101

Para uso en pavimentos rústicos y revestimientos o pavimentos de corte difícil. +20% vida útil. Para TECH y FIT.



▶ RODEL XL 8

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL8	15,23	659597	10	40	8	8	100

Para uso en gres porcelánico y cerámica. Para TECH y FIT.



▶ RODEL XL 18

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL18	28,46	659375	10	50	18	10	100

Para uso en pavimentos rústicos y revestimientos o pavimentos de corte difícil. Para TECH y FIT.



▶ RODEL XL TITANIUM 10T

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODELXL10T	19,70	659726	10	40	10	8	100

Para uso en gres y gres porcelánico. +20% vida útil. Para TECH y FIT.



▶ LEANRUL22

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
LEANRUL22	11,13	700329	1	48	22	22	4

Para LEAN y NEO.



▶ RULINA 22 MM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
NEORUL22	9,91	143997	1	48	22	22	4

Para NEO.



▶ RODEL XL 8

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODXL8	15,23	021035	10	52	9	10	97

Para uso en gres porcelánico y cerámica. Para PASS y FIT120.



▶ RODEL XL 18

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODXL18	28,46	021257	10	64	9	10	100

Para uso en pavimentos rústicos y revestimientos o pavimentos de corte difícil. Para PASS y FIT120.



▶ RODEL XL 6

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODXL6	14,30	039047	10	51	9	10	97

Para uso en revestimientos de cerámica. Para PASS y FIT120.



▶ RODEL XL 10

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
RODXL10	16,70	021134	10	53	9	10	100

Para uso en gres y gres porcelánico. Para PASS y FIT120.

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA

REPUESTOS CORTADORA DE CERÁMICA NEO



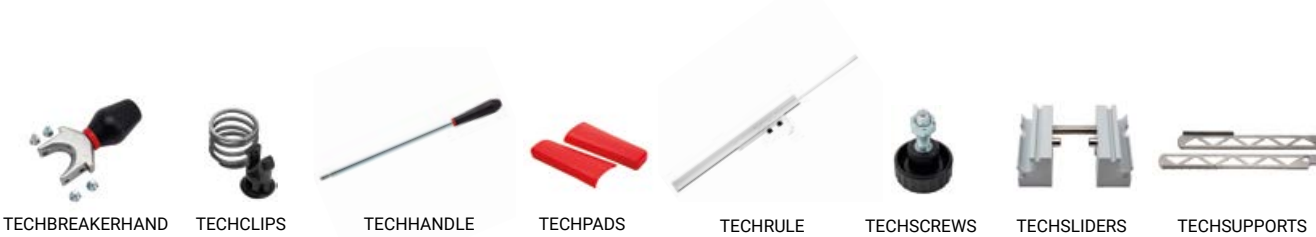
► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA NEO								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
NEOBASEFLO	29,37	715521	20	0,352	300	140	10	NEO
NEOSUPPORTS	41,22	715507	1	1,227	310	190	65	NEO
NEOSLIDER	103,03	715583	20	0,981	450	70	190	NEO
NEOPITCHER	4,16	715569	1	0,065	113	24	50	NEO
NEORULER	28,95	715606	20	0,656	800	160	40	NEO
NEOHANDLE	10,46	715484	20	0,074	153	52	24	NEO
NEOWHEEL	12,28	715460	20	0,298	140	60	55	NEO

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA LEAN



► REPUESTO CORTADORA DE CERÁMICA LEAN								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
BREAKLEAN	36,76	700299	1	0,63	135	125	110	LEAN
GUIDELEAN	77,20	700282	1	1,58	1.118	90	20	LEAN
PLIERLEAN	10,89	700442	1	0,355	50	170	290	LEAN
SCRATLEAN	137,96	700305	1	0,53	90	83	100	LEAN320
SUCLEAN	18,36	427738	1	0,57	145	120	50	LEAN
SUCLEANSAW	14,95	078961	1	0,57	145	120	50	SUCLEANSAW
LEANLIFTSUC	185,35	033397	1	1,902	240	210	130	LEAN

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA TECH



► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA TECH								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
TECHBREAKERHAND	13,71	646665	1	0,07	30	45	90	TECH
TECHCLIPS	6,45	646702	1	0,06	20	120	110	TECH
TECHHANDLE	13,39	646740	1	0,41	30	30	450	TECH
TECHPADS	10,32	645743	1	0,01	25	35	80	TECH
TECHRULE	46,94	646788	1	0,68	900	130	25	TECH
TECHSCREWS	6,24	646825	1	0,05	30	30	50	TECH
TECHSLIDERS	214,01	645729	1	0,37	50	120	75	TECH
TECHSUPPORTS	16,19	646863	1	0,1	10	32	316	TECH

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA PRO



► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA PRO								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
PROSNAPHANDLE	10,16	636277	1	0,15	31	31	275	PRO
PROGUIDESQU	15,41	636314	1	0,3	385	97	60	PRO
PROGUIDESCR	6,80	636352	1	0,02	20	80	85	PRO
PROJAWCOVERS	3,87	636390	1	0,01	7	25	27	PRO
PROBREAkMECH	170,37	636437	1	1,17	70	226	152	PRO

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA FIT



► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA FIT								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
FITHANDLE	9,31	689365	1	0,485	375	30	30	FIT
FITPITCHER	3,58	689440	1	0,048	130	15	40	FIT
FITRKIT	9,03	691528	1	0,166	400	150	15	FIT
FITSUPPORTS	7,94	689372	1	0,48	340	45	35	FIT
FITFOAM	16,06	708646	1	0,06	1.060	80	20	FIT
GUIDESUPFIT	12,95	695137	1	0,212	200	44	110	FIT

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA POP



► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA POP								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
POPHANDLE	10,16	636093	1	0,33	30	30	345	POP
POPPITCHER	7,45	636130	1	0,03	15	70	47	POP
POPRKIT	10,51	636178	1	0,09	25	150	315	POP

REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA PASS

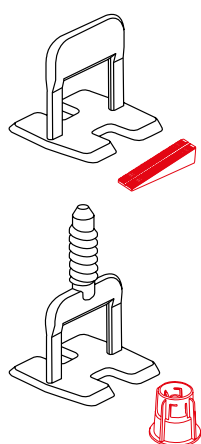
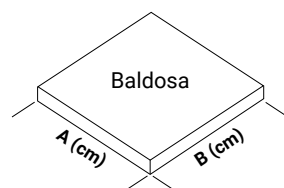


► REPUESTOS CORTADORAS DE CERÁMICA PASS								
REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	
PASSHANDLE	7,94	691559	50	0,435	325	30	30	PASS
PASSPITCHER	7,94	691535	100	0,05	90	20	45	PASS
PASSFOAM	6,88	707069	1	0,02	600	60	6	PASS
PASSRKIT	6,30	691542	100	0,24	280	130	30	PASS

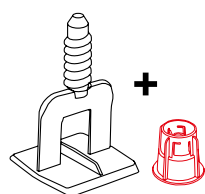
NIVELADORES

¿CUÁNTOS CALZOS NECESITAS?

▶ **PARA CALZO ESTÁNDAR**

[illegible]

▶ **PARA CALZO EN CRUZ**

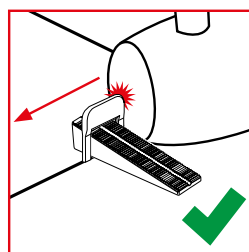
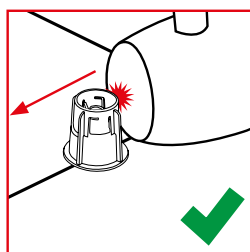


A

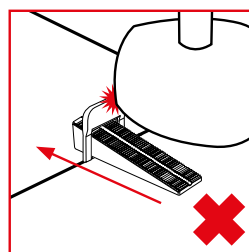
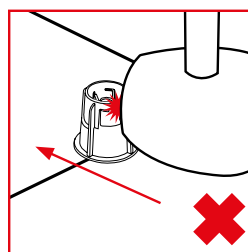
120				5	4	4	3	4	3
100				6	5	5		5	
90	10						4		
80		8	7		5	5			
60	11	9	8		6				
50				8					
45			10						
40		13							
	30	40	45	50	60	80	90	100	120

B

¿CÓMO ROMPER?



¿CÓMO NO ROMPER?



SISTEMAS DE NIVELACIÓN Y SEPARACIÓN

SISTEMA PUSH & LEVEL



► CALZO PUSH

REF.	€	DESCRIPTION	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Unl. Box	Unl. Pac
LSS005	24,27	672954	1	880	70	260	450	0,5	200
LSS010	24,27	672992	1	880	70	260	450	1	200
LSS015	24,27	707908	1	880	70	260	450	1,5	200
LSS020	24,27	673036	1	880	70	260	450	2	200
LSS030	24,27	673074	1	880	70	260	450	3	200

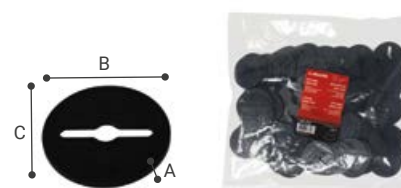
8-13 mm.



► CALZO PUSH EN CRUZ

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni.	Box	Uni. Pa.
LSS010CROSS	24,27	673142	1	970	70	260	450	1	200	2.000	
LSS020CROSS	24,27	650877	1	970	70	260	450	2	200	2.000	
LSS030CROSS	24,27	682090	1	970	70	260	450	3	200	2.000	

8-13 mm.



▶ **BASE**

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Uni. Box	Uni. Pac.
LSPLATE	10,91	673586	1	540	30	260	310	100	2.500

Para baldosas finas de hasta 3 mm.



► **KIT PUSH & LEVEL**

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pa.
LSSKIT010	50,03	672916	1	1.950	280	280	200	1	100	100
LSSKIT020	50,03	672930	1	1.930	280	280	200	2	100	100
LSSKIT030	50,03	686982	1	1.940	280	280	200	3	100	100

100 calzos y 50 push



► CALZO DE 1 MM PARA CERÁMICA DE 20 MM

REF.	€	DESCRIPTION	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Unl. Box	Unl. Pac
LSS010S	28,63	6731111	1 892	70	260	450	1	200	2.000
LSS020S	28,63	673630	1 927	80	460	260	2	200	2.000
LSS030S	28,63	706550	1 963	70	260	450	3	1	10
LSS040S	28,63	706239	1 932	70	260	450	4	1	10
LSS050S	28,63	706253	1 975	70	260	450	5	1	10

Para baldosas hasta 20 mm de espesor.



► CALZO PUSH EN T

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pa.
LSS010T	24,27	673173	1	880	70	260	450	1	200	2.00
LSS020T	24,27	682175	1	880	70	260	450	2	200	2.00
LSS030T	24,27	682250	1	880	70	260	450	3	200	2.00

8-13 mm.



► **ROSCA DE NIVELACIÓN**

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	Uni. Box	Uni. Pac.
LSSCREW	67,92	673210	1	1.130	100	260	530	100	500

SISTEMA CON CUÑA



► CUÑA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
LSWEDGE	24,92	673517	1	1.860	500	260 70



► ALICATE METÁLICO

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	Uni. Box	Uni. Pack
LSPLIER	23,87	673296	1	360	50	170 290	1	10



► CALZO CUÑA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
LSW005	23,87	673319	1	890	70	260 450	0,5	250	2.500
LSW010	23,87	673357	1	950	70	260 450	1	250	2.500
LSW015	23,87	673371	1	990	70	260 450	1,5	250	2.500
LSW0152000	190,78	700268	1	7.800	470	370 365	1,5	2000	2.000
LSW020	23,87	673418	1	980	70	260 450	2	250	2.500
LSW0202000	190,78	675436	1	7.900	470	370 365	2	2000	2.000
LSW030	24,92	673449	1	1.040	70	260 450	3	250	2.500
LSW0302000	199,16	675474	1	8.300	470	370 365	3	2000	2.000

8-13 mm.



► CALZO CUÑA 1 MM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
LSW010S	27,19	673470	1	1.153	70	260 500	1	250	2.500
LSW020S	27,19	673616	1	1.162	80	460 260	2	250	2.500
LSW030S	27,19	453584	1	1.175	70	260 500	3		
LSW040S	27,19	453690	1	1.234	70	260 500	4		
LSW050S	27,19	453799	1	1.433	70	260 500	5		

Para baldosas hasta 20 mm de espesor.



► KIT CUÑA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
LSWKIT010	48,87	673258	1	2.020	280	280 200	1	100	100
LSWKIT020	48,87	673272	1	2.030	280	280 200	2	100	100
LSWKIT030	48,87	686999	1	2.160	280	280 200	3	100	100

100 calzos, 100 cuñas y 1 alicate.

CRUCETAS

- Fabricadas con material plástico puros de alta calidad, sin impurezas. Calidad homogénea, sin rebabas.
- Escuadradas perfectamente a 90º: máxima precisión asegurando un excelente acabado de las juntas.
- Estructura reforzada: máxima resistencia y robustez.
- Gran rigidez, tanto horizontal como vertical. No se deforman.

Usos:

- Para la perfecta formación de las juntas en la colocación de piezas cerámicas, tanto en revestimiento como en pavimentos.



► CRUCETA 1 MM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
SPC010	1,95	672466	1	70	180 190	30	1	200	10.000
SPC0101000	9,37	695434	1	40	30 180 190	1	1000	20.000	
SPC015	1,95	686319	1	850	200 190	30	1,5	200	20.000
SPC0151000	9,37	695458	1	70	20 230 190	1,5	1000	20.000	
SPC020	1,95	672510	1	100	230 190	30	2	200	10.000
SPC0201000	8,97	695472	1	70	20 230 190	2	1000	20.000	
SPC030	2,74	672558	1	150	230 190	30	3	200	10.000
SPC030500	5,27	700893	1	120	30 190 230	3	500	20.000	
SPC050	2,98	672596	1	240	280 190	30	5	200	10.000
SPC070	3,33	672633	1	340	330 190	30	7	200	10.000
SPC100	4,82	672671	1	50	360 170	40	10	200	10.000



► CRUCETA 1 MM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
SPC010T	2,02	672718	1	50	180 190	20	1	200	10.000
SPC020T	2,02	672756	1	70	180 190	20	2	200	10.000
SPC030T	2,87	672794	1	90	180 190	20	3	200	10.000

CUÑAS



► CUÑA DE 6 MM

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Uni. Box	Uni. Pack
SPCWEDGE	2,62	672879	1	140	180 190	30	5	200	10.000

COMPLEMENTOS PARA EL ALICATADO

PRODUCTOS PARA LOS TRATAMIENTOS SUPERFICIALES Y LIMPIEZA

• Gama de productos específicos, con mayor concentración del principio activo para obtener el máximo rendimiento.

Usos:

- Para la protección, mantenimiento y limpieza de superficies. Pavimentos, revestimientos, materiales cerámicos, porcelánicos y limpieza final de obra.



NEW

► IMPERMEABILIZANTE BASE AGUA							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
IMP1000BA	18,31	085150	6	1.051	83	120	170
IMP5000BA	76,59	085174	2	5.243	165	195	235

Protege y repara superficies, revestimientos y juntas. Elimina filtraciones de agua y goteras.



NEW

► LIMPIADOR DE JUNTAS EPOXI							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DES500J	13,17	085259	12	757	60	96	230

Elimina restos de las juntas cerámicas y herramientas de rejunteo.



NEW

► DESENGRASANTE							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DES750G	9,92	085310	12	872	50	115	290

Limpia y desengrasa superficies.



NEW

► DETERGENTE NEUTRO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DE1000N	9,28	085136	12	1.051	83	120	170
DE5000N	34,30	085198	2	5.243	165	195	235

Limpia y mantiene todo tipo de pavimentos y revestimientos.



NEW

► QUITACEMENTOS BASE ÁCIDO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DE1000BAC	8,36	085211	12	1.111	83	120	170
DE5000BAC	30,62	085235	2	5.543	165	195	235

Para la limpieza final de obra.



NEW

► HIDROREPELENTE BASE AGUA							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
HID1000BA	18,93	085273	6	1.061	83	120	170
HID5000BA	77,14	085297	2	5.293	165	195	235

Impermeabiliza manteniendo la transpiración del material.



NEW

► DETERGENTE GRAFITIS							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DE1000G	34,76	085334	6	1.081	83	120	170

Limpia pinturas y grafitis de superficies.



NEW

► PROTECTOR GRAFITIS							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
PRO1000G	21,38	085358	6	1.061	83	120	170

Protege superficies para facilitar la limpieza de pinturas y grafitis.



NEW

► PUENTE DE UNIÓN CONSOLIDANTE ACRÍLICO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
PUN5000CA	54,33	085372	2	5.393	165	195	235

Imprimación, apropiada para la preparación de bases antes de la aplicación de pasta niveladora, de morteros de capa fina, de adhesivos murales, etc.



NEW

► DESATASCADOR DE TUBERIAS ALCALINO							
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
DES1000AL	7,01	085396	12	1.480	86	86	300

Desatasca tuberías.



► DOSIFICADOR

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
PELICANO	2,46	123470	1	264	80	142	300

CUBOS DE ALICATADO Y REPUESTOS

- Cubeta de plástico de alta resistencia. Capacidad máxima 20 litros.
- Con 3 rodillos escurridores y rejilla en la base: alta capacidad de escurrido.
- Base con pendiente para el decantado de los residuos generados por la limpieza.
- Facilidad de uso y transporte. Incorpora ruedas y asa.

Usos:

- Para trabajos de limpieza en alicatado



► CUBO PROFESIONAL ALICATADO 5800

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5800-3	46,82	631081	1	1.820	515	220	290
5800-3 BP	42,15	631104	8	1.830	520	250	270

BP se sirve en caja cartón Box-Palet expositora.



► KIT CUBO ALICATADO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
5800-3KIT	74,92	623215	1	2.400	560	290	295

Incluye: Ref 5800, Ref 5898B, Ref 5888 y Ref CS121875.



► KIT DE RUEDAS Y PATAS PARA CUBO ALICATADO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
58003RW	4,72	656039	1	40	50	50	100



► SET 3 RODILLOS PARA CUBO ALICATADO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
58003RRD	32,59	656046	6	310	270	140	50

ESPONJAS

- Fabricadas en materiales de alta calidad.
- Máxima capacidad de absorción de agua.
- Alta capacidad de lavado y arrastre de la suciedad.
- Muy resistentes y duraderas.
- La gama EXTRA ABSORBENTE de cortes longitudinales permite una mayor absorción y arrastre de la suciedad.

Usos:

- Para trabajos de limpieza. Uso profesional.



► ESPONJA SIMPLE CS12187S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
CS12187S	2,03	632095	25	30	180	70	120

Capacidad de absorción y resistencia media.



► ESPONJA MIXTA CS12187MX

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
CS12187MX	3,34	632132	25	40	180	70	120

Capacidad de absorción media y resistencia alta. Capa abrasiva de poliéster para mejor limpieza.



► ESPONJA CLOUD CSW12187

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
CSW12187	3,46	632170	25	50	180	70	120

Capacidad de absorción y resistencia alta. Humedad duradera, mayor facilidad de trabajo.



► ESPONJA CLOUD EXTRA ABSORBENTE CSW12187E

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
CSW12187E	4,18	632194	25	50	120	180	70

Capacidad de absorción y resistencia alta. Humedad duradera, mayor facilidad de trabajo. Cortes longitudinales para una mayor absorción y arrastre de la suciedad. *HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► ESPONJA CELULOSA CS10174C

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
CS10174C	7,23	639469	6	50	175	95	40

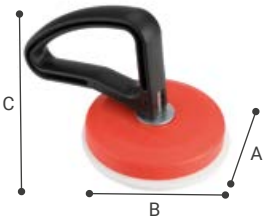
Capacidad de absorción y resistencia muy alta.

VENTOSAS

- Ventosas con cuerpo de plástico: capacidad de sujeción de 40 kg. (simple) y 70 kg. (doble), con goma blanca para evitar marcar las piezas. Para acabados superficiales lisos.
- Ventosas con cuerpo de aluminio: capacidad de sujeción de 40 kg. (simple), 70 kg. (doble) y 100 kg. (triple), on goma blanca para evitar marcar las piezas. Para acabados superficiales lisos.
- Ventosa con bomba vacío: capacidad de sujeción de 120 kg, con oma negra estriada para acabados superficiales rugosos, dispone de indicador de vacío, válvula de liberación manual y maleta para garantizar el transporte. Para la manipulación de materiales pesados o baldosas de gran formato sin importar el acabado superficial.

Usos:

- Multifuncionales. Para la manipulación de materiales pesados, baldosas cerámicas de mediano o gran formato, hojas de vidrio...



► VENTOSA CUERPO PLÁSTICO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
SUCP40SP	14,10	704945	1	252	120	120	145
SUCP70SP	27,15	704969	1	470	320	120	115



► VENTOSA CUERPO ALUMINIO

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
SUCA40SP	17,36	699425	1	420	120	120	100
SUCA70SP	35,85	699449	1	791	320	120	115
SUCA100SP	51,07	699463	1	1.126	320	225	115



► VENTOSA BOMBA VACÍO SUCR100RBPN

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
SUCR100RBPN	76,45	039856	1	1.510	235	110	285



► ESPUMA ADHESIVA DE 120MM SUCPAD

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
SUCPAD	7,64	042740	1	31	120	120	13,5

Para superficies rugosas.

NEW

BANCO DE TRABAJO

- Banco de trabajo resistente y estable con patas y estructura de acero. Soporta hasta un máximo de 450 kg.
- Mesa de 940 mm de largo por 480 mm de ancho, con bandeja para herramientas, clasificadores,regla y transportador y almacenaje, con asa para que vaya siempre contigo y plegable para que ocupe el mínimo.

Usos:

- Multifuncional, para todo lo que precises: Andamio, Caballete o Banco de trabajo, regulable en 3 alturas (520 mm, 660 mm y 800 mm).



► BANCO DE TRABAJO PLEGABLE Y REGULABLE A 3 ALTURAS FWB01

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
FWB01	163,76	700466	1	12.000	480	940	800

Como banco de trabajo, caballete o andamio a distintas alturas. Robusto, versátil y práctico.

RASCADOR DE JUNTAS



► RASCADOR DE JUNTAS

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
RJUNTAS	7,09	048827	6	115	191	27	62

► HOJAS PARA EL RASCADOR RJUNTASR

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
RJUNTASR	3,52	048872	20	14	50,5	19,5	1

MARCADOR DE AGUJEROS



► MARCADOR PARA AGUJEROS DE 1040 MM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
MAGUJEROS	20,35	051414	12	221	175	120	30

PLANTILLA DE FORMAS



► PLANTILLA PARA FORMAS DE 260 MM

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
PFORMAS	20,35	049114	12	486	132	318	21

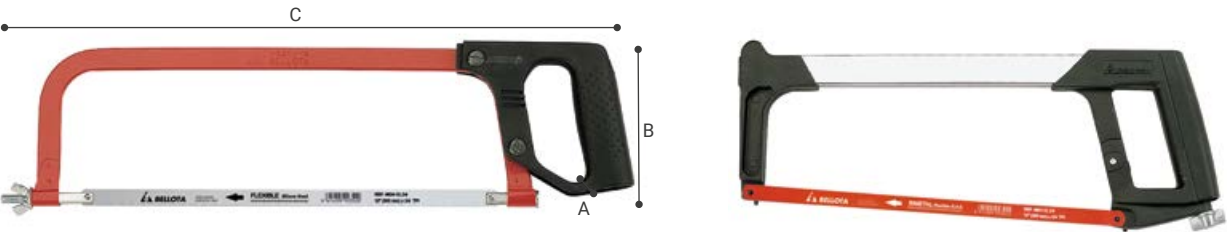
SIERRAS Y SERRUCHOS DE CONSTRUCCIÓN

SIERRAS CORTE METAL

- Arcos de diseño optimizado para conseguir una gran capacidad de corte y una mayor comodidad de trabajo.
- Incorpora un mecanismo tensionador de la hoja.
- Incorpora sistema de cambio rápido de la hoja.
 - Incluye una hoja ref. 4604-12.24 de 24 dientes.
- Tres posibilidades de hojas de acero de máxima calidad de 18 dientes (acabado medio) o 24 dientes (acabado fino).
 - Hoja flexible bimetal HSS: filo de acero rápido M2, para uso profesional.
 - Hoja rígida HSS de acero rápido M2. Para uso profesional, especialmente recomendado para trabajos mecánicos y de matricería.
 - Hoja flexible de acero aleado, para corte de aceros blandos, metales no férricos y plásticos.
- Mangos ergonómicos para un trabajo mas cómodo.

Usos:

- Para corte de perfilería, acero, aluminio, inoxidable, pvc, etc. y trabajos varios de corte.



► SIERRA DE ARCO 4621

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4621-12	14,60	404869	12	520	23	126	469

Pletina maciza de 5 mm. Profesional.

► SIERRA DE ARCO ALUMINIO 4630

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4630-12	25,93	404883	6	560	22	153	387

Aluminio. Resistente y ligero.



► HOJA BIMETAL HSS 4601

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4601-12.18	2,52	923445	100	20	1	13	311
4601-12.24	2,52	405026	100	20	1	12	311



► HOJA BIMETAL HSS 4601

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4601-12.24 BS	6,83	206074	12	40	1	40	378



► HOJA RÍGIDA HSS 4602

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4602-12.18	2,41	923483	100	20	1	13	312
4602-12.24	2,34	406177	100	20	1	13	311



► HOJA RÍGIDA HSS 4602

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4602 12.24 BS	6,44	206166	12	40	1	40	378



► HOJA FLEXIBLE 4604

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4604-12.18	1,18	923520	100	20	1	13	308
4604-12.24	1,15	405118	100	20	1	13	312



► HOJA FLEXIBLE 4604

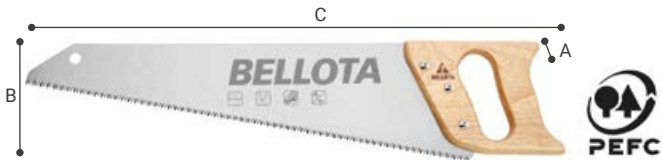
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4604-12.24 BS	3,75	206258	12	40	1	40	378

SERRUCHOS CARPINTERO

- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Dentado japonés afilado por tres caras para mayor facilidad y limpieza de corte.
- Doble tratamiento térmico para conseguir un mayor rendimiento: temple integral en la hoja y temple extra-duro en los dientes.
- Mango diseñado para transmitir la máxima fuerza a lo largo de todo el dentado.
- Dos tipos de mangos:
 - Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable.
 - Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.

Usos:

- Para corte de madera, aglomerado, yeso, plástico y otros materiales.



► SERRUCHO CARPINTERO 4551

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4551-14	28,36	300901	6	410	25	130	455	345
4551-16	30,32	301007	6	420	25	130	505	392
4551-19	34,79	360899	6	490	25	140	580	465
4551-22	38,60	301304	6	510	25	140	660	541



► SERRUCHO CARPINTERO MANGO BIMATERIAL 4555

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4555-14	23,97	313611	6	450	35	135	465	345
4555-16	25,32	313628	6	450	35	135	515	392
4555-19	29,10	447194	6	540	35	140	585	465
4555-22	32,78	313659	6	560	35	145	670	541



► SERRUCHO COSTILLA 4561

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4561-12	37,09	302707	6	480	24,9	150	400	300
4561-14	39,66	302806	6	550	25	150	450	350

Nervio en la zona superior de la hoja que garantiza rigidez durante el corte.



► SERRUCHO COSTILLA MANGO BIMATERIAL 4565

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4565-12	33,08	313734	6	530	35	150	410	300
4565-14	35,67	313741	6	580	35	150	460	350

Nervio en la zona superior de la hoja que garantiza rigidez durante el corte.

SERRUCHOS EBANISTA



► SERRUCHO EBANISTA 4568-S

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4568-S	16,71	623345	6	190	30	66	355	250



► SERRUCHO EBANISTA 4568-L

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4568-L	16,71	624328	6	220	49	71	375	250

Mango angulado que permite el corte en bisel.* DISPONIBILIDAD HASTA FIN DE EXISTENCIAS.

SERRUCHOS PUNTA



► SERRUCHO PUNTA 4572

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4572-10	19,99	303001	6	170	20	105	415	265
4572-12	20,35	303100	6	190	25	105	455	316

Uso en zonas de difícil acceso.



► SERRUCHO DE PUNTA 4521

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4521	23,05	199093	6	138	27	55	310	

Punta afilada y grosor de hoja 1,8 mm. Especial para corte de yeso laminado.

SERRUCHOS PLACA



► SERRUCHO PLACA 4520

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4520-15	31,75	561449	6	440	35	150	478	

Extremo de la hoja en punta que facilita el corte en encuentros techo-paredes.

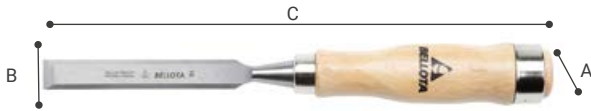
FORMONES

FORMÓN

- Hoja de Acero Cromo-Vanadio reafilable en toda su longitud. Perfectamente rectificadas y torneadas.
- Tratamiento térmico de precisión en la hoja: máxima duración y resistencia al desgaste.
- Sección cuadrada de la espiga para evitar la rotación del mango.
- Enmangado mediante prensa neumática para asegurar perfecta unión entre hoja y espiga.
- Hojas barnizadas para proteger de la oxidación.
- Mangos de madera barnizados, ligeros y de tacto agradable.

Usos:

Para trabajos de talla, ajustes y acabados varios sobre madera.



► FORMÓN 4651

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
4651-4	15,04	417234	6	120	28	32	262	4
4651-6	15,16	417272	6	120	28	32	262	6
4651-8	15,49	415032	6	130	28	32	264	8
4651-10	15,94	417357	6	140	28	32	266	10
4651-12	16,56	417449	6	490	28	32	268	12
4651-14	17,10	417487	6	150	28	32	270	14
4651-16	17,32	417524	6	160	28	32	272	16
4651-18	17,87	417562	6	160	28	32	274	18
4651-20	18,62	417609	6	180	28	32	276	20
4651-22	19,65	417647	6	180	28	32	278	22
4651-24	20,68	417685	6	180	28	32	280	24
4651-26	21,59	417722	6	180	28	32	282	26
4651-28	22,19	417760	6	200	28	32	284	28
4651-30	22,81	417807	6	210	28	32	286	30
4651-32	24,33	417845	6	210	28	32	288	32



► KIT FORMONES MANGO MADERA 8910

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm
8910	129,54	429879	4	302	43	335	232	6;10;16;20;26

Contiene Ref.: 4651-6, 4651-10, 4651-16, 4651-20, 4651-26.

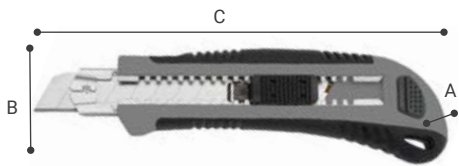
HERRAMIENTAS DE CORTE

CUTTERS

- Cuchillas de acero al carbono de alta calidad tratadas térmicamente: máxima duración y vida útil.
- Cambio rápido de la hoja, sin necesidad de abrir el cutter.
- Posibilidad de bloqueo de la punta mediante rueda: ref. 51404 y 51406.
- Guías de acero inoxidable que garantizan un perfecto deslizamiento de la cuchilla.
- Muy ergonómicos, cómodos y fáciles de usar.

Usos:

- Para corte de todo tipo de materiales de forma continuada.
- Especialmente recomendados para el corte de placa de yeso laminado y lana de roca.



► CUTTER BIMATERIAL 51404

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
51404-18	9,83	561487	12	160	25	50	172	18

Incluye 5 cuchillas.



► HOJA PARA CUTTER BIMATERIAL 51404

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
H51404-18	4,49	561593	10	10	0,5	18	110	18

Se presentan en blister 10 cuchillas.



► CUTTER BIMATERIAL 51405

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
51405-25	10,77	561531	12	110	21	45	188	25

Incluye 1 cuchilla de 25 mm.



► HOJA PARA CUTTER BIMATERIAL 51405

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
H51405-25	5,95	561630	10	20	0,7	25	137	25

Se presentan en blister 10 cuchillas.



► CUTTER BIMATERIAL TITANIUM 51406

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
51406-18	16,84	561555	12	160	25	48	169	18

Incluye 6 cuchillas de 18 mm. Duración 8 veces superior al resto de cuchillas.



► CUTTER BIMATERIAL TITANIUM 51406

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
H51406-18	6,58	561654	10	10	0,5	18	110	18

Se presentan en blister 10 cuchillas.



► CUTTER METÁLICO 51407

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
51407	17,07	561579	12	158	20	40	139	19

Incluye 5 cuchillas trapecio.



► HOJA PARA CUTTER METÁLICO 51407

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
H51407	4,32	562538	10	10	0,5	19	60	19

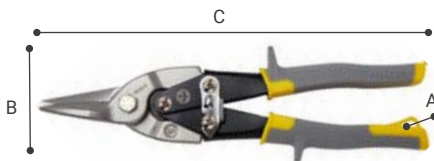
Se presentan en blister 5 cuchillas.

TIJERA CORTACHAPA

- Fabricadas en acero al Cromo Molibdeno de alta calidad, templado y revenido. Máxima duración.
- Cuchillas forjadas, de filos aserrados, con mecanismo multiplicador para reducir el esfuerzo de corte.
- Capacidad de corte de hasta 1,5 mm.
- Cumplen la normativa USA. ASMEB107.16.1998 y DIN 6438/11.71.

Usos:

- Para corte de maestras, perfilería ademas de otros materiales de chapa galvanizada, aluminio o PVC.



► TIJERA CORTE RECTO 6006-S

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6006-S	17,72	561388	6	390	25	74	250	42



► TIJERA CORTACHAPA CORTE DERECHA 6006R

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6006R	17,72	561401	6	390	25	74	250	35



► TIJERA CORTACHAPA CORTE IZQUIERDA 6006L

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6006L	17,72	561425	6	390	25	74	250	35

PUNZONADORA

- Fabricada en materiales de alta calidad: máxima duración.
- Punzón de acero aleado y templado, alta calidad: alta capacidad de perforación.
- Excelente fijación, punzonado sólido y duradero.

Usos:

- Para unir perfiles a la guía maestra.



► PUNZONADORA 6008

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6008	26,17	700916	1	860	25	75	310	

REMACHADORA



► REMACHADORA 6170

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6170	24,23	340778	6	538	25	80	260	

CINTAS MÉTRICAS

- Máxima duración y resistencia.
- Carcasas compactas y ergonómicas, para mejor agarre y manejo muy fáciles de usar.
- Cinta con marcaje con graduación milimétrica.
 - 50021/50022: Cinta de fibra de vidrio muy resistente, flexible y lavable.
 - 50023: Cinta de acero al carbono con recubrimiento de nylon, máxima resistencia y mejor lectura de la cinta.
- Gancho de acero con forma abatible, fácil fjiación en diferentes superficies.

Usos:

- Para realizar trabajos de medición de larga distancia.



► CINTA MÉTRICA 50021

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50021-10	13,33	447040	6	200	100	25	100	10
50021-20	17,36	618068	6	300	130	25	130	20
50021-30	22,51	618082	6	420	160	25	160	30
50021-50	29,24	618105	6	660	200	25	200	50

Cinta de fibra de vidrio de 24 hilos con marcaje por los dos lados. Carcasa de plástico. Con asa trasera en 30 y 50 m. Sistema métrico, escalado milimétrico. Accionamiento rápido de palanca.

* 50021-10 HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► CINTA MÉTRICA METÁLICA 50023

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50023-20	33,18	618167	6	400	125	30	125	20
50023-30	41,52	618181	6	480	125	30	125	30

Cinta de acero gama alta precisión. Clase II. Carcasa compacta de muy fácil manejo de acero anti-impactos recubierta de piel. Fleje metálico. Recubrimiento de Nylon. Carcasa metálica. Certificado Clase II.

* 50023-20 Y 50023-30 HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► CINTA MÉTRICA 50022

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50022-50	47,97	618143	2	1.250	350	40	270	50

Cinta de fibra de vidrio de 40 hilos ultra resistente con marcaje por los dos lados. Carcasa abierta ABS con zona de agarre ergonómica bimaterial. Sistema de rebobinado rápido x3. Sistema métrico, escalado milimétrico.

FLEXÓMETRO

- Cinta fabricada con acero especial, de gran duración y resistencia, sin torsión.
- Fleje de acero recubierto de barniz mate o de nylon, máxima resistencia y mejor lectura de la cinta.
- Carcasas compactas y ergonómicas, para mejor agarre y manejo: muy fáciles de usar.
- Gancho punta resistente con varios remaches, según producto.
- Amortiguador de retroceso de la hoja, evita roturas del gancho.
- Provistos de clip para sujeción en cinturón.
- Etiquetas con zona prevista para identificación y personalización.

Usos:

- Para realizar trabajos de medición.



► FLEXÓMETRO BIMATERIAL INOXIDABLE 50014

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50014-3	4,69	706437	24	120	63	30	68	3
50014-5	6,26	706451	12	200	70	35	70	5
50014-5 IMP	7,31	706512	12	200	70	35	70	5m/16'
50014-8	10,46	706475	12	390	80	40	80	8
50014-8 IMP	10,46	706536	12	390	80	40	80	8m/26'

Gancho con 2 remaches. Carcasa de plástico y caucho muy resistente a los impactos. Antichoque. IMP: marcaje en mm y pulgadas.

* 500145IMP Y 500148IMP HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► FLEXÓMETRO CROMADO 50012

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50012-5 BL	12,57	618280	6	230	70	40	70	5
50012-8 BL	18,82	618327	6	380	80	40	80	8

Ancho de cinta 25 mm. Marcaje por los dos lados. Gancho de 3 remaches extra-agarre. Botón inferior de bloqueo de la cinta. Recubrimiento de Nylon. Gancho de uso por los dos lados. Botón de bloqueo.



► FLEXÓMETRO BIMATERIAL INOXIDABLE 50013

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50013-5 BL	20,07	618341	6	370	70	50	70	5
50013-8 BL	23,51	618365	6	500	80	55	80	8

Ancho de cinta 33 mm, hasta 3 metros sin torsión. Gancho de 5 remaches extra-agarre. Carcasa bimaterial antideslizante de resistencia extrema ante impactos. Recubrimiento de Nylon. Fleje hasta 3 metros sin torsión.



► FLEXÓMETRO BIMATERIAL INOXIDABLE 50014M

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50014M-5	7,31	706499	12	200	75	35	70	5



► FLEXÓMETRO CROMADO CON IMÁN 50012

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
50012M-5 BL	14,43	618303	6	210	70	38	70	5

50012 con punta imantada con dos imanes de ferrita protegidos con un revestimiento antideslizante de caucho, máxima resistencia y evita su pérdida. Recubrimiento de Nylon. Punta imantada. Botón de bloqueo.



► FLEXÓMETRO BIMATERIAL 50015

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
500155	13,21	005776	12	290	70	45	70	5

LÁPICES

- Lápices profesionales: excelente marcaje y durabilidad.
- Minas de grafito alta calidad y gran grosor entre 4 mm y 7,5 mm.

Usos:

- Para realizar trabajos de marcaje.



► LÁPIZ CARPINTERO 50240

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50240	2,48	044744	50	10	13	9	240



► LÁPIZ ESPECIAL PIEDRA 50241

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50241	2,64	044782	50	10	13	8	240



► LÁPIZ MULTIUSO 50243

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50243	6,66	044768	50	20	12	12	240



► LÁPIZ ESPECIAL SUPERFICIES HÚMEDAS 50244

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50244	2,29	044775	50	10	8	8	180

Marcaje resistente a la intemperie.



► KIT 3 LÁPICES DUO 50245

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50245-3	10,11	565652	20	40	30	10	180

	MADERA SECA	MADERA HÚMEDA	PIEDRA/HORMIGÓN	METAL	CERÁMICA	PLÁSTICO	CRISTAL
50240	▲▲▲	▲	▲	▲			
50241	▲	▲	▲▲▲	▲			
50243	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲	▲
50244	▲▲▲	▲▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲▲	▲
50245	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲▲▲	

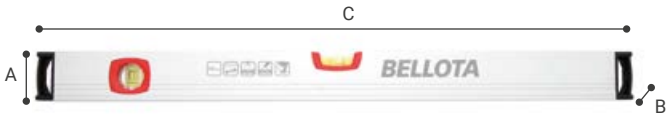
- ▲▲▲ Rendimiento óptimo
- ▲▲ Rendimiento excelente
- ▲ Rendimiento bueno

NIVEL TUBULAR

- Alta precisión en la nivelación 0,5 mm/m. Fiolas resistentes al impacto y estables frente a los rayos ultravioletas. garantía de 15 años.
- Superficies de trabajo mecanizadas para mayor precisión y uso por ambos lados.
- Perfil tubular con doble nervadura para garantizar la máxima resistencia.
- Topes antichoque monomateriales (50101) o bimateriales (50107).

Usos:

- Para trabajos de nivelación.



► NIVEL TUBULAR 50101

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50101-30	18,33	600346	5	200	50	20	300
50101-40	20,11	600353	5	250	50	20	400
50101-50	21,39	600360	5	300	50	20	500
50101-60	23,20	600377	5	360	50	20	600
50101-80	26,07	600384	5	460	50	20	800
50101-100	29,72	600391	5	566	50	20	1.000
50101-120	36,45	611502	5	672	50	20	1.200
50101-150	43,36	611526	1	836	50	20	1.500
50101-180	51,58	611540	1	1.032	80	40	1.800
50101-200	58,54	611564	1	1.240	80	40	2.000

Con dos fiolas vertical y horizontal.



► NIVEL TUBULAR MAGNÉTICO 50101

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50101M-30	22,90	611588	5	230	50	20	300
50101M-40	25,14	611601	5	280	50	20	400
50101M-50	27,59	611625	5	340	50	25	500
50101M-60	29,88	611649	5	390	50	20	600
50101M-80	34,92	611663	5	480	50	20	800
50101M-100	39,82	611687	5	600	50	20	1.000
50101M-120	47,36	611700	5	780	50	20	1.200

Nivel 50101 con imanes de ferrita de alta potencia. Hasta 4 imanes en longitudes superiores a 60 cm.



► NIVEL TUBULAR EXTRA MAGNÉTICO 50107

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50107M-40	43,31	611816	5	400	60	25	400
50107M-60	56,46	611830	5	660	60	25	600
50107M-80	61,35	611854	5	810	60	25	800
50107M-100	74,24	611878	5	960	60	25	1.000
50107M-120	78,23	611892	5	1.180	60	25	1.200

Nivel 50107 con imanes de neodimio ultra potentes, hasta 4 imanes en longitudes superiores a 80 cm.



► NIVEL TUBULAR EXTRA 50107

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50107-40	32,03	611724	5	440	60	25	400
50107-60	41,80	503760	5	610	60	25	600
50107-80	45,42	503821	5	790	60	25	800
50107-100	51,19	611779	5	930	60	25	1.000
50107-120	53,95	611793	5	1.100	60	25	1.200

Perfil extra ancho con asas reforzadas de gran comodidad. Tres fiolas verticales y horizontales.



► NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO 50109

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50109-9	8,30	324594	10	90	38	20	230

Ranura en V para fácil lectura en tuberías y similares. Precisión 1 mm/m.

NIVEL FUNDIDO

- Alta precisión en la nivelación 0,5 mm/m. Fiolas resistentes al impacto y estables frente a los rayos ultravioletas. Garantía de 15 años.
- Superficies de trabajo mecanizadas para mayor precisión.
- Perfil de aluminio fundido alta resistencia.

Usos:

- Para trabajos de nivelación.



► NIVEL FUNDIDO ALA DE AVIÓN 50102

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50102-40	37,04	600407	5	380	42	21	400
50102-50	40,08	600414	5	540	42	21	500
50102-60	44,79	600421	5	490	42	21	600
50102-80	53,52	600438	5	780	42	21	800

Con dos fiolas vertical y horizontal.



► NIVEL FUNDIDO ALA DE AVIÓN MAGNÉTICO 50106

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50106-60	70,61	564976	5	510	45	20	600

Nivel 50102 con imanes de neodimio ultra potentes.



► NIVEL FUNDIDO DOBLE T 50103

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50103-60	54,82	942705	5	820	50	23	600
50103-80	65,70	942736	5	970	50	23	800

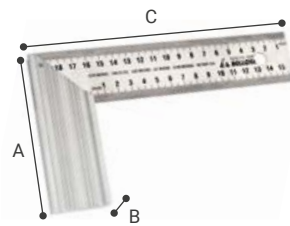
Con dos fiolas vertical y horizontal. Con asa para mayor comodidad.

ESCUADRA

- Gran resistencia, duración y precisión.
- Escuadra de acero inoxidable, con talón de aluminio anodizado reforzado.

Usos:

- Para realizar trabajos de medición y marcaje.



► ESCUADRA INOXIDABLE 50215

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50215-200	32,88	040142	6	150	115	15	200
50215-250	36,21	040173	6	190	140	15	253
50215-300	39,56	040203	6	230	165	15	300
50215-400	42,77	040234	6	260	165	15	400



► ESCUADRA MAGNÉTICA 50251

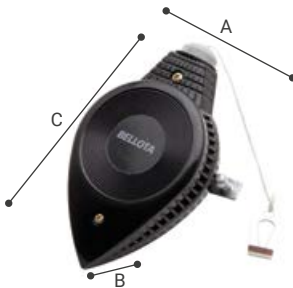
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50251	23,71	612851	4	275	90	43	140

TIRALÍNEAS

- Carcasa de aluminio o polipropileno, compacta y muy resistente.
- Forma ergonómica para mejor agarre.
- Dispositivo de llenado fácil y rápido en el caso del tiralínea 50221, no requiere ni de apertura ni cierre.
- Cuerda de 30 m con alta retención de polvo trazador.
- Bloqueo de la cuerda al cerrar la manivela.
- Gancho de acero para facilitar la fijación en diferentes superficies.

Usos:

Para realizar trabajos de marcaje.



► TIRALÍNEAS ALUMINIO 50220

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50220	15,96	040104	6	230	75	30	125

Rellenado fácil.



► TIRALÍNEAS BIMATERIAL 50221

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50221	15,50	040128	6	160	80	40	135

Carcasa de plástico semitransparente con total visibilidad del polvo trazador facilitando así la detección de la necesidad de llenado- 50221-2. Doble carcasa. Rellenado fácil.



► KIT TIRALÍNEAS BIMATERIAL 50222

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50222	17,84	040081	6	370	190	55	250

50221 + Polvo trazador azul 113 grs. Rellenado fácil.



► KIT TIRALÍNEAS METÁLICO 50223

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50223	18,77	046106	6	440	140	50	160

50220 + Polvo trazador azul 113 grs. Rellenado fácil.



► POLVO TRAZADOR 500 GRs. AZUL 50230

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
50230	8,88	040043	6	590	80	80	222

PLOMADAS

- Plomada, tornillo y pletina de acero zincado para evitar corrosión.
- Cuerda de nylon muy resistente de 5 metros.

Usos:
• Para verificar y alinear elementos verticales de obra, tales como paredes pilares, muros, etc.



► PLOMADA 50250

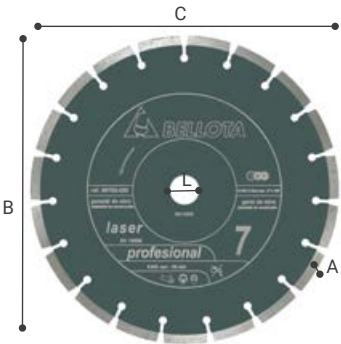
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
50250-200	13,37	057683	4	300	180	45	200
50250-500	17,06	069532	4	780	180	45	200

DISCOS DE DIAMANTE

DISCOS DIAMANTE CORTE SECO

- Fabricados con diamantes de máxima calidad, gran tamaño y forma octogonal para conseguir el máximo rendimiento y vida útil del disco.
- Homogeneidad de los diamantes que asegura la calidad en el recorrido completo de la banda del disco.
- Perfecta unión entre el alma y el segmento que convierte las dos partes en un único elemento.
- Marcado láser que evita la pérdida de información, y la ralentización o posible embotamiento del disco.
- Diferentes tipos de segmentos: Los discos segmentados proporcionan una mayor velocidad de corte.
 - Los discos turbo proporcionan una mayor calidad de acabado y un corte más limpio que el segmentado.
 - Los discos de banda continua aseguran un corte fino y preciso.

- Usos:
- Para uso en máquinas portátiles con refrigeración por aire.
 - General de obra: para corte de materiales que no tienen valores extremos ni en dureza ni abrasión: tejas, tejas de hormigón, ladrillos, terrazo, bloques de hormigón, baldosas...
 - Materiales duros: para corte de materiales con valores extremos en dureza y medios en abrasión: granito, Klinker, cuarcita, pórfido, ladrillo refractario, hormigón curado, etc.
 - Materiales abrasivos: para corte de materiales de baja dureza y alta capacidad abrasiva: hormigón fresco, bloques de hormigón aireado, hormigón viejo, terrazo silíceo, asfalto, ladrillo, arenisca, etc.
 - Materiales cerámicos: para corte de cerámica y porcelánico.



► DISCO GENERAL DE OBRA. SEGMENTADO. PROFESIONAL 50702

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox D mm	Nº	E mm
50702-115	30,58	051452	1	120	2	115	115	11	4 22,2	7	2,4
50702-125	33,31	051476	1	140	2	125	125	11	4 22,2	8	2,4
50702-230	62,24	051513	1	590	3	230	230	11	4 22,2	15	2,6



► DISCO GENERAL DE OBRA. TURBO. PROFESIONAL 50703

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox D mm	E mm
50703-115	18,56	051537	1	100	2	115	115	7	4 22,2	2
50703-125	20,65	051551	1	110	2	125	125	7	4 22,2	2,4
50703-230	46,96	051599	1	540	3	230	230	7	4 22,2	2,6



► DISCO GENERAL DE OBRA. SEGMENTADO. PRO 50711

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox D mm	Nº	E mm
50711-115	17,88	405453	1	100	2	115	115	7	4 22,2	9	1,8
50711-125	27,39	405484	1	120	2	125	125	7	4 22,2	10	1,8
50711-180	38,63	405514	1	310	3	180	180	7	4 22,2	14	2,2
50711-230	43,02	405545	1	520	3	230	230	7	4 22,2	16	2,4



► DISCO GENERAL DE OBRA. TURBO. PRO 50712

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox D mm	E mm
50712-115	17,50	405576	1	100	2	115	115	7	4 22,2	2
50712-125	20,39	405613	1	120	2	125	125	7	4 22,2	2,4
50712-180	33,64	405644	1	320	3	180	180	7	4 22,2	2,4
50712-230	45,65	405675	1	540	2,5	230	230	7	4 22,2	2,6



DISCO MATERIALES DUROS. SEGMENTADO. PROFESIONAL. 50704

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50704-115	29,74	051612	1	120	3	115	115	11	4	22,2	7	2,4
50704-125	34,02	051636	1	150	2	125	125	11	4	22,2	8	2,4
50704-230	61,17	051674	1	580	3	230	230	11	4	22,2	15	2,6



DISCO MATERIALES ABRASIVOS. SEGMENTADO. PROFESIONAL. 50706

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50706-230	87,15	051773	1	610	3	230	230	13	4	22,2	16	2,6
50706-350	185,43	051810	1	1.790	3	350	350	13	20	25,4	21	3,2



DISCO CERÁMICA. BANDA CONTINUA. PROFESIONAL. 50722

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50722-115	21,67	222838	1	100	1	115	115	7	4	22,2	1,5
50722-125	24,67	222890	1	120	2	125	125	7	4	22,2	1,5

Dentro de los materiales cerámicos encontramos el azulejo, el baldosín catalán, barro cocido... de uso en suelos y paredes tanto interiores como exteriores.



DISCO DIAMANTE FINO PARA CORTE PORCELÁNICO 50734-S

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50734-S115	32,80	623192	1	100	2	115	115	10	4	22,2	1,2
50734-S125	38,54	641325	1	120	2	125	125	10	4	22,2	1,2



DISCO MATERIALES DUROS. TURBO. PROFESIONAL. 50705

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50705-115	20,67	051698	1	120	2	115	115	10	4	22,2	2,2
50705-125	25,69	051711	1	140	2	125	125	10	4	22,2	2
50705-230	50,99	051759	1	560	3	230	230	10	4	22,2	2,6



DISCO MATERIALES ABRASIVOS. TURBO. PROFESIONAL. 50707

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50707-230	51,15	051834	1	580	3	230	230	10	4	22,2	2,6



DISCO PORCELÁNICO. BANDA CONTINUA. PROFESIONAL. 50734

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50734-115	30,58	525670	1	100	2	115	115	7	4	22,2	1,6
50734-125	36,06	525700	1	120	2	125	125	7	4	22,2	1,6

El gres porcelánico es un material cerámico que, a diferencia del resto tiene muy baja absorción de agua lo que le confiere de un mayor nivel de dureza.



DISCO HORMIGÓN ARMADO. SEGMENTADO. PROFESIONAL. 50735

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50735-230	109,08	569308	1	590	3	230	230	13	4	22,2	2,6

Se trata de un material duro por efecto de la armadura, lo que condiciona la composición de los ligantes del disco.

DISCOS DIAMANTE CORTE HÚMEDO

- Fabricados con diamantes de máxima calidad, gran tamaño y forma octogonal para conseguir el máximo rendimiento y vida útil del disco.
- Homogeneidad de los diamantes que asegura la calidad en el recorrido completo de la banda del disco.
- Perfecta unión entre el alma y el segmento que convierte las dos partes en un único elemento.
- Marcado láser que evita la pérdida de información, y la ralentización o posible embotamiento del disco.

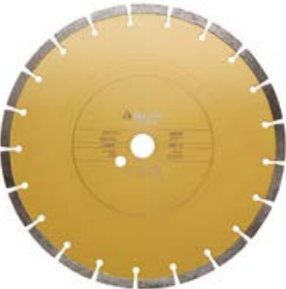
Usos:

- Para uso en máquinas estacionarias refrigeradas por agua tanto mesas de corte de diamante como cortadoras de cerámica.
- General de obra: para corte de materiales que no tienen valores extremos ni en dureza ni abrasión tejas, tejas de hormigón, ladrillos, terrazo, bloques de hormigón, baldosas...
- Materiales duros: para corte de materiales con valores extremos en dureza y medios en abrasión granito, Klinker, cuarcita, pórfido, ladrillo refractario, hormigón curado, etc.
- Materiales cerámicos: para corte de cerámica y porcelánico



DISCO GENERAL DE OBRA. SEGMENTADO. PROFESIONAL. 50708

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50708-300	185,30	051896	1	1.020	3	300	300	11	1000	25,4	20	2,8
50708-350	240,45	051919	1	1.680	3	350	350	11	1000	25,4	24	3,2



DISCO GENERAL DE OBRA. SEGMENTADO. PRO 50713

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50713-300	111,26	405712	1	1.010	3	300	300	11	384	25,4	20	2,8
50713-350	136,47	314236	1	1.630	3	350	350	11	1000	25,4	21	3



DISCO MATERIALES DUROS. SEGMENTADO. PROFESIONAL. 50724

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50724-300	150,78	223491	1	1.300	2	300	300	13	1000	25,4	18	2,8
50724-350	209,80	223569	1	1.770	3	350	350	13	1	25,4	21	3

Entre estos materiales encontramos el granito, klinker, cuarcita, pórfido, hormigón curado...

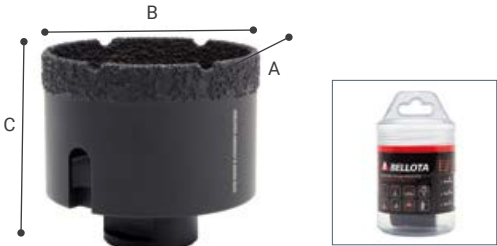


DISCO PORCELÁNICO. BANDA CONTINUA. PROFESIONAL. 50732

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	Mbox	D mm	Nº	E mm
50732-180	42,06	373479	1	240	2	180	180	7	4	25,4	1,9
50732-230	72,06	373486	1	400	2	230	230	7	120	25,4	1,9
50732-300	99,90	373493	1	1.010	3	300	300	7	1000	25,4	2
50732-350	121,10	373516	1	1.500	3	350	350	7	16	25,4	2

El gres porcelánico es un material cerámico que, a diferencia del resto tiene muy baja absorción de agua lo que le confiere de un mayor nivel de dureza.

CORONAS DE DIAMANTE



CORONA DE DIAMANTE EN SECO M14 50750									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
507506	21,33	649963	10	130	35	35	120	35	
507508	24,52	649987	1	140	35	35	120	35	
5075010	26,49	650006	10	140	35	35	120	35	
5075012	28,96	650020	1	140	35	35	120	35	
5075014	31,68	650044	10	150	35	35	120	35	
5075015	32,41	650068	10	150	35	35	120	35	
5075018	39,81	650082	10	150	35	35	120	35	
5075020	43,01	650105	1	160	35	35	120	50	
5075022	46,72	650129	10	170	35	35	120	50	
5075025	50,16	650143	1	180	35	35	120	50	
5075028	53,95	065145	1	120	45	45	120	50	
5075035	63,20	650167	10	290	52	52	125	50	
5075045	72,32	650181	10	340	52	52	125	50	
5075050	83,16	650204	10	360	52	52	125	40	
5075060	98,42	650228	1	520	73	73	125	40	
5075065	104,33	650242	10	550	73	73	125	40	
5075068	110,24	653670	10	570	73	73	125	40	
5075080	115,65	670455	1	570	73	73	125	40	

CORONA DE DIAMANTE EN SECO HEX6,5 50751									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
507516	21,83	650280	10	110	35	35	120	35	
507518	24,05	650303	10	110	35	35	120	35	
5075110	25,76	650327	10	110	35	35	120	35	
5075112	27,99	650341	10	120	35	35	120	35	
5075114	30,70	650365	10	120	35	35	120	35	



MINI KIT M14 50750 KIT									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
50750KIT	103,35	650389	1	710	200	140	90		



MINI KIT HEX 6,5 50751 KIT									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
50751KIT	100,89	650402	4	940	200	140	90		



MINI KIT M14 50750 KIT									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
50750KIT1	201,43	656602	1	720	200	150	80		

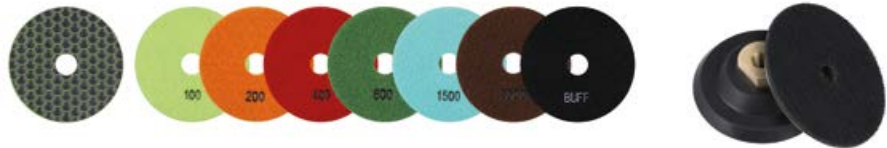


ADAPTADOR DE M14 A HEX12 50750 M14									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
50750M14	9,86	650266	1	150	52	52	125		



GUÍA PARA CORONAS CORTE SECO 50750 M14									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm	
50750GUIDE	29,20	656640	1	180	70	70	125		

DISCOS FLEXIBLES DE DIAMANTE PARA PULIDO



DISCO FLEXIBLE DIAMANTADO DFDIAM									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
DFDIAM100	10,15	050639	6	25	100	100	3		
DFDIAM200	10,15	050820	6	25	100	100	3		
DFDIAM400	10,15	051117	6	25	100	100	3		
DFDIAM800	10,15	051377	6	25	100	100	3		
DFDIAM1500	10,15	050738	6	25	100	100	3		
DFDIAM3000	10,15	051094	6	25	100	100	3		

SOPORTE PARA DISCOS FLEXIBLES DIAMANTADOS DFDIAMSM14									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
DFDIAMSM14	12,19	049695	6	151	93	93	30		

DISCO FLEXIBLE DIAMANTADO PARA ABRILLANTADO									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
DFDIAMA	10,15	049664	6	25	100	100	3		

TACOS DE DIAMANTE PARA PULIDO



TACO DIAMANTADO PARA DESBASTE Y PULIDO TDIAM									
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm		
TDIAM60	20,35	045949	15	23	92	58	29,5		
TDIAM200	20,35	046083	15	23	92	58	29,5		
TDIAM400	20,35	046526	15	23	92	58	29,5		
TDIAM120	20,35	046007	15	23	92	58	29,5		

NIVELACIÓN Y MEDICIÓN LÁSER

1
2
3

- **Autonivelante:**
En superficies inclinadas de hasta 4° con alarma visual y/o auditiva de nivel y bloqueo de péndulo. Garantiza tu trabajo.
- **Haz láser Clase II:**
Con precisión de 0,3 mm/m y carcasa robusta con topes laterales anti impacto y protección IP54 a polvo y salpicaduras de agua desde todos los ángulos.
- **Kits completos:**
Incluyen rosca 1/4', soporte magnético y todo lo necesario para cada usuario.

CARACTERÍSTICAS

USOS

NIV20R / NIV20V



- Proyecta su luz hasta 20 metros de distancia.
- Dispone de plano horizontal de nivel y plano vertical. Ambos con una amplitud de 120°.
- Dispone de imán, pilas y funda para su transporte.

- Para sacar niveles y 1 escuadra. Para cualquier tipo de reformista o instalador.

NIV30V



- Proyecta su luz hasta 30 metros de distancia y dispone de 2 puntos de plomada verdes. Alcanza 50 metros con receptor.
- Dispone de plano horizontal de nivel con una amplitud de 120° y plano vertical con una amplitud 180°. 2 intensidades.
- Dispone de imán giratorio, pinza, placa reflectora, gafas, pilas y maletín resistente para su transporte.

- Para sacar niveles, 1 escuadra y obtener plomadas. Especialmente dirigido a albañiles y alicatadores y para cualquier tipo de reforma.

NIV30360R
NIV30360V
NIV30360VT



- Proyecta su luz hasta 30 metros de distancia 50 metros con receptor.
- Dispone de plano horizontal de nivel de 360° y los dos planos verticales de 360°. 2 intensidades.
- Dispone de imán giratorio, pinza, placa reflectora, batería cargada, cargador y maletín resistente para su transporte.

- Para sacar niveles y 2 escuadras.
- NIV30360R / NIV30360V: Especialmente dirigido a plaquistas y albañiles y para cualquier tipo de reforma.
- NIV30360VT: Especialmente dirigido a alicatadores para realizar la primera hilera.

MED50R



- Dispone de imán giratorio, pinza, placa reflectora, batería cargada, cargador y maletín resistente para su transporte.
- Dispone de múltiples operaciones sumas, restas, área, volumen y Pitágoras y diferentes unidades de medida (mm, cm, Ft, inch...).
- Almacenamiento de memoria de 99 unidades. Incluye maleta, escuadra y rodeles de 6 y 10 mm.
- Dispone de funda textil, correa y pilas. Autonomía mínima de 8.000 pulsaciones.

- Para medir y calcular distancias, áreas y volúmenes y realizar presupuestos con facilidad.
- Para cualquier tipo de reformista.

NIVRECEP



- Garantiza tu trabajo de nivelación hasta 50 metros con una precisión máxima de 0,1 mm/m.
- Doble pantalla LCD retroiluminada de alta visibilidad.
- Carcasa robusta con topes laterales anti impacto y protección IP54 a polvo y salpicaduras de agua desde todos los ángulos.

- Para trabajos de nivelación profesional.
- Compatible con nivel láser rojo y verde.

¿QUÉ QUIERES HACER?



	NIV20R	NIV20V	NIV30V	NIV30360R	NIV30360V	NIV30360VT
Color						
Alcance	20	20	30 (hasta 50 m con receptor)	30 (hasta 50 m con receptor)	30 (hasta 50 m con receptor)	30 (hasta 50 m con receptor)
Batería / Pilas	Pilas	Pilas	Pilas	Batería	Batería	Batería
Apertura de haz	120 x 120	120 x 120	120 x 180 y 2 plomadas	360 x 3	360 x 3	360 x 3 (Plano bajo)

99 mediciones de almacenamiento

Pantalla LED retroiluminada

Precisión 2mm/m.

NIVEL DIGITAL

DISTANCIA

ÁREA

VOLUMEN

PITÁGORAS

OPERACIONES

Topes laterales anti impacto

Doble pantalla LCD retroiluminada

Proteccion IP54 a polvo y salpicaduras de agua

Nivel de burbuja

Precisión 0,1 mm/m

NIVEL BURBUJA

ALARMA ACÚSTICA

COMPATIBLE CON SOPORTE MAGNÉTICO

DOBLE ESCALA

MEDICIÓN Y NIVELACIÓN LÁSER

NIVELACIÓN LÁSER

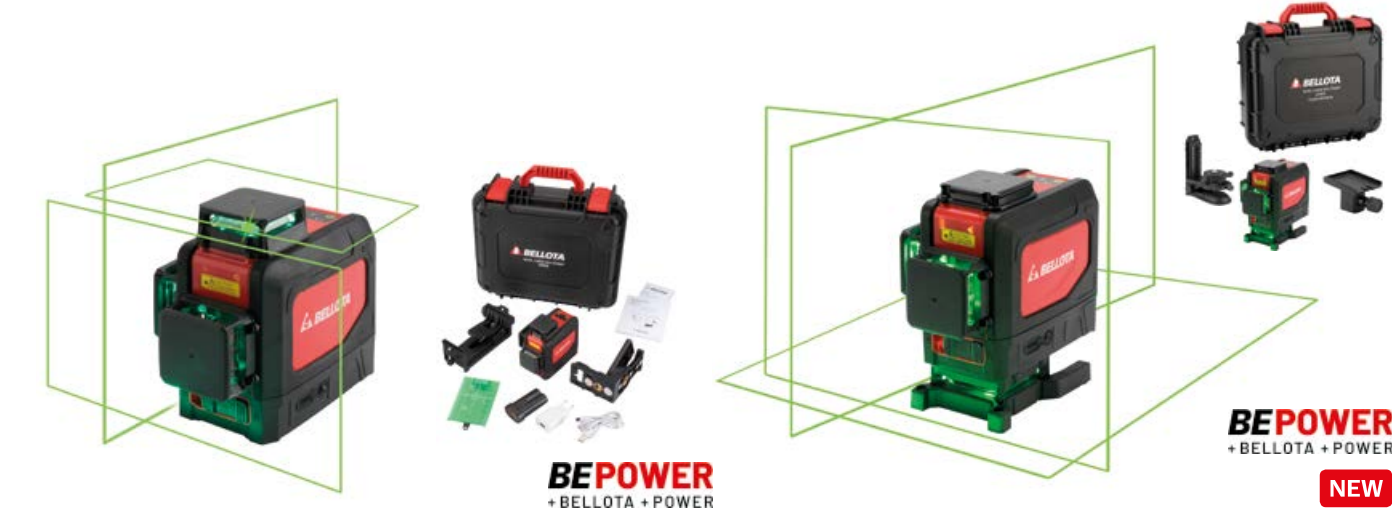


► NIVEL LÁSER 20M

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
NIV20R	87,53	710731	1	210	73	64	75	20	●
NIV20V	108,13	710748	1	210	73	64	75	20	●

► NIVEL LÁSER VERDE CON PLOMADA NIV30V

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
NIV30V	206,00	710755	1	365	95	60	113	30	●



► NIVEL LÁSER 3X3600

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
NIV30360R	309,02	710762	1	420	120	86	133	30	●
NIV30360V	412,04	713480	1	420	120	86	133	30	●

► NIVEL LÁSER VERDE 3X3600 ESPECIAL ALICATADO NIV30360VT

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
NIV30360VT	412,04	039023	1	420	290	330	145	30	●



► BATERÍA NIVBAT

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
NIVBAT	30,86	710847	1	120	30	50	80

► SOPORTE MAGNÉTICO NIVIMAN

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
NIVIMAN	22,62	710823	1	270	100	60	130



► PINZA NIVPINZA

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
NIVPINZA	17,47	710854	1	300	70	90	190

► SOPORTE MAGNÉTICO NIVSOPM

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
NIVSOPM	45,63	042696	20	300	100	60	130



► TRIPODE 1,5M NIVTRIPOD15

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
NIVTRIPOD15	38,08	710830	1	1.100	1.000	1.000	1.500

MEDICIÓN LÁSER



► MEDIDOR LÁSER MED50R

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
MED50R	72,07	710724	1	110	25	50	111	50	●

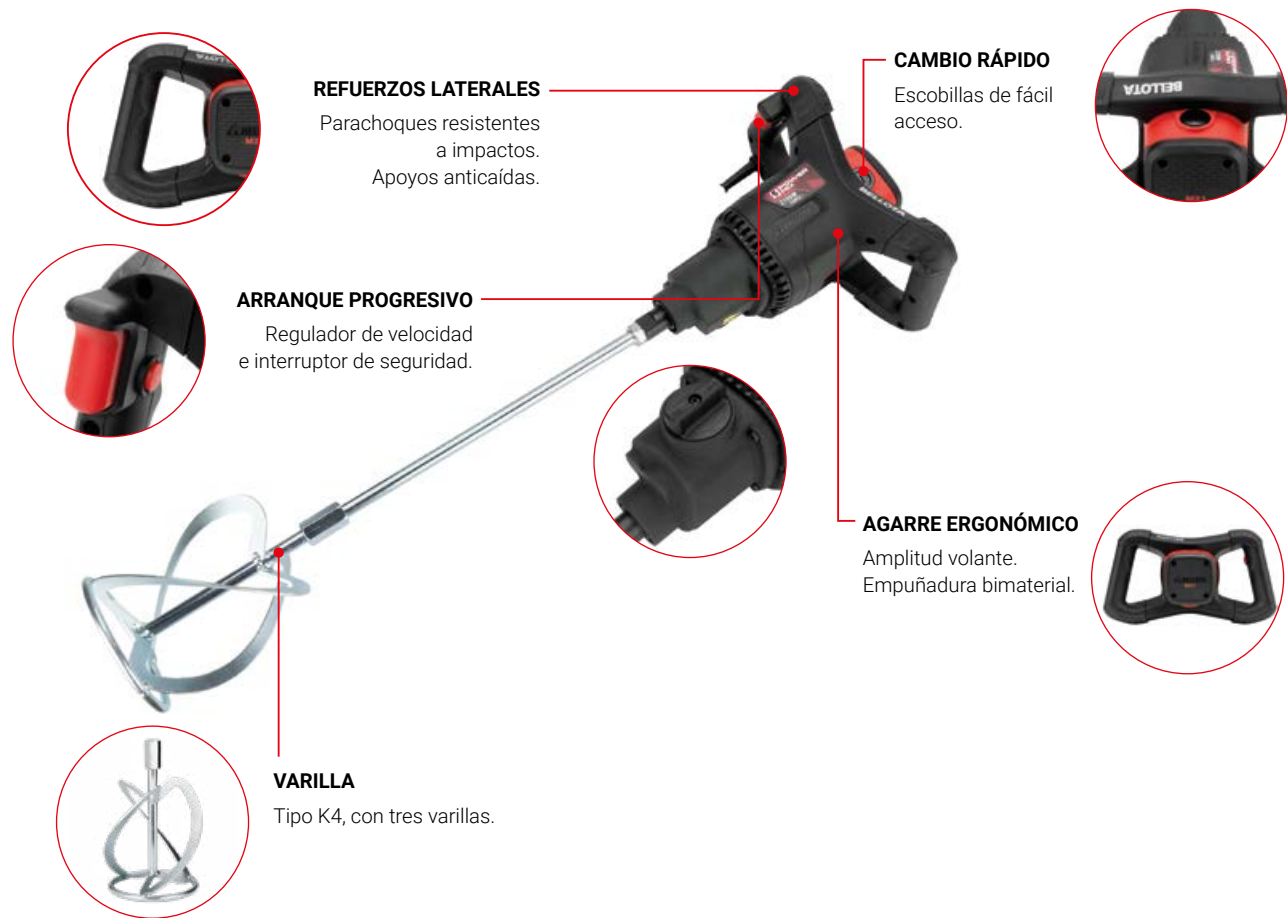
RECEPTOR LÁSER



► RECEPTOR LÁSER ROJO-VERDE

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	m	Color
NIVRECEP	89,95	091359	1	420	133	86	120	50	●●

NUEVA MEZCLADORA PROFESIONAL DE 2.100W



	MCM12LIGHT	M14	M14110V	M14230V	M16	M18	M18230V	M18N	M21
Tensión nominal (V)	220-240	230	110	230	230	230	230	220	220
Potencia nominal (W)	1.200	1.400	1.400	1.400	1.600	1.800	1.800	1800	2100
Frecuencia (Hz)	50	50	60	50	50	50	50	50	50
Velocidad nominal sin carga (rpm)	0-800	0-580 0-780	0-560 0-760	0-580 0-780	0-620 0-820	0-440 0-780	0-440 0-780	0-460 0-820	0-488 0-882
Varilla	120	120	120	120	140	140	140	140	140
Tipo de enchufe	F (Euro)	F (Euro)	D (3P)	G	F (Euro)	F (Euro)	G	F	F
Longitud cable (m)	2	3	3	3	3	3	3	3	3
Peso neto (Kg)	3,45	4,26	4,26	4,26	4,375	4,75	4,75	5,85	5,9
Máximo diámetro varilla (mm)	120	120	120	120	140	140	140	140	140
Capacidad mezcla (L)	40	75	75	75	95	110	110	110	140

MEZCLADORAS Y VARILLAS

- Motor con regulación electrónica de la velocidad que adapta la potencia útil en función de la densidad y cantidad del material que se esté mezclando. Además posibilita un arranque suave que evita que el material a mezclar salpique hacia fuera de forma incontrolada.
- Gran comodidad gracias al botón en el asa que posibilita fijar la velocidad sin tener que apretar el gatillo constantemente, y al selector de velocidad que permite regular la velocidad fácilmente.
- Empuñaduras bimateriales con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.
- Inclinación de 20° para una mayor ergonomía.

- Usos:**
- Para realizar mezclas homogéneas de morteros, cementos, resinas, pinturas y colas.
 - VARILLA 50787: Especialmente recomendada para morteros adhesivos, masilla tapagrietas, cemento cola, mortero rápido, morteros, revoques y pavimentos.
 - VARILLA 50788: Especialmente recomendada para morteros adhesivos, cemento cola y mortero rápido.



MEZCLADORA M12LIGHT							
REF.	€	6 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	
MCM12LIGHT	152,20	607567	1	4.670	225	315	870
MCM12LIGHT230V	152,20	638820	1	4.740	225	315	870

MCM12LIGHT230V: Variante exclusiva para UK e Irlanda.

MEZCLADORA M14							
REF.	€	6 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	
M14	136,98	022292	1	5.385	180	325	890
M14110V	136,98	022490	1	5.385	180	325	890
M14230V	136,98	051940	1	5.385	180	325	890

M14230V / M14110V: Variantes exclusivas para UK e Irlanda.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► MEZCLADORA M16

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
M16	147,13	042719	1	5.680	180	325	890



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► MEZCLADORA M18N

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
M18N	174,95	080667	1	5.850	180	325	890



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► MEZCLADORA M18

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
M18	189,61	710595	1	6.000	200	350	885
M18CASE	215,24	710618	1	6.000	200	350	885
M18230V	189,61	051995	1	6.000	200	350	885
M18230VCASE	215,24	075533	1	6.000	200	350	885

M18230V / M18230VCASE: Variantes exclusivas para UK e Irlanda.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► MEZCLADORA M21

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
M21	195,95	080681	1	5.900	180	325	890



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA 50787

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
50787-70	21,41	282122	6	330	70	70	492
50787-100	29,20	282252	2	820	95	95	595
50787-120	31,71	282320	2	990	130	130	600
50787-140	44,99	282375	2	1.210	138	138	605

Especial para pintura, morteros adhesivos, cemento cola y mortero rápido.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA 50788

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
50788-85	19,24	282498	6	380	80	80	496
50788-115	19,22	282566	6	740	90	90	600

Especial para pintura, morteros adhesivos, cemento cola y mortero rápido.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA MK1HEX

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MK180HEX8	13,52	022544	16	230	80	80	400
MK1100HEX10	15,32	022582	16	490	100	100	590

Especial para mezclar pinturas y no generar burbujas.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA MK6HEX

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MK6100HEX10	15,79	022728	16	820	100	100	590

Especial para pintura, morteros adhesivos, cemento cola y mortero rápido.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA MK5M14

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MK5120M14	16,68	023022	2	880	120	120	590

Especial para mezclar pinturas y no generar burbujas.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA MK7M14

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MK7120M14	16,68	023237	2	880	120	120	590

Especial para mezclar yeso y morteros autonivelantes y no generar burbujas.



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

► VARILLA MEZCLADORA MK4M14

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
MK4120M14	17,68	023381	2	1.070	120	120	590
MK4140M14	19,06	024272	2	1.190	140	140	590
MK4160M14	20,44	024388	12	1.290	160	160	590

Especial para pintura, morteros adhesivos, cemento cola y mortero rápido.

LIMPIEZA

HIDROLIMPIADORAS PROFESIONALES

- Gama profesional de uso intensivo: materiales de máxima calidad y resistencia que dan respuesta a los usos más exigentes.
- Motor de inducción: apto para uso intensivo, ya que asegura una mayor vida útil y mayor rendimiento.
- Bomba de latón profesional que asegura una máxima durabilidad.
- Versatilidad: boquillas de alta presión intercambiables: 0° 15° 25° 40° + TURBO para adaptar la presión a cada uso, posibilidad de utilizar detergente, capacidad de succión de agua.
- Sistema de parada total: protege el motor de sobrecalentamientos.

Usos:

- Ref. HL4800PROE: para la limpieza de maquinaria agrícola, industrial, talleres agrícolas, camiones, tractores, maquinaria pesada, maquinaria de construcción, andamios, naves industriales... hasta 100 m²/h.
- Ref. HL3300PROE: para empresas de limpieza, limpieza de municipios, caminos de piedra, suelos y paredes de hormigón, maquinaria agrícola, industrial, piscinas, naves industriales... hasta 80 m²/h.
- Ref. HL3000PROE: para la limpieza de vehículos grandes, maquinaria agrícola, industrial, terrazas, vallas y senderos de jardín, exteriores, talleres... hasta 60 m²/h.



► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 800L/H CAUDAL HL4800PROE								
REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL4800PROE	991,74	085129	1	59	730	570	605	4,8



► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 630L/H CAUDAL HL3300PROE								
REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL3300PROE	825,62	085112	1	52	730	570	605	3,3



BEPOWER
+ BELLOTA + POWER

NEW

► HIDROLIMPIADORA PROFESIONAL DE 510L/H CAUDAL HL3000PROE

REF.	€	INVENTARIO		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
HL3000PROE	495,04	085105	1	29,9	585	370	485	3

	HL4800PROE	HL3300PROE	HL3000PRO3
Gran caudal	800 l/h	630 l/h	510 l/h
Presión máxima	170 bar	150 bar	160 bar
Potencia	4,8 kW (trifásica)	3,3 kW	3 kW
Motor	Motor de inducción con bobinado de cobre.	Motor de inducción con bobinado de cobre.	Motor de inducción con bobinado de cobre.
Bomba	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.	Lineal de tres émbolos con cabezal de latón y pistones.
Manguera	Alta presión de 15 m	Alta presión de 10 m	Alta presión de 10 m
Cable alimentación	5 m	5 m	5 m
Boquillas	0°, 15°, 25°, 40° y turbo	0°, 15°, 25°, 40° y turbo	0°, 15°, 25°, 40° y turbo
Características especiales	Rociador de espuma 1.000 ml	Rociador de espuma 1.000 ml	Rociador de espuma 1.000 ml
	Ruedas para transporte	Ruedas para transporte	Carro con ruedas + soporte fijo
	Colgador para manguera	Colgador para manguera	Colgador para manguera
	Válvula de regulación de presión Manómetro.	Válvula de regulación de presión Manómetro.	Filtro de agua externo
	Capacidad de succión de agua	Capacidad de succión de agua	Capacidad de succión de agua
Peso	59 / 66 Kg	52 / 59 Kg	29,9 / 34,5 Kg
Dimensiones generales del producto	810 x 560 x 905 mm	810 x 560 x 905 mm	1.000 x 470 x 650 mm
Dimensiones del embalaje	730 x 570 x 605 mm	730 x 570 x 605 mm	585 x 370 x 485 mm

HIDROLIMPIADORAS HOBBY

- Amplitud de gama: la gama de hidrolimpiadoras Bellota ofrece diferentes caudales y presiones, para adaptarse al uso requerido.
- Versatilidad: disponen de diferentes boquillas que permitirán ajustar la salida de agua a la superficie que se desea limpiar: boquilla turbo para concentrar la presión, una boquilla regulable y un rociador de espuma ajustable.
- Máxima comodidad: su filtro de entrada de agua externo facilita su limpieza y mantenimiento. Además, son capaces de succionar agua desde cualquier depósito, sin necesidad de depender de una toma de agua corriente.

Usos:

- Ref. HL2400PROE: para la limpieza de muebles de jardín, balcones, herramientas de jardín, vallas, senderos, escaleras exteriores, caminos de jardín, muros de piedra, motos y ciclomotores, turismos, vehículos familiares, furgonetas, autocaravanas..
- Ref: HL1700E: para la limpieza de fachadas, piscinas, tejados, suelos de exterior de hasta 40 m².
- Ref. HL1400E: para la limpieza de bicicletas, muebles de jardín, suelos exteriores de hasta 30 m².



BEPower
+ BELLOTA + POWER

NEW

HIDROLIMPIADORA DE 150 BAR HL2400PROE

REF.	€	 8 41 4299 	Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	l/h	
HL2400PROE	318,55	032833	1	19	360	400	750	2,4	150	500
HL2400PROE230V	331,29	054163	1	19	360	400	750	2,4	150	500



BEPower
+ BELLOTA + POWER

NEW

HIDROLIMPIADORA DE 140 BAR HL1700E

REF.	€	 8 41 4299 	Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	l/h	
HL1700E	175,75	032819	1	9	310	310	650	1,7	140	380
HL1700E230V	182,78	054156	1	9	310	310	650	1,7	140	380



BEPower
+ BELLOTA + POWER

NEW

HIDROLIMPIADORA DE 120 BAR HL1400E

REF.	€	 8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw	bar	l/h
HL1400E	112,82	032680	1	6,5	290	270	400	1,4	120	330
HL1400E230V	117,33	054132	1	5	290	270	400	1,4	120	330

	HL1400E	HL1700E	HL2400PROE
Tipo de motor	De escobillas universal	De escobillas universal	De inducción con bobinado de cobre
Potencia	1,4 kW	1,7 kW	2,4 kW
Presión Máx.	120 bar	140 bar	150 bar
Caudal Máx.	330 l/h	380 l/h	500 l/h
Manguera de alta presión	3 m (PVC)	5 m (PVC)	8 m (PVC)
Cable de alimentación	5 m	5 m	5 m
Características especiales	• Pistola con sistema No Force. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Rociador de espuma ajustable con depósito de jabón.	• Pistola con sistema No Force. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Rociador de espuma ajustable con depósito de jabón. • Enrollador de manguera.	• Pistola metálica reforzada. • Ruedas para transporte. • Capacidad de succión de agua. • Depósito integrado de detergente. • Enrollador de manguera.
Peso (neto / bruto)	5 / 6 kg	8 / 9,5 kg	19 / 21 kg
Dimensiones generales producto	397 x 238 x 651 mm	333 x 394 x 855 mm	303 x 384 x 916 mm
Tipo de bomba	Bomba axial	Bomba axial	Bomba axial
Material de la bomba	PA	Aluminio	Aluminio
Tipo de pistón	Acero	Acero	Acero

ASPIRADORAS

- Aspira todo: aspiración en seco y húmedo de sólidos y líquidos para ayudar en la limpieza más completa.
- Versátil: enchufe sincronizado que permite conectar diferentes herramientas eléctricas de hasta 1.000W al aspirador.
- Mayor eficiencia: función especial de soplado que ayuda a amontonar el polvo y restos a aspirar, para facilitar la limpieza de zonas amplias y conseguir una limpieza más rápida. Mayor eficiencia.

Usos:

- Para aspirar tanto restos sólidos, como líquidos, del taller o diferentes áreas de trabajo.



► ASPIRADOR LÍQUIDOS Y SÓLIDOS SINCRONIZADO ASL2500SE

REF.	€	8 41 4299		Kg	A mm	B mm	C mm	Kw
ASL2500SE	90,27	032666	1	6,2	345	345	590	2
ASL2500SE230V	93,88	054170	1	6,2	345	345	590	2

ASL2500E

Tipo de motor	De escobillas universal
Potencia	2 kW
Tamaño del depósito	25 l
Aspiración Máx.	16 kPa
Flujo de aire Máx.	28 ± 2 l/s
Tipo de manguera	2 m (EVA)
Cable de alimentación	5 m
Características especiales	• Con función especial de soplado • Enchufe sincronizado • Aspiración en seco y húmedo de sólidos y líquidos
Peso (neto / bruto)	4,7 / 5,2 Kg
Dimensiones generales producto	362 x 342 x 615 mm

PARA HIDROLIMPIADORAS



► ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS

REF.		€	8 41 4299		
AC26HLPRO	Pistola metálica	40,70	106718	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC27HLPRO	Lanza metálica 600 mm	22,51	106732	1	HL3300PROE, HL4800PROE
AC38HLPRO	Manguera de alta presión de 10 m	76,97	106756	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC48HLPRO	Boquilla turbo	28,64	106664	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC49HLPRO	Dosificador de espuma con boquilla regulable	24,30	106688	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC50HLPRO	Conector rápido de manguera	3,80	106770	1	HL3000PROE, HL3300PROE, HL4800PROE
AC38HL4800PRO	Manguera de alta presión 15 m	96,12	111446	1	HL4800PROE
AC16HL3000PRO	Boquilla 40°	5,03	129090	1	HL3000PROE
AC17HL3000PRO	Boquilla 25°	5,03	129168	1	HL3000PROE
AC18HL3000PRO	Boquilla 15°	5,03	129212	1	HL3000PROE
AC19HL3000PRO	Boquilla 0°	5,03	129243	1	HL3000PROE
AC60HL3000PRO	Filtro de entrada de agua	6,03	106794	1	HL3000PROE
AC16HL3300PRO	Boquilla 40°	5,03	129274	1	HL3300PROE
AC17HL3300PRO	Boquilla 25°	5,03	129304	1	HL3300PROE
AC18HL3300PRO	Boquilla 15°	5,03	129342	1	HL3300PROE
AC19HL3300PRO	Boquilla 0°	5,03	129410	1	HL3300PROE
AC16HLPRO	Boquilla 40°	5,03	106640	1	HL4800PROE
AC17HLPRO	Boquilla 25°	5,03	106626	1	HL4800PROE
AC18HLPRO	Boquilla 15°	5,03	106596	1	HL4800PROE
AC19HLPRO	Boquilla 0°	5,03	106565	1	HL4800PROE
AC61HL1400	Boquilla de fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	9,51	034639	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC62HL1400	Boquilla ajustable (0°-60°) para hidrolimpiadora	8,14	034738	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC66HL1400	Manguera de alta presión de 3 m	19,72	035292	1	HL1400E, HL1400E230CV
AC68HL1400	Aguja de limpieza	0,41	024807	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC80HL	Pistola No Force para hidrolimpiadoras	21,74	076608	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC81HL	Lanza primera para hidrolimpiadora	8,85	076646	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC82HL	Lanza segunda para hidrolimpiadora	8,85	076660	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC83HL	Botella para detergente para hidrolimpiadora	13,67	076707	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC84HL	Filtro de entrada de agua para hidrolimpiadora	33,05	076738	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC84HL1700	Boquilla ajustable (0°-60°) para hidrolimpiadora	8,14	037111	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL	Conector rápido manguera para hidrolimpiadora	2,53	076752	1	HL1400E, HL1400E230CV, HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL1700	Boquilla de fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	9,51	037135	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC85HL2400PRO	Pistola metálica para hidrolimpiadora	26,79	038279	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC86HL1700	Manguera de alta presión de 5m	26,26	037159	1	HL1700E, HL1700E230CV
AC86HL2400PRO	Lanza PRO fuerza rotatoria para hidrolimpiadora	12,72	038309	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC87HL2400PRO	Lanza PRO ajustable para hidrolimpiadora	11,18	038323	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC89HL2400PRO	Manguera de alta presión de 8 m	39,19	038361	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC91HL2400PRO	Boquilla detergente para hidrolimpiadora	8,41	038422	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V
AC59HL2400PRO	Aguja de limpieza para hidrolimpiadora	0,41	037968	1	HL2400PROE, HL2400PROE230V

PARA ASPIRADORAS



ACCESORIOS PARA ASPIRADORA

REF.		€			
AC16ASL2500S	Filtro de motor de espuma	6,30	038750	1	ASL2500SE
AC20ASL2500S	Filtro textil para succión de agua	7,88	038774	1	ASL2500SE
AC27ASL2500S	Rueda	14,65	038866	1	ASL2500SE
AC38ASL2500S	Manguera flexible	17,25	038910	1	ASL2500SE
AC43ASL2500S	Tubo metálico telescópico	21,55	038941	1	ASL2500SE
AC44ASL2500S	Cepillo de succión de líquido y sólidos	10,49	038965	1	ASL2500SE
AC45ASL2500S	Cepillo combinado	2,59	038989	1	ASL2500SE
AC46ASL2500S	Boquilla de aspiración de ranuras	2,59	039009	1	ASL2500SE





Herramientas para
dar vida a cualquier
proyecto que quieras

PARA EL TALLER

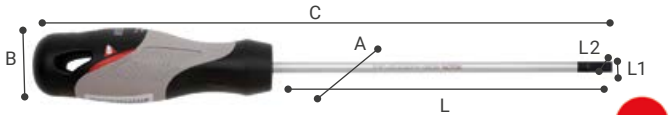
DESTORNILLADORES

- Varilla Cromo-Molibdeno-Vanadio: máxima robustez y resistencia para soportar las tensiones de apriete.
- Tratamiento integral de temple y revenido en la varilla garantizando una dureza de 59Hrc.
- Mango con diseño trilobular: mayor transmisión de la fuerza de apriete, con geometría que se adapta perfectamente al movimiento natural de la mano, permitiendo hacer giros de 120 grados.
- Geometría de la espiga que garantiza un óptimo enmangado, evitando la rotación de la varilla en el mango.

Usos:

- Ajuste perfecto entre la punta y el tornillo.

BOCA VACIADA



► DESTORNILLADOR BOCA VACIADA 66200

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	L2 mm
66200-3x75	3,77	148367	6	40	27	27	160	75	3	0,5
66200-3x100	3,90	148169	6	40	27	27	185	100	3	0,5
66200-3.5x100	4,20	148534	6	40	27	27	185	100	3,5	0,6
66200-4x100	4,83	148695	6	40	27	27	185	100	4	0,8
66200-4x125	4,68	148848	6	50	27	27	210	125	4	0,8
66200-5.5x125	6,01	148893	6	80	32	32	225	125	5,5	1
66200-5.5x150	6,82	148947	6	90	32	32	250	150	5,5	1
66200-6.5x150	8,10	148992	6	110	35	35	260	150	6,5	1,2

Para trabajos de apriete y para soltar tornillos.

PHILIPS



► DESTORNILLADOR BOCA PHILLIPS 66220

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	L2 mm
66220-PH0	4,47	149814	6	40	27	27	160	75	-
66220-PH1	5,53	149869	6	70	31	31	200	100	-
66220-PH2	6,79	149920	6	100	34	34	235	125	-
66220-PH3	10,78	149982	6	170	38	38	270	150	-

Para trabajos de apriete y para soltar tornillos.

JUEGO DESTORNILLADORES



► JUEGO DESTORNILLADORES MECÁNICO 66292

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
66292-MEC	36,11	153170	4	590	165	45	310
66200-3x100			66200-4x125		66210-5,5x125		
66210-6,5x150			66220-PH1		66220-PH2		

► JUEGO DESTORNILLADORES ELECTRICISTA 66291

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
66291-ELEC	32,17	333060	4	470	165	40	310
66200-3x100			66200-4x125			66200-5,5x125	
66220-PH0			66220-PH1			66220-PH2	

BOCA PLANA



► DESTORNILLADOR BOCA ESTAMPADA 66210

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	L2 mm
66210-4x100	4,55	149319	6	40	27	27	185	100	4	0,8
66210-5.5x100	5,84	149364	6	80	32	32	200	100	5,5	1
66210-5.5x125	5,83	149425	6	80	32	32	225	125	5,5	1
66210-6.5x125	7,56	149470	6	100	35	35	235	125	6,5	1,2
66210-6.5x150	8,44	149531	6	110	34	35	260	150	6,5	1,2
66210-8x175	9,74	149647	6	150	36	38	300	175	8	1,2
66210-10x200	12,48	149692	6	180	38	38	320	200	10	1,6
66210-12x250	16,11	149753	6	230	35	38	370	250	12	2

Para trabajos de apriete y para soltar tornillos.

POZIDRIV



► DESTORNILLADOR BOCA POZIDRIV 66230

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	L2 mm
66230-PZ0	5,46	150261	6	30	27	27	160	75	-
66230-PZ1	6,00	150315	6	70	32	32	200	100	-
66230-PZ2	7,31	150391	6	100	34	34	240	125	-
66230-PZ3	11,25	150452	6	170	38	38	270	150	-

Para trabajos de apriete y para soltar tornillos.



► JUEGO DESTONILLADORES PRECISIÓN 6250J

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
6250J	35,74	601428	4	240	120	30	250
6250-1,5x60			6250-2,5x75			6250-PH00	
6250-PH0			6250-T5			6250-T6	

Para trabajos de precisión mecánicos o electrónicos.

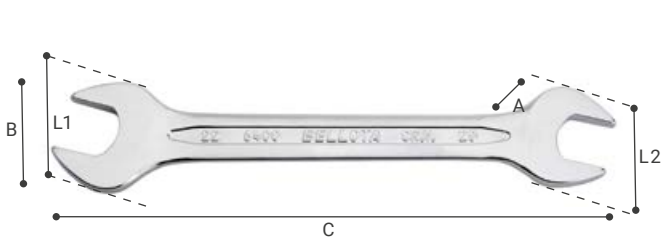
LLAVES

- Fabricadas en Acero Cromo-Vanadio.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Alta precisión dimensional y ajuste de bocas.
- Pares de apriete 50% superior a la norma.
- Bocas largas, cuello ancho y mayor espesor de la cabeza para óptima sujeción de la cabeza del tornillo.
- Cumplen exigencias de las normas DIN.

Usos:

- Para trabajos de apriete y ajuste de todo tipo de tornillos.

FIJA



► LLAVE FIJA 6400

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6400-6x7	3,63	445558	6	20	4	15	120	15,8	17,5
6400-8x9	3,68	445619	6	30	4	21	130	19,4	21
6400-10x11	3,97	445671	6	60	5	26	150	23	25,1
6400-12x13	4,90	445749	6	70	5	30	168	27,5	30
6400-14x15	5,22	445800	6	140	5,5	20	145	30,4	32,3
6400-16x17	6,01	445862	6	130	6	37	200	33,4	35,9
6400-18x19	6,69	445930	6	180	7	40	216	38,7	40,4
6400-20x22	8,22	445992	6	210	7	45	235	43,6	48,2
6400-21x23	8,93	446081	6	260	8	50	240	46,3	49,6
6400-24x26	10,46	446173	6	350	8	55	260	52,7	56,8
6400-25x28	12,03	446210	6	400	9	60	267	54,5	59,5
6400-27x29	14,39	801231	6	440	9	60	267	55,4	59,5
6400-30x32	15,91	446296	6	510	10	65	296	61,5	65,4

Cumplen DIN 3110 y DIN 475.



► JUEGO LLAVES FIJAS 6490 CLIP

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6490-8	46,36	781175	1	850	235	45	170	
6400-6x7			6400-8x9		6400-10x11			
6400-12x13			6400-14x15		6400-16x17			
6400-18x19			6400-20x22					
6490-12	99,95	781250	1	2.440	290	67	185	
6400-6x7			6400-8x9		6400-10x11			
6400-12x13			6400-14x15		6400-16x17			
6400-18x19			6400-20x22		6400-21x23			
6400-24x26			6400-25x28		6400-30x32			
6490-10	69,03	781212	1	1.400	260	55	160	
6400-6x7			6400-8x9		6400-10x11			
6400-12x13			6400-14x15		6400-16x17			
6400-18x19			6400-20x22		6400-21x23			
6400-24x26								



► JUEGO LLAVES FIJAS 6490 BOLSA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6490-8 BS	47,78	018400	1	830	60	60	290	
6400-6x7			6400-8x9		6400-10x11			
6400-12x13			6400-14x15		6400-16x17			
6400-18x19			6400-20x22					

COMBINADA



▶ LLAVE COMBINADA 6410

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6410-6	4,91	446456	6	20	5	15	100	16	10,6
6410-7	4,91	446524	6	20	5	15	110	16,8	11,6
6410-8	5,05	446586	6	30	6	15	120	18,8	12,8
6410-9	6,06	446647	6	40	7	20	130	20,9	14,4
6410-10	6,13	446715	6	40	7	20	139	22,6	16
6410-11	6,69	446777	6	50	10	23	150	24	17,2
6410-12	7,06	446838	6	60	11	27	160	25,4	18,5
6410-13	7,27	446890	6	80	13	27	170	28,1	20,2
6410-14	7,62	446968	6	90	13	30	180	30,1	21,2
6410-15	7,83	447026	6	90	15	30	190	32,1	23
6410-16	8,42	447088	6	110	15	34	200	34,2	24,4
6410-17	8,98	447187	6	130	13	35	210	36	25
6410-18	9,47	447248	6	150	12	35	220	37,5	27,5
6410-19	10,66	447316	6	180	15	40	230	40,2	28,6
6410-20	10,92	447392	6	190	15	40	240	41,4	30,4
6410-21	12,36	447446	6	200	16	42	245	43,2	31,8
6410-22	12,78	447484	6	250	20	45	255	45,8	33

Cumplen DIN 3113 y DIN 475.



▶ JUEGO LLAVES COMBINADAS 6491 CLIP

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6491-8	72,04	781298	1	800	235	36	130		
6410-8				6410-10			6410-11		
6410-13				6410-14			6410-17		
6410-19				6410-22					
6491-12	101,23	781373	1	1.210	40	254	225		
6410-8				6410-9			6410-10		
6410-11				6410-12			6410-13		
6410-14				6410-15			6410-16		
6410-17				6410-19			6410-22		

ACODADA



▶ LLAVE ESTRELLA ACODADA 6420

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6420-6x7	7,97	447958	6	50	20	10	180	10,5	11,4
6420-8x9	8,72	447996	6	70	22	12	190	13,2	14,5
6420-10x11	9,32	448030	6	100	25	16	205	16,8	17,9
6420-12x13	9,92	448078	6	130	25	20	225	19,5	20,6
6420-14x15	10,66	448115	6	150	30	20	235	22,2	23
6420-16x17	12,86	448153	6	190	30	22	274	24,8	26
6420-18x19	14,75	448191	6	270	35	30	300	28,2	29,2
6420-20x22	16,97	448238	6	300	35	31	295	30,9	31,8
6420-21x23	19,12	448276	6	370	36	40	330	32	33,8
6420-24x26	23,64	448382	6	430	38	35	340	36,7	40,9

Cumplen DIN 837 y DIN 475.



▶ JUEGO LLAVES ESTRELLA ACODADAS 6492 CLIP

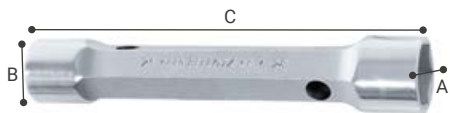
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6492-8 BS	90,66	018622	1	1.280	80	80	310		
6420-6x7				6420-8x9			6420-10x11		
6420-12x13				6420-14x15			6420-16x17		
6420-18x19				6420-20x22					
6492-12 BS	193,92	018592	1	3.320	165	4110,4	370		
6420-6x7				6420-8x9			6420-10x11		
6420-12x13				6420-14x15			6420-16x17		
6420-18x19				6420-20x22			6420-21x23		
6420-24x26				6420-25x28			6420-30x32		



▶ JUEGO LLAVES ESTRELLA ACODADAS 6492 BOLSA

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6492-8	90,66	781410	1	1.300	330	35	130		
6420-6x7				6420-8x9			6420-10x11		
6420-12x13				6420-14x15			6420-16x17		
6420-18x19				6420-20x22					

TUBO



▶ LLAVE TUBO 6440

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6440-6x7	9,97	449266	6	40	11	11	105	10	11
6440-8x9	10,14	449310	6	60	14	14	110	13	14
6440-10x11	10,43	449358	6	90	16	16	120	15	16
6440-12x13	12,23	449396	6	140	19	19	140	18	19
6440-14x15	14,20	449433	6	100	22	22	185	20	22
6440-16x17	16,42	449471	6	190	24	24	155	23	24
6440-18x19	19,61	449518	6	240	26	26	165	25	26
6440-20x22	22,29	449556	6	300	30	30	170	28	30
6440-21x23	24,74	449594	6	340	31	31	185	29	31
6440-24x26	26,44	449693	6	410	35	35	185	33	35
6440-25x28	30,45	449730	6	480	37	37	205	34	37
6440-30x32	39,12	449815	6	640	42	42	210	40	42

Cumplen DIN 899. Posibilidad de utilizar con llave fija o ajustable. Agujero pasante desde la medida 10 x 11.



▶ JUEGO DE LLAVES 6495 BOLSA

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6495-6 BS	59,11	618600	1	440	55	55	283		
6441-6x7				6441-8x9			6441-10x11		
6441-12x13				6441-14x15			6441-16x17		



▶ LLAVE TUBO HUECA 6441

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6441-6x7	6,87	641905	6	30	11	11	110	10	11
6441-8x9	7,51	618587	6	40	13,5	13,5	120	12,5	13,5
6441-10x11	7,84	618617	6	50	16	16	125	14,5	16
6441-12x13	9,18	618648	6	70	18	18	136	17	18
6441-14x15	9,39	641936	6	70	20	20	137	19	20
6441-16x17	10,30	641967	6	120	23	23	146	22	23
6441-17x19	12,06	641998	6	140	28	28	165	23	28
6441-21x23	14,52	642025	6	190	30	30	167	28	30



▶ JUEGO LLAVES TUBO 6494 BOLSA

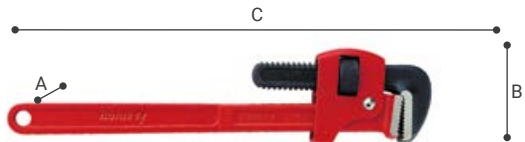
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6494-6 BS	83,16	029741	1	850	180	26	170		
6440-8x9				6440-10x11			6440-12x13		
6440-14x15				6440-16x17			6440-18x19		
6494-8 BS	115,29	029765	1	1.290	90	90	230		
6440-6x7				6440-8x9			6440-10x11		
6440-12x13				6440-14x15			6440-16x17		
6440-18x19				6440-20x22					

LLAVE STILSON

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Cabeza con dientes de alta dureza, mínimo 55 HRC.
- Sección del mango en doble T para mayor robustez, resistencia y ergonomía.
- Acabado pavonado en zonas de uso y contacto para mayor durabilidad.
- Cumplen exigencias de las normas GGG-W-00651d (GSA-FSS) tipo 2 clase A.

Usos:

- Para apretar, aflojar o ajustar piezas grandes.
- Para trabajos de fontanería.



► **LLAVE STILLSON 6600**

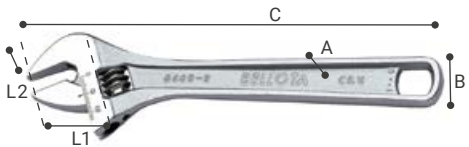
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	L2 mm
6600-8	21,67	967326	6	290	20	50	190	200	27	17
6600-10	25,49	967364	6	560	25	62	225	250	34	22
6600-12	28,21	967401	6	750	27	65	265	310	42	25
6600-14	35,14	967449	6	1.080	30	80	320	350	49	27
6600-18	43,21	967487	1	1.790	40	87	410	450	60	30
6600-24	71,36	967524	1	2.930	50	110	535	600	76	38
6600-36	132,38	967562	1	5.880	53	130	820	900	102	48

LLAVE AJUSTABLE

- Fabricadas en Acero Cromo-Vanadio.
- Cuerpo forjado en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Alta precisión dimensional y ajuste de bocas.
- Pares de apriete 30% superior a la norma.
- Bocas largas y delgadas para llegar a lugares difíciles y mejor sujeción de la tuerca.
- Perfecto rectificado, ajuste total suave y sin holguras.
- Sección del mango en doble T para mayor robustez, resistencia y ergonomía.
- Cumplen exigencias de las normas UNE 16-532.

Usos:

- Para trabajos de apriete y ajuste de todo tipo de tornillos.



► **LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL 6460**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6460-6	20,82	451504	6	120	10	42	150	20	19,3
6460-8	23,96	451542	6	230	10	50	200	25	24
6460-10	29,00	451580	6	390	12	61	250	30	28,9
6460-12	38,31	451627	6	660	20	80	305	36	36
6460-15	55,80	451665	1	1.140	20	95	375	45	46



► LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL BIMATERIAL 26461

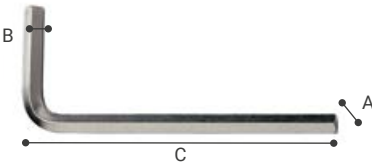
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
2646108	20,82	710045	6	300	15	80	218	73,3	40
2646110	23,96	710069	6	550	15	100	257	98	52

LLAVE ALLEN

- Fabricadas en Acero Cromo-Vanadio.
- Dureza 50 HRC, para máxima resistencia.
- Chafán que facilita el embocado de la llave en el tornillo.
- Cumplen exigencias de las normas ISO 2936.

Usos:

Para trabajos de apriete y ajuste de tornillos con cabeza Allen.



▶ **LLAVE ALLEN NIQUELADA 6450**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
6450-1.5 N	0,73	449853	12	5	1,5	15	45
6450-2 N	0,74	449914	12	8	2	18	51
6450-2.5 N	0,80	449952	12	10	2,5	19	55
6450-3 N	0,82	449990	12	10	3	21	65
6450-4 N	0,99	450033	12	10	5	27	74
6450-5 N	1,18	450071	12	20	5	34	85
6450-6 N	1,42	450118	12	30	7	37	95
6450-7 N	1,81	450156	12	40	6	40	105
6450-8 N	1,94	450194	12	60	8	45	105
6450-9 N	2,67	450231	12	70	9	45	110
6450-10 N	2,89	450279	12	100	11	45	120
6450-12 N	4,29	450446	1	170	12	55	135
6450-14 N	5,39	509120	1	270	15	70	155



► **JUEGO 9 LLAVES ALLEN BOLA PAVONADAS 6457**

REF.	€	 8 41 4290		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6457-9 P	22,57	507218	6	450	42	70	237		
1,5	2	2,5		3		4		5	
6	8	10							



► **JUEGO 3 NAVAJAS 8 LLAVES ALLEN Y TORX 6455**

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6455-P3	44,08	618815	6	480	105	40	186		
1,5 6	2 8	2,5		3			4		5
5/64' 3/16'	3/32' 7/32'	7/64' 1/4'		1/8'			9/64'		5/32'
T9 T30	T10 T40	T15		T20			T25		T27



► **JUEGO NAVAJAS 8 LLAVES ALLEN 6455**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6455-8	17,17	618976	6	170	25	42	170		
1,5 6	2 8	2,5		3		4		5	



► **JUEGO 9 LLAVES TORX INVIOABLES PAVONADAS 6459**

REF.	€	 8 41 4239		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6459-9 TIP	24,58	610284	6	260	45	65	205		
T9	T10	T15			T20		T25		T27
T30	T40	T50							



► **JUEGO 9 LLAVES ALLEN NIQUELADAS 6458**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6458-9 N	19,32	507294	6	80	40	70	120		
1,5	2	2,5		3		4		5	
6	8	10							

LLAVE VASO

- Fabricadas en Acero Cromo-Vanadio.
- Forjadas en una sola pieza, irrompibles.
- Tratamiento térmico 3+ para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Acabado níquelado y cromado mate.
- Cumplen exigencias de las normas DIN 3123 y 3124.

Usos:
Para trabajos de apriete y ajuste de tornillos de cabeza hexagonal.



▶ LLAVE DE VASO 1/2" BOCA HEXAGONAL 6520

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6520-10	5,16	453010	6	60	22	22	38	15,5	22
6520-11	5,40	453058	30	60	22	22	38	16,7	22
6520-12	5,63	453096	30	60	22	22	38	18	22
6520-13	5,81	453133	30	30	22	22	38	19,2	22
6520-14	6,04	453171	30	60	22	22	38	20,5	22
6520-15	6,48	453218	30	60	22	22	38	22	21
6520-16	6,57	453256	30	60	22	22	38	22	21
6520-17	6,61	453294	30	70	24	24	38	24	22
6520-18	6,80	453331	30	80	25	25	38	25	23
6520-19	6,94	453379	30	80	26	26	38	26	24
6520-20	7,50	453416	50	90	28	28	38	28	26
6520-21	7,50	453454	6	80	28	28	38	28	26
6520-22	7,73	453492	50	100	30	30	38	30	26
6520-23	8,15	453539	50	120	32	32	38	32	28
6520-24	8,76	453591	6	120	32	32	38	32	28
6520-25	8,89	453638	6	140	34	34	42	34	30
6520-26	9,05	453676	30	170	36	36	42	36	36
6520-27	9,33	453713	6	160	36	36	42	36	36
6520-28	9,97	453775	30	200	38	38	42	38	38
6520-30	10,43	453867	20	210	40	40	44	40	40
6520-32	10,43	453911	20	230	42	42	44	42	42



▶ ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1/2" 6521

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6521	26,23	485110	1	166	25	25	135		



▶ ALARGADERA 1/2" 6523

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6523-5	12,09	485158	10	230	22	22	185		
6523-10	15,23	485196	1	430	23	23	312		



▶ JUEGO DE VASO 1/4- 1/2' Y ACCESORIOS 26592

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
26592H108	109,95	046878	1	6.600	80	380	305		

NEW



▶ MANGO CORREDIZO 1/2" 6524

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6524	18,53	485233	1	380	45	25	250		



▶ CARRACA PALAQUITA 1/2" 6528

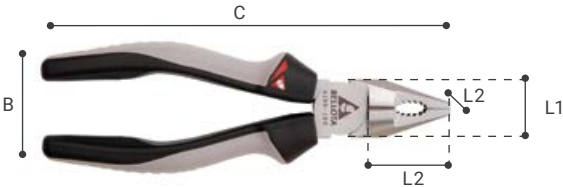
REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
6528	51,59	485431	1	545	40	40	320		

ALICATES

- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Cabeza y cuerpo forjados: irrompibles.
- Tratamiento diferenciado en cabeza temple y revenido y filo temple por inducción para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.
- Mangos bimateriales ergonómicos con acabado SOFT TOUCH para mayor comodidad durante el trabajo.
- Cumplen exigencias de las normas DIN.

Usos:
• Para trabajos de sujeción, amarre, corte o manipulación.
• Universales: Combinan sujeción, agarre y corte en una sola herramienta.
• Sujeción: dentado liso y fino, sujeta sin marcar la superficie.
• Amarre: dentado grueso para amarre redondos y tubos.
• Corte: Materiales duros y semiduros hasta un diámetro de 2,5 mm.
• Cortante: Para corte de alambres.
• Manipulación y Multiapertura: para todo tipo de trabajos de sujeción.

UNIVERSAL



▶ ALICATE UNIVERSAL REFORZADO 6100

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	Dmm
6100-160 BIM	19,42	332797	6	210	35	54	165	25	9	35
6100-180 BIM	20,71	332926	6	270	38	54	185	25,8	9,6	38
6100-200 BIM	23,62	333022	6	300	40	57	210	28,5	9,8	40



▶ ALICATE UNIVERSAL 6102

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	Dmm
6102-160 BIM	19,71	333121	6	210	35	54	165	25	9,7	36
6102-180 BIM	21,82	333220	6	280	38	50	185	28	10	37
6102-200 BIM	24,48	333329	6	340	40	50	210	27,6	10,4	42

CORTANTE



▶ ALICATE CORTANTE DIAGONAL 6110

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	Dmm
6110-160 BIM	21,93	333527	6	240	23	53	165	21,8		20
6110-180 BIM	24,58	333626	6	290	23	56	185	23,4		20

Doble tratamiento en filos.



▶ ALICATE CORTANTE DIAGONAL REFORZADO 6112

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	Dmm
6112-180 BIM	22,13	333725	6	250	23	53	190	26,8		21
6112-200 BIM	25,03	333909	6	290	23	55	200	26,9		21

Doble tratamiento en filos.



▶ ALICATE CORTANTE FRONTAL 6114

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	Dmm
6114-160 BIM	24,92	333954	6	250	27	52	175	28,5		26

Doble tratamiento en filos.

MANIPULACIÓN



► ALICATE MANIPULACIÓN BOCAS SEMIREDONDAS RECTAS 6120											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6120-160 BIM	22,13	334050	6	110	18	53	164	16,7	2,5	52	
6120-200 BIM	25,51	334159	6	190	20,5	53	203	17,5	1,7	76	



► ALICATE MANIPULACIÓN BOCAS PLANAS 6130											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6130-160 BIM	23,48	334357	6	150	20	54	160	15,8	9,2	33	

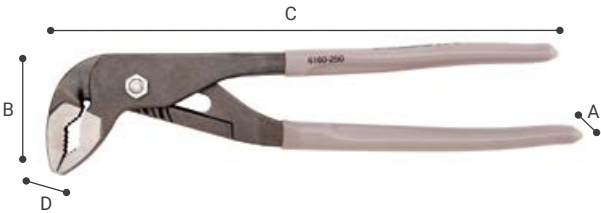


► ALICATE MANIPULACIÓN BOCAS SEMIREDONDAS CURVAS 6122											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6122-200 BIM	26,09	334258	6	190	22	52	200	17,5	2,5	71	



► ALICATE PELACABLES 6150											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6150-160 BIM	26,87	334555	6	150	20	54	165	20		9	

MULTIAPERTURA



► ALICATE MULTIAPERTURA CREMALLERA 6160											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6160-250 PVC	19,42	445367	6	250	12	55	250			34	



► ALICATE MULTIAPERTURA CAJA 6162											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
6162-250 PVC	28,16	445442	6	310	13	50	245			34	

ALICATES AISLADOS

- Mangos aislados para trabajos eléctricos con tensión hasta 1.000V, con certificados VDE y acorde a normas DIN.
- Fabricadas con Acero Especial Bellota.
- Cabeza y cuerpo forjados en una sola pieza, irrompibles.
- Cabezas con tratamiento de temple y revenido diferenciado en cabeza y filo, para alargar la vida útil de la herramienta: no se rompe, no se deforma, no se desgasta.

Usos:

- Para trabajos eléctricos de sujeción, amarre, corte o manipulación con tensión hasta 1.000V.



► ALICATE UNIVERSAL AISLADO 26102											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26102160VDE	22,39	710083	12	210	32	58	170	25	10	35	



► ALICATE UNIVERSAL AISLADO 26110											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26110160VDE	23,44	710106	6	200	32	58	165	22		20	



► ALICATE MANIPULACIÓN BOCAS SEMIREDONDAS RECTAS AISALDO 26120											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26120160VDE	26,04	710144	6	150	28	55	170	17	2	72	
26120200VDE	28,13	710168	12	200	30	55	210	18	3	100	

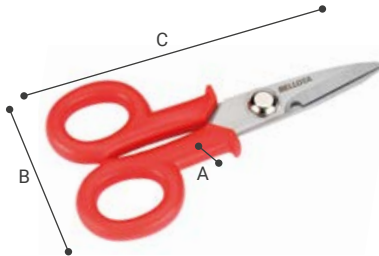


► ALICATE MANIPULACIÓN BOCAS SEMIREDONDAS CURVAS AISALDO 26122											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26122200VDE	28,13	710182	12	210	30	58	205	18	1,5	95	



► ALICATE PELACABLES AISLADO 26150											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26150160VDE	29,18	710120	12	200	30	60	170	20		8	

TIJERAS ELECTRICISTA



► TIJERA ELECTRICISTA INOXIDABLE 26010											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26010	8,31	714814	12	70	16	72	145				



► TIJERA UNIVERSAL INOXIDABLE 26011											
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	D mm	
26011	10,39	714838	12	120	18	58	180				

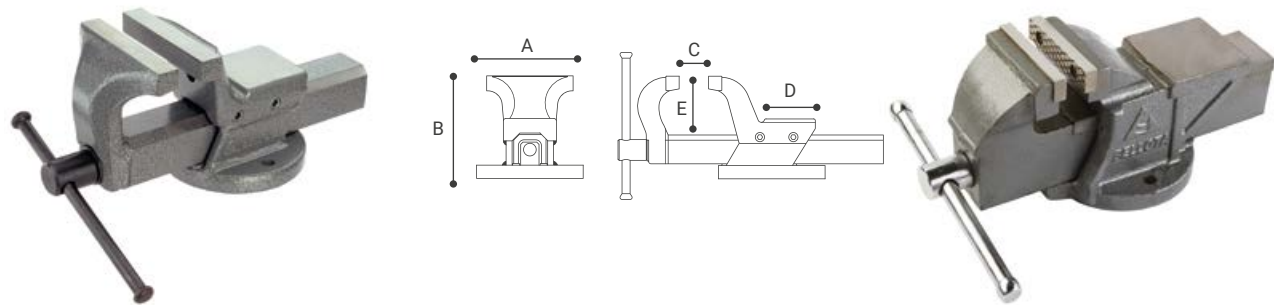
SUJECCIÓN

TORNILLO DE BANCO

- Fabricados con Acero Especial Bellota.
- Mordazas tratadas térmicamente y moleteadas para garantizar un mejor agarre.
- Amplio yunque que proporciona una mayor superficie de trabajo.
- Apoyo sobre guía cuadrada, mayor estabilidad.
- Muy robustos.

Usos:

- Para trabajos de sujeción, amarre y fijación de piezas o perfiles.



► **TORNILLO DE BANCO FORJADO 6700**

REF.	€	9 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6700-100	244,15	026313	1	6.580	122	300	193	125
6700-125	345,83	026337	1	9.790	140	355	228	150
6700-150	446,18	019872	1	16.390	162	456	268	200
6700-175	596,41	019858	1	25.670	200	515	285	220

► **TORNILLO DE BANCO FUNDIDO 6710**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L mm
6710-80	78,43	365375	1	5.220	109	266	175	68
6710-100	110,72	353419	1	6.080	110	275	177	68
6710-125	143,80	353457	1	11.350	135	340	190	96
6710-150	186,70	353488	1	14.750	159	395	220	109

SARGENTOS

- Cabeza de fundición nodular.
- Llanta de acero calibrada y dentada, protegida frente a la oxidación.
- Freno antideslizante en cabeza móvil.
- Superficie de fijación plana.

Usos:

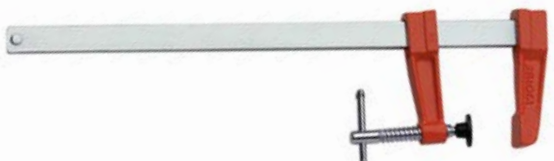
- Para trabajos de sujeción, amarre, fijación de piezas y perfiles.



► **SARGENTO MARQUETERÍA 51200**

REF.		 8 411 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
51200-15	13,29	215236	10	530	25	90	220	60	150
51200-20	14,07	215298	10	570	25	100	270	60	200
51200-25	15,20	215366	10	610	25	95	320	60	250
51200-30	15,98	215434	10	680	25	106	370	60	300

Mango madera.



► **SARGENTO MARQUETERÍA 51201**

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
51201-15	13,29	215564	12	500	20	95	220	60	150
51201-20	14,07	215632	12	550	20	95	270	60	200
51201-25	15,20	215694	12	590	20	95	320	60	250
51201-30	15,98	215755	12	650	20	95	380	60	300

Mango en cruz.



▶ SARGENTO PROFESIONAL 51210

REF.	€	g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm		
51210-25	24,52	215960	12	1.410	140	25	350	90	250
51210-30	26,04	216035	14	1.500	140	28	400	90	300
51210-40	29,36	216097	14	1.680	140	30	500	90	400
51210-50	32,32	216165	12	1.870	140	28	600	90	500
51210-60	35,04	216233	12	2.050	140	30	700	90	600
51210-80	40,03	216295	10	2.400	140	28	900	90	800

Mango madera.



► SARGENTO PROFESIONAL EXTRA DE ÉMBOLO 51225

REF.	€	g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm
51225-35	30,16	217490	12	2.320	180	34	470 120 350
51225-40	31,62	217568	12	2.490	185	34	523 120 400
51225-50	34,14	217636	10	2.630	185	34	610 120 500
51225-60	36,78	217698	8	2.840	180	34	720 120 600
51225-80	42,07	217766	8	3.260	185	34	915 120 800
51225-100	47,31	217834	6	3.720	180	34	1.120 120 1000

Mango en cruz.



► SARGENTO PROFESIONAL EXTRA DE ÉMBOLO 51215

REF.	€  8 41 4299	 g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm		
51215-30	26,39	216561	14	1.760	30	142	400	90	300
51215-40	29,82	216639	14	1.920	28	145	502	90	400
51215-50	32,46	216691	12	2.090	26	145	602	90	500
51215-60	35,50	216752	12	2.240	140	25	700	90	600
51215-80	40,20	216813	10	2.610	140	23	900	90	800

Mango en cruz.

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS DE CORTE

- Cumplimiento de la normativa EN-12413.
- Fabricados con materias primas de la más alta calidad.
- Mezclas desarrolladas para conseguir una óptima relación entre rendimiento y sensación de corte.
- Homogeneidad de los discos, asegurando gran fiabilidad durante su vida útil.
- Excelente velocidad, sensación de corte y acabado.

Usos:

- Para cortar, desbastar o sanear con máquina electroportátil o estacionaria.
- Discos Inox-Metal: Modelos espesor 1-2 mm para trabajos en chapa fina y perfilería de hasta 33 mm y montajes con un acabado perfecto.
- Modelos 2-3 mm para trabajos exigentes de corte y trabajos en perfiles gruesos.
- Discos Piedra: Modelo 1 mm para trabajos en piedra, cerámica, perfilería de cobre, aluminio, latón y plástico.
- Modelos 3 mm para trabajos exigentes en hormigón, ladrillo, piedra y cerámica.
- Tres tipos de grano:
 - A- Corindón: grano de elevada tenacidad adecuada para corte y desbaste profesional. Especialmente recomendado para trabajos en metal.
 - AS- Corindón Semifriable: grano de elevada friabilidad y buena tenacidad. Ideal para corte de acero inoxidable.
 - C- Carburo de silíceo: para materiales frágiles (piedra, marmol y granito) y materiales blandos (aluminio, cobre).



DISCO CORTE INOIX-METAL EXTRAFINO 50300

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50300-115	1,73	014785	25	30	1	115115	22,23	1 AS 60 INOX - BF
50300-125	1,87	014808	25	30	1	125125	22,23	1 AS 60 INOX - BF

Disco plano.



DISCO CORTE INOIX-METAL EXTRAFINO 50310

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50310-115	1,87	014822	25	40	1,6	115115	22,23	1,6 AS 46 INOX - BF
50310-125	2,14	014839	25	40	1,6	125125	22,23	1,6 AS 46 INOX - BF

Disco plano.



DISCO CORTE INOX-METAL FINO 50320

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50320-180	3,36	139617	25	80	3	180180	22,23	1,6 AS 46 INOX - BF
50320-230	3,47	139679	25	180	4	230230	22,23	1,9 AS 46 INOX - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE INOIX-METAL FINO 50330

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50330-115	1,92	373806	25	60	7	115115	22,23	2,5 A 24 R - BF
50330-125	2,11	374001	25	70	6	125125	22,23	2,5 A 24 R - BF
50330-180	2,66	374179	25	160	10	180180	22,23	2,5 A 24 R - BF
50330-230	3,88	374292	25	220	5	230230	22,23	2,5 A 24 R - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE INOIX-METAL 50301

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50301-115	1,92	600711	25	70	7	115115	22,23	3 A 24 R - BF
50301-125	2,11	600728	25	90	6	125125	22,23	3 A 24 R - BF
50301-180	2,66	600735	25	180	6	180180	22,23	3 A 24 R - BF
50301-230	3,78	600742	25	270	7	230230	22,23	3 A 24 R - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE METAL MAQUINA ESTACIONARIA 50441

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50441-300	10,26	941005	25	550	4	300300	25,4	3,5 AS 24 S - BF

Disco plano.



DISCO CORTE PIEDRA EXTRAFINO 50322

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50322-115	2,15	606768	25	20	1	115115	22,23	1 C 60 T - BF

Disco plano.



DISCO CORTE INOIX-METAL FINO 50420

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50420-115	2,59	388923	25	50	7	115115	22,23	2,5 AS 30 S - BF
50420-230	5,17	389265	25	220	5	230230	22,23	2,5 AS 30 S - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE METAL MAQUINA ESTACIONARIA 50431

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50431-300	10,26	940961	25	560	4	300300	22,23	3,5 AS 24 S - BF

Disco plano.



DISCO CORTE METAL MAQUINA ESTACIONARIA 50321

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50321-350	16,40	600926	25	770	4	350350	25,4	3,5 AS 24 S - BF

Disco plano.



DISCO CORTE PIEDRA 50302

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50302-115	2,14	600759	25	60	9	115115	22,23	3 C 24 R - BF
50302-125	2,26	600766	25	70	8	125125	22,23	3 C 24 R - BF
50302-230	4,34	600780	25	230	5	230230	22,23	3 C 24 R - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE INOIX-METAL 50421

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50421-115	2,59	924596	25	70	10	115115	22,23	3 AS 30 S - BF
50421-125	2,74	924633	25	80	10	125125	22,23	3 AS 30 S - BF
50421-180	3,56	924671	25	180	7	180180	22,23	3 AS 30 S - BF
50421-230	5,17	924718	25	290	5	230230	22,23	3 AS 30 S - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE INOIX-METAL EXTRAFINO 50400

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50400-115	1,12	556506	25	20	2	115115	22,23	1 AS 60 INOX - BF
50400-125	1,28	586848	25	30	2	125125	22,23	1 AS 60 INOX - BF

Disco plano.



DISCO CORTE PIEDRA 50482

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50482-115	1,20	447118	25	60	6	115115	22,23	3 C 24 R - BF
50482-230	2,42	447163	25	230	6	230230	22,23	3 C 24 R - BF

Disco centro en depresión.



DISCO CORTE INOIX-METAL 50480

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50480-115	1,05	446999	25	70	6	115115	22,23	3 A 24 R - BF
50480-125	1,15	512656	25	80	7	125125	22,23	3 A 24 R - BF
50480-230	2,40	447057	25	280	7	230230	22,23	3 A 24 R - BF

Disco centro en depresión.

DISCOS ABRASIVOS DE DESBASTE



DISCO DESBASTE INOIX-METAL/DURO 50351

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50351-115	2,76	124422	10	160	10	115115	22,23	7 A 30 T - BF
50351-125	3,14	124552	10	190	15	125125	22,23	7 A 30 T - BF
50351-180	5,33	124828	10	410	10	180180	22,23	7 A 30 T - BF
50351-230	7,14	124958	10	620	9	230230	22,23	7 A 30 T - BF

Disco centro en depresión.



DISCO DESBASTE INOIX-METAL/BLANDO 50361

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50361-115	2,76	125221	10	160	10	115115	22,23	7 AS 30 Q - BF
50361-125	3,14	125337	10	200	12	125125	22,23	7 AS 30 Q - BF
50361-180	5,33	125429	10	410	10	180180	22,23	7 AS 30 Q - BF
50361-230	7,14	125535	10	650	10	230230	22,23	7 AS 30 Q - BF

Disco centro en depresión.



DISCO DESBASTE PIEDRA 50352

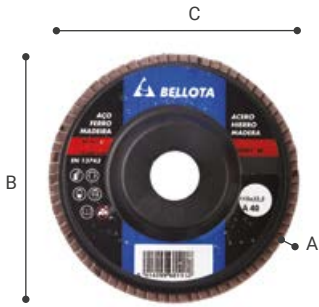
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch	E mm
50352-115	3,08	124576	10	140	12	115115	22,23	7 C 30 S - BF

Disco centro en depresión.

DISCOS DE LÁMINAS

BASE DE POLIAMIDA

- Base plana para trabajos en superficies planas.
- No ensucia ni raya la superficie trabajada.
- Mayor aprovechamiento del disco ya que la base se desgasta junto con el abrasivo durante el uso.
- Telas con soporte de algodón que proporcionan muy buena sensación de repasado y evitan marcas de quemado en el material. Ideal para trabajos en acero inoxidable.
- Vida útil 15% superior a discos con base fibra de vidrio.



DISCO DESBASTE METAL. GRANO 50501

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50501-40	8,34	601152	10	100	20	108	22,2 A 40
50501-60	8,34	601169	10	90	19	108	22,2 A 60
50501-80	8,34	601176	10	90	18	108	22,2 A 80
50501-120	8,34	601220	10	90	17	108	22,2 A 120

Disco centro en depresión.



DISCO DESBASTE INOIX-METAL. GRANO AZ 50502

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50502-40	9,32	601190	10	100	20	108	22,2 AZ 40
50502-60	9,32	601206	10	100	19	108	22,2 AZ 60
50502-80	9,32	601213	10	90	18	108	22,2 AZ 80
50502-120	9,32	601237	10	80	17	108	22,2 AZ 120

Disco centro en depresión.



DISCO DESBASTE PIEDRA. GRANO SIC 50503

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50503-40	9,00	601244	10	90	20	108	22,2 SIC 40
50503-60	9,00	601251	10	90	19	108	22,2 SIC 60
50503-80	9,00	601268	10	80	18	108	22,2 SIC 80
50503-120	9,00	601275	10	80	17	108	22,2 SIC 120

Disco centro en depresión.

BASE DE FIBRA DE VIDRIO

- Base inclinada para trabajos de repasado sobre canto.
- No ensucia, ni raya la superficie trabajada.
- Telas con soporte de poliéster que aportan gran rendimiento.



► DISCO DESBASTE METAL. GRANO A 50511-50551-50611

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50511-40	5,84	941302	10	80	10	108	22,2 A 40
50511-60	5,84	941333	10	70	10	108	22,2 A 60
50511-80	5,84	941364	10	70	10	108	22,2 A 80
50511-120	5,84	941395	10	70	11	108	22,2 A 120

Disco centro en depresión.



► DISCO DESBASTE METAL. GRANO A 50511-50551-50611

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50611-40	11,45	941661	10	200	11	170	22,2 A 40
50611-80	11,45	941722	10	210	10	170	22,2 A 80

Disco centro en depresión.

* 50611-80 HASTA FIN DE EXISTENCIAS.



► DISCO DESBASTE PIEDRA. GRANO SIC 50513

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50513-40	6,38	941548	10	70	14	108	22,2 SIC 40
50513-60	6,38	941579	10	70	13	108	22,2 SIC 60
50513-80	6,38	941609	10	70	12	108	22,2 SIC 80
50513-120	6,38	941630	10	70	10	108	22,2 SIC 120

Disco centro en depresión.



► DISCO DESBASTE INOIX-METAL. GRANO AZ 50512-50552-50612

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	ø mm/inch
50512-40	6,60	941425	10	80	11	108	22,2 AZ 40
50512-60	6,60	941456	10	70	12	108	22,2 AZ 60
50512-80	6,60	941487	10	70	1	108	22,2 AZ 80
50512-120	6,60	941517	10	70	10	108	22,2 AZ 120

Disco centro en depresión.

CEPILLOS

- Fabricados con materiales de alta calidad para garantizar un excelente rendimiento.
- Alta resistencia al desgaste del alambre.
- Óptima combinación de materiales y tipos de alambre para garantizar la precisión de acabado requerida.

Usos:

- Para trabajos de cepillado, limpieza y eliminación de pinturas, barnices, cascarilla, óxidos y pequeñas rebabas.
- Cuatro materiales de alambre:
 - Acero Inoxidable: ideal para limpiar sin contaminar, manchas de oxidación y hollín en acero inoxidable, aluminio o aleaciones especiales.
 - Acero Latonado: ideal para trabajar cobre, plástico, plomo, aluminio, vidrio y acero.
 - Latón: ideal para metales no férricos y trabajos antichispa.
 - Nylon: ideal para zonas de difícil acceso. Grano grueso (Rojo) acabado basto. Grano Fino (Azul) acabado fino.
- Tres materiales de alambre:
 - Alambre trenzado: ideal para obtener un máximo rendimiento en trabajos pesados y trabajos que requiere rapidez y firmeza.
 - Alambre ondulado: ideal para labores de cepillado continuo y y remover rebabas ligeras. Acabados finos.
 - Alambre recto: Ideal para todo tipo de cepillado. Acabado Medio.

CEPILLOS MANUALES

- Para trabajos ligeros de cepillado. Uso general.



► CEPILLO ACERO LATONADO ALAMBRE RECTO 50801

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50801-3	1,56	372380	24	100	45	27	292 3
50801-4	1,79	372427	24	130	47	33	295 4
50801-5	2,39	372465	24	130	46	38	295 5

Acero latonado. Alambre recto ø 0,3.



► CEPILLO ACERO INOXIDABLE ALAMBRE RECTO 50802

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50802-3	5,69	372502	24	100	45	28	295 3
50802-4	6,86	372540	24	100	45	32	290 4
50802-5	8,19	372588	24	120	35	40	300 5

Acero Inox. Alambre recto ø 0,3.



► CEPILLO LATÓN ALAMBRE ONDULADO 50803

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50803-3	3,37	372625	24	80	45	27	295 3
50803-4	4,49	372663	24	110	45	30	295 4
50803-5	6,00	372700	24	140	45	36	291 5

Latón. Alambre ondulado ø 0,3.



► CEPILLO ACERO LATONADO ALAMBRE RECTO 50804

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50804-5	2,72	372748	24	130	47	36	290 5

Sin mango para trabajos fuertes.



► CEPILLO ACERO LATONADO ALAMBRE ONDULADO 50806-A

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50806-A	2,13	372823	24	110	65	20	260

Muy estrechos para lugares de difícil acceso.



► CEPILLO ACERO INOXIDABLE ALAMBRE ONDULADO 50806-I

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	H
50806-I	6,54	372861	24	110	65	20	255

Muy estrechos para lugares de difícil acceso.



► CEPILLOS TAZA ACERO TEMPLADO ALAMBRE TRENZADO 50814

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50814-65	15,21	374483	12	280	73	73	50	21,5		12500

Para uso en miniamoladoras. Alambre ondulado 0,30 mm diámetro.

CEPILLOS INDUSTRIALES CÓNICOS

- Para uso en mini-amoladoras.



► CEPILLOS CÓNICOS ACERO LATONADO ALAMBRE ONDULADO 50815

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50815-1001	16,76	374520	12	180	100	100	30	20		12500
50815-1002	31,24	374568	12	260	100	100	40	20		12500

Alambre ondulado 0,30 mm diámetro.



► CEPILLOS CÓNICOS ACERO INOXIDABLE ALAMBRE ONDULADO 50816

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50816-1001	35,09	374605	12	180	100	100	30	20		12500
50816-1002	52,83	374643	12	260	100	100	40	20		12500

Alambre ondulado 0,30 mm diámetro.



► CEPILLOS CÓNICOS ACERO TEMPLADO ALAMBRE TRENZADO 50817

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50817-1001	17,62	374681	12	210	100	100	30	20	15	12500
50817-1151	20,53	374728	12	270	110	110	35	20	15	12500



► CEPILLO INDUSTRIAL BROCHA ACERO LATONADO ALAMBRE ONDULADO 50818

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50818-25	6,06	686708	24	60	25	25	76	30	25	20000



► CEPILLOS CÓNICOS ACERO INOXIDABLE ALAMBRE TRENZADO 50817-I

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50817-1001 I	38,54	633818	12	210	100	100	33	20	15	12500

Alambre ondulado 0,30 mm diámetro.



► CEPILLOS BROCHA ACERO INOXIDABLE ALAMBRE ONDULADO 50818-I

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50818-25I	10,04	633757	24	60	25	25	76	30	25	20000

Alambre ondulado 0,30 mm diámetro. Perno de 6 mm.

CEPILLOS INDUSTRIALES NYLON

- Fabricados con filamentos de nylon de gran flexibilidad que evita su rotura, con granos de abrasivo SiC.
- Dos tipos de grano:
 - Color rojo, 80 grano basto (B).
 - Color azul, 180 grano fino (F) .
- Con espiga de 6 mm, para fijación en taladros standard.



► CEPILLO CIRCULAR NYLON 50825

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50825-75B	7,14	375244	24	70	75	75	40	16	10	4500
50825-100B	8,65	375329	12	90	100	100	40	23	10	4500

Perno de 6 mm.



► CEPILLO CIRCULAR NYLON 50825

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50825-75F	7,48	375602	24	70	75	75	40	16	10	4500
50825-100F	9,00	375282	12	90	100	100	40	23	10	4500

Perno de 6 mm.



► CEPILLO TAZA NYLON 50826

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50826-50B	6,99	375404	24	50	50	50	65	18	50	4500
50826-75B	7,48	375480	24	100	75	75	72	25	75	4500

Perno de 6 mm.



► CEPILLO TAZA NYLON 50826

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50826-50F	7,14	375367	24	50	50	50	65	18	50	4500
50826-75F	7,72	375442	24	100	75	75	73	25	75	4500

Perno de 6 mm.



► CEPILLO BROCHA NYLON 50827

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50827-25B	5,73	375565	24	40	25	25	70	25	25	4500

Perno de 6 mm.



► CEPILLO BROCHA NYLON 50827

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50827-25F	5,96	375527	24	40	25	25	70	25	25	4500

Perno de 6 mm.



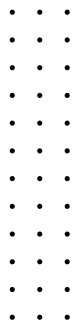
► CEPILLO ABANICO NYLON 50829

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50829-100B	9,23	961034	12	70	100	100	55	25	100	3500



► CEPILLO ABANICO NYLON 50829

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	L1 mm	L2 mm	RPM max
50829-100F	9,23	961072	12	70	100	100	50	25	100	3500



LIMAS

MECÁNICO

• Para trabajos de repasado, afilado, raspado y acabado en talleres mecánicos e industria en general.



► LIMA PLANA PUNTA 4001									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4001-4 BAS.	7,20	400106	12 30	3	11	133	40892	40902 4093B4	
4001-4 ENT.	7,50	400304	12 30	3	11	133	40902		
4001-4 FIN.	8,27	400502	12 30	3	11	133	4093B4		
4001-6 BAS.	8,24	400700	12 70	4	15	187	40894	40903 4093B3	
4001-6 ENT.	8,62	400908	12 70	4	15	187	40903		
4001-6 FIN.	9,57	401301	12 70	4	15	187	4093B3		
4001-8 BAS.	10,64	401509	12 130	5	20	248	40897	40904 4093A4	
4001-8 ENT.	11,08	401707	12 130	5	20	248	40904		
4001-8 FIN.	12,17	402100	12 130	5	20	248	4093A4		
4001-10 BAS.	14,95	402308	12 220	5,4	25	307	40905	4093A2	
4001-10 ENT.	15,39	402506	12 220	5,4	25	307	40905		
4001-10 FIN.	16,79	402704	12 220	5,4	25	307	4093A2		
4001-12 BAS.	20,02	402902	6 330	6	30	365	40906	4093A2	
4001-12 ENT.	20,84	403107	6 330	6	30	365	40906		
4001-12 FIN.	22,34	403305	6 290	6	30	365	4093A2		
4001-14 BAS.	24,25	403503	6 600	7	35	426	40906	4093A1	
4001-14 ENT.	25,55	403701	6 600	7	35	426	40906		
4001-14 FIN.	27,10	403909	6 600	7	35	426	4093A1		

Lima plana. Cuatro caras.



► LIMA PLANA PARALELA 4002									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4002-4 BAS.	7,42	404203	12 30	3	11	135	40892	40902 4093B3	
4002-4 ENT.	7,50	404401	12 30	3	11	135	40892		
4002-4 FIN.	8,05	404609	12 30	3	11	135	40902		
4002-6 BAS.	8,49	404807	12 60	3	15	187	40894	40903 4093B3	
4002-6 ENT.	8,62	405002	12 60	3	15	187	40903		
4002-6 FIN.	9,57	405200	12 60	3	15	187	4093B3		
4002-8 BAS.	10,97	405606	12 130	4	19	248	40897	40904 4093A4	
4002-8 ENT.	11,08	405804	12 130	4	19	248	40904		
4002-8 FIN.	12,17	406009	12 130	4	19	248	4093A4		
4002-10 BAS.	14,95	406207	12 210	4	24	307	40905	4093A2	
4002-10 ENT.	15,84	406405	12 210	4	24	307	40905		
4002-10 FIN.	16,79	406603	12 210	4	24	307	4093A2		
4002-12 BAS.	20,02	406801	6 360	5	29	363	40906	4093A2	
4002-12 ENT.	20,84	407006	6 360	6	30	365	40906		
4002-12 FIN.	22,34	407204	6 360	6	30	365	4093A2		
4002-14 BAS.	24,25	407402	6 660	7	34	430	40906	4093A1	
4002-14 ENT.	25,55	407600	6 660	7	34	430	40906		
4002-14 FIN.	27,10	407800	6 660	7	34	430	4093A1		

Lima plana. Tres caras.



► LIMA PLANA PUNTA MANGO BIMATERIAL 4001									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4001-4 BAS. MB	9,63	097818	6 90	30	31	220	40892	40902 4093B4	
4001-4 ENT. MB	9,81	093650	6 90	30	31	220	40902		
4001-6 BAS. MB	10,44	093865	6 120	30	31	280	40894		
4001-6 ENT. MB	11,09	093759	6 120	30	31	280	40903	4093B3	
4001-6 FIN. MB	12,51	098051	6 120	30	31	280	40903		
4001-8 BAS. MB	12,22	098242	6 190	30	31	330	40897		
4001-8 ENT. MB	13,25	098549	6 190	30	31	330	40904	4093A4	
4001-8 FIN. MB	13,97	098679	6 190	30	31	330	40904		
4001-10 BAS. MB	17,22	131666	6 300	30	32	390	40905		
4001-10 ENT. MB	16,95	099171	6 300	30	31	390	40905	4093A2	
4001-10 FIN. MB	18,54	099294	6 300	30	31	390	4093A2		

Lima plana. Cuatro caras.



► LIMA PLANA PARALELA MANGO BIMATERIAL 4002									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4002-4 BAS. MB	9,81	109986	6 90	30	31	230	40892	40902 4093B4	
4002-4 ENT. MB	9,88	110043	6 90	30	31	220	40902		
4002-6 BAS. MB	10,61	111064	6 130	30	31	280	40894		
4002-6 ENT. MB	10,44	120585	6 130	30	31	280	40903	4093B3	
4002-6 FIN. MB	11,41	131741	6 130	30	31	280	40903		
4002-8 BAS. MB	12,58	131819	6 190	30	31	330	40897		
4002-8 ENT. MB	13,01	131871	6 190	30	31	330	40904	4093A4	
4002-8 FIN. MB	13,97	131932	6 190	30	31	330	40904		
4002-10 BAS. MB	16,88	109900	6 280	30	31	375	40905		
4002-10 ENT. MB	17,43	109962	6 280	30	31	375	40905	4093A2	
4002-10 FIN. MB	18,54	132045	6 280	30	31	375	4093A2		

Lima plana. Tres caras.



► LIMA MEDIACAÑA 4003									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4003-4 BAS.	11,21	408102	12 30	3	12	137	40892	40902 4093B3	
4003-4 ENT.	11,53	408300	12 30	3	12	137	40902		
4003-4 FIN.	12,39	408508	12 30	3	12	137	4093B3		
4003-6 BAS.	12,02	408706	12 60	4	15	190	40894	40903 4093B3	
4003-6 ENT.	12,57	408904	12 60	4	15	190	40903		
4003-6 FIN.	13,50	409307	12 60	4	15	190	4093B3		
4003-8 BAS.	14,00	409505	12 120	5	19	250	40897	40904 4093A4	
4003-8 ENT.	14,96	409703	12 120	5	19	250	40904		
4003-8 FIN.	16,42	410105	12 120	5	19	250	4093A4		
4003-10 BAS.	19,64	410303	12 240	6	24	309	40905	4093A3	
4003-10 ENT.	20,42	410501	12 240	6	24	309	40905		
4003-10 FIN.	22,26	410709	12 240	6	24	309	4093A3		
4003-12 BAS.	26,25	410907	6 390	6	28	365,9	40906	4093A2	
4003-12 ENT.	27,23	411102	6 390	6	28	366	40906		
4003-12 FIN.	29,39	411300	6 390	6	28	366	4093A2		
4003-14 BAS.	32,24	411508	6 590	8	33	430	40906	4093A1	
4003-14 ENT.	33,98	411706	6 590	8	33	430	40906		
4003-14 FIN.	33,98	411706	6 590	8	33	430	4093A1		

Lima mediacaña.



► LIMA MEDIACAÑA MANGO BIMATERIAL 4003									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4003-4 BAS. MB	13,26	132465	6 90	30	31	225	40892	40902 4093B3	
4003-4 ENT. MB	13,35	132526	6 90	30	31	225	40902		
4003-4 FIN. MB	13,97	132588	6 90	30	31	225	4093B3		
4003-6 BAS. MB	13,72	132656	6 120	30	31	280	40894	40903 4093B3	
4003-6 ENT. MB	15,12	132724	6 120	30	31	280	40903		
4003-6 FIN. MB	15,89	132786	6 120	30	31	280	4093B3		
4003-8 BAS. MB	16,20	132847	6 180	30	31	330	40897	40904 4093A4	
4003-8 ENT. MB	18,21	132915	6 180	30	31	330	40904		
4003-8 FIN. MB	19,27	132977	6 180	30	31	330	4093A4		
4003-10 BAS. MB	21,97	133042	6 280	30	31	390	40905	4093A3	
4003-10 ENT. MB	22,12	133110	6 280	30	31	390	40905		
4003-10 FIN. MB	23,74	133172	6 280	30	31	390	4093A3		

Lima mediacaña.



► LIMA REDONDA 4004									
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	M		
4004-4 BAS.	6,73	412109	12 10	4	4	130	40891	40901 4093B5	
4004-4 ENT.	6,84	412307	12 10	4	4	130	40901		
4004-4 FIN.	7,32	412505	12 10	4	4	130	4093B5		
4004-6 BAS.	8,49	413304	12 30	6	6	200	40892	40902 4093B4	
4004-6 ENT.	8,54	413502	12 30	6	6	200	40902		
4004-6 FIN.	9,10	413908	12 30	6	6	200	4093B4		
4004-8 BAS.	9,75	414103	12 60	7	7	240	40893	40903 4093B4	
4004-8 ENT.	10,05	414301	12 60	7	7	240	40903		
4004-8 FIN.	11,16	414707	12 60	7	7	240	4093B4		
4004-10 BAS.	13,50	414905	12 130	8	8	320	40894	40904 4093B3	
4004-10 ENT.	13,73	415100	12 130	8	8	320	40904		
4004-10 FIN.	15,00	415308	12 130	8	8	320	4093B3		
4004-12 BAS.	17,41	415506	6 260	12	12	375	40894	40904 4093B3	
4004-12 ENT.	18,48	415704	6 260	12	12	375	40904		
4004-12 FIN.	19,53	415902	6 260	12	12	375	4093B3		



► LIMA TRIANGULAR 4005

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4005-4 BAS.	7,19	416800	12 20	7	7	140	40892
4005-4 ENT.	7,42	417005	12 20	7	7	140	40901
4005-4 FIN.	7,95	417203	12 20	7	7	140	4093B4
4005-6 BAS.	9,62	418002	12 70	11	11	195	40893
4005-6 ENT.	9,98	418200	12 70	11	11	195	40903
4005-6 FIN.	10,97	418606	12 70	11	11	195	4093B3
4005-8 BAS.	12,12	418903	12 150	14	14	258	40894
4005-8 ENT.	12,80	419108	12 150	14	14	258	40904
4005-8 FIN.	13,66	419405	12 150	14	14	258	4093B2
4005-10 BAS.	17,41	419603	12 260	17	17	325	40897
4005-10 ENT.	18,58	419801	12 260	17	17	325	40905
4005-10 FIN.	19,87	420005	12 260	17	17	325	4093B1
4005-12 BAS.	23,49	420203	6 420	20	20	385	40906
4005-12 ENT.	24,70	420401	6 420	20	20	385	4093B1
4005-12 FIN.	26,34	420609	6 420	20	20	385	

Lima triangular.



► LIMA CUADRADA 4006

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4006-4 BAS.	8,65	422009	12 10	4	4	135	40891
4006-4 ENT.	8,81	422207	12 10	4	4	135	40901
4006-4 FIN.	9,00	422405	12 10	4	4	135	4093B5
4006-6 BAS.	9,74	423204	12 30	6	6	199	40892
4006-6 ENT.	10,04	423402	12 30	6	6	199	40902
4006-6 FIN.	10,74	423600	12 30	6	6	199	4093B4
4006-8 BAS.	11,16	423907	12 70	7	7	255	40893
4006-8 ENT.	11,55	424102	12 70	7	7	255	40903
4006-8 FIN.	12,39	424300	12 70	7	7	255	4093B4
4006-10 BAS.	14,68	424508	12 140	9	9	312	40894
4006-10 ENT.	15,84	424706	12 140	9	9	312	40904
4006-12 BAS.	19,87	425109	6 290	12	12	375	40894
4006-12 ENT.	20,70	425307	6 290	12	12	375	40904
4006-12 FIN.	22,19	425505	6 290	12	12	375	4093B3

Lima cuadrada.



► LIMA PLANA DELGADA 4007

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4007-6 BAS.	11,21	426908	12 30	2	15	194	40894
4007-6 ENT.	11,55	427103	12 30	2	15	194	40903
4007-6 FIN.	12,02	427301	12 30	2	15	194	4093B3

Lima plana. Cuatro caras.



► LIMA TRIANGULAR MANGO BIMATERIAL 4005

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4005-4 ENT. MB	9,14	134728	6 80	30	31	224	40892
4005-6 BAS. MB	11,57	134797	6 130	30	31	285	40893
4005-6 ENT. MB	11,79	134872	6 130	30	31	285	40903
4005-6 FIN. MB	12,58	134940	6 130	30	31	285	4093B3
4005-8 BAS. MB	13,97	135015	6 210	30	31	320	40894
4005-8 ENT. MB	14,12	135077	6 210	30	31	320	40904
4005-8 FIN. MB	15,52	135145	6 210	30	31	320	4093B2
4005-10 BAS. MB	19,12	135282	6 330	30	31	390	40897
4005-10 ENT. MB	19,89	135350	6 330	30	31	390	40905
4005-10 FIN. MB	21,24	135428	6 330	30	31	390	4093B1

Lima triangular.



► LIMA CUADRADA MANGO BIMATERIAL 4006

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4006-4 BAS. MB	10,71	135688	6 70	30	31	225	40891
4006-4 ENT. MB	10,82	135756	6 70	30	31	225	40901
4006-4 FIN. MB	10,99	135824	6 70	30	31	225	4093B5
4006-6 BAS. MB	12,15	135848	6 90	30	31	275	40892
4006-6 ENT. MB	12,22	135916	6 90	30	31	275	40902
4006-6 FIN. MB	12,58	136081	6 90	30	31	275	4093B4
4006-8 BAS. MB	13,74	135978	6 120	30	31	330	40893
4006-8 ENT. MB	14,13	136043	6 120	30	31	330	40903
4006-8 FIN. MB	14,18	136234	6 120	30	31	330	4093B4
4006-10 BAS. MB	16,68	136296	6 210	30	31	385	40894
4006-10 ENT. MB	17,43	136357	6 210	30	31	385	40904
4006-10 FIN. MB	18,73	136425	6 210	30	31	385	4093B3

Lima cuadrada.

AGUJA

• Para trabajos de relojería, joyería y grabación.



► LIMA PLANA PUNTA 4071

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4071-16 BAS.	8,87	444506	12 10	1,3	6	160	-
4071-16 ENT.	8,87	444902	12 10	1,3	6	160	-
4071-16 FIN.	8,87	445107	12 10	1,3	6	160	-

Lima plana. Cuatro caras.



► LIMA MEDIACAÑA 4074

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4074-16 BAS.	14,40	446906	12 10	5,5	2	160	-
4074-16 ENT.	14,40	447309	12 10	5,5	2	160	-
4074-16 FIN.	14,40	447507	12 10	5,5	2	160	-

Lima mediacaña.



► LIMA PLANA PARALELA 4076

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4076-16 BAS.	8,87	448702	12 10	1,3	6	160	-
4076-16 ENT.	8,87	449105	12 10	1,3	6	160	-
4076-16 FIN.	8,87	449303	12 10	1,3	6	160	-

Lima plana. Cuatro caras.



► JUEGO LIMAS AGUJA 4077

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
4077-16	106,67	466201	1	150	45	170



► LIMA REDONDA 4072

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4072-16 BAS.	7,45	445305	12 10	3	3	160	-
4072-16 ENT.	7,45	445701	12 10	3	3	160	-
4072-16 FIN.	7,45	445909	12 10	3	3	160	-

Lima redonda.



► LIMA TRIANGULAR 4075

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm	M
4075-16 BAS.	8,41	447903	12 10	4	4	160	-
4075-16 ENT.	8,41	448306	12 10	4	4	160	-
4075-16 FIN.	8,41	448504	12 10	4	4	160	-

Lima triangular.



► JUEGO LIMAS AGUJA 4078

REF.	€		g	A mm	B mm	C mm
4078-16	53,39	466300	1	60	70	160

ESCOFINAS MADERA

• Para trabajos en carpintería de madera.



▶ ESCOFINA MEDIACAÑA CARPINTERO 4101

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4101-6 BAS.	18,11	453805	12	60	4	15	192	40894
4101-6 ENT.	18,12	454000	12	60	4	15	192	40903
4101-6 FIN.	19,27	454208	12	60	4	15	192	4093B3
4101-8 BAS.	20,15	454406	12	130	5	20	250	40894
4101-8 ENT.	21,20	454604	12	130	5	20	250	40904
4101-8 FIN.	25,77	454802	12	130	5	20	250	4093A4
4101-10 BAS.	23,76	455007	12	230	10	25	310	40897
4101-10 ENT.	27,51	455205	12	230	10	25	310	40905
								4093A3
4101-12 BAS.	28,41	455601	6	410	10	30	367	40906
4101-12 ENT.	32,11	455809	6	410	10	30	367	4093A2
4101-12 FIN.	37,73	456004	6	410	10	30	367	

Lima mediacaña.



▶ ESCOFINA MEDIACAÑA EBANISTA 4102

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4102-6 ENT.	18,18	456400	12	50	4	18	187	40894
								40903
								4093B3
4102-8 BAS.	19,76	457001	12	110	5	24	250	40894
								40903
								4093B3
4102-8 ENT.	21,41	457209	12	110	4	24	251	40894
								40904
								4093A4
4102-10 BAS.	23,76	457803	12	230	5	30	310	40897
								40905
								4093A3
4102-10 ENT.	25,85	458008	12	230	5	30	308	40897
								40905
								4093A3

Lima mediacaña.



▶ ESCOFINA PLANA PUNTA 4103

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4103-8 ENT.	21,84	459708	12	160	5	20	251	40897
								40904
								4093A4

Lima plana. Cuatro caras.



▶ ESCOFINA REDONDA 4104

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4104-6 BAS.	9,49	461008	12	30	5	5	200	40892
4104-6 ENT.	10,55	461206	12	30	5	5	200	40902
								4093B4
4104-8 ENT.	14,14	462005	12	70	6	6	240	40893
								40903
								4093B4
4104-10 BAS.	15,92	462609	12	150	10	10	310	40894
4104-10 ENT.	17,55	462807	12	150	10	10	310	40905
								4093B3

Lima redonda.



▶ ESCOFINA MEDIACAÑA CARPINTERO MANGO BIMATERIAL 4101

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4101-6 BAS. MB	20,59	136487	6	120	30	31	280	4093B3
4101-6 ENT. MB	20,45	137583	6	120	30	31	280	4093B3
4101-8 BAS. MB	23,19	137637	6	200	30	31	335	4093A4
4101-8 ENT. MB	24,50	137699	6	200	30	31	335	4093A4
4101-10 BAS MB	26,39	137767	6	300	30	31	390	4093A3
4101-10 ENT MB	28,96	137835	6	300	30	31	390	4093A3

Lima mediacaña.



▶ ESCOFINA MEDIACAÑA EBANISTA MANGO BIMATERIAL 4102

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4102-6 BAS. MB	20,85	138023	6	110	30	31	275	40894
								40903
								4093B2
4102-6 ENT. MB	20,59	138085	6	110	30	31	275	40894
								40903
								4093B3
4102-8 BAS. MB	22,89	138146	6	170	30	31	330	40894
								40903
								4093B3
4102-8 ENT. MB	25,31	138214	6	170	30	31	335	40894
								40904
								4093A4
4102-10 BAS MB	26,09	138276	6	270	30	31	385	40897
								40905
								4093A3
4102-10 ENT MB	28,06	138337	6	270	30	31	390	40897
								40905
								4093A3

Lima mediacaña.



▶ ESCOFINA PLANA PUNTA MANGO BIMATERIAL 4103

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4103-8 ENT. MB	24,45	086133	6	210	30	31	322	40897
								40904
								4093A4

Lima plana. Cuatro caras.



▶ ESCOFINA REDONDA MANGO BIMATERIAL 4104

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4104-6 BAS. MB	12,60	138436	6	100	30	31	273	40892
4104-6 ENT. MB	13,30	138498	6	100	30	31	273	40902
								4093B4
4104-8 ENT. MB	16,53	138610	6	130	30	31	315	40893
								40903
								4093B4
4104-10 BAS MB	18,41	138658	6	220	30	31	380	40894
4104-10 ENT MB	19,97	138702	6	210	30	31	380	40905
								4093B3

Lima redonda.

ESCOFINAS Y LIJADORAS PLACA

Escofinas:

- Hoja de acero al carbono templado y revenido: Máxima duración y vida útil.
- Cuerpo metálico muy resistente.
- Paso de los filos de las hojas de 4,6 mm: acabado rápido y fino.

Usos:

- Para desbaste o ajuste del corte de placas de yeso laminado.

Lijadora:

- Material ABS con base de goma de caucho para mejor adaptación a la superficie a lijar.
- Equipada con lija grano 100: lijado rápido y buen acabado.
- Diseño del mango adaptado al uso y usuario: muy ergonómica.
- Incorpora sistema de cambio rápido de las lijas.
- Muy ligera y resistente.

Usos:

- Para el lijado de juntas y otras zonas enlucidas.



▶ ESCOFINA METÁLICA 4107-140

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4107-140	13,98	561340	6	190	42	150	50	



▶ ESCOFINA METÁLICA 4107-260

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
4107-260	24,02	561364	6	380	45	280	130	



▶ LIJADORA MANUAL 50272

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
50272	14,24	564624	2	342	232	82	78	



▶ HOJA REPUESTO ESCOFINA METÁLICA H4107-140

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
H4107-140	6,91	563573	10	30	42	144	13	

Se sirven en pack de 2 unidades.



▶ HOJA REPUESTO ESCOFINA METÁLICA H4107-260

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
H4107-260	7,90	563603	10	40	42	250	13	

Se sirven en pack de 2 unidades.



▶ LIJAS PARA LIJADORA MANUEL 50273

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm	M
50273	10,92	565195	5	203	105	280	10	



SIÉNTETE LIBRE.
PISA SEGURO.

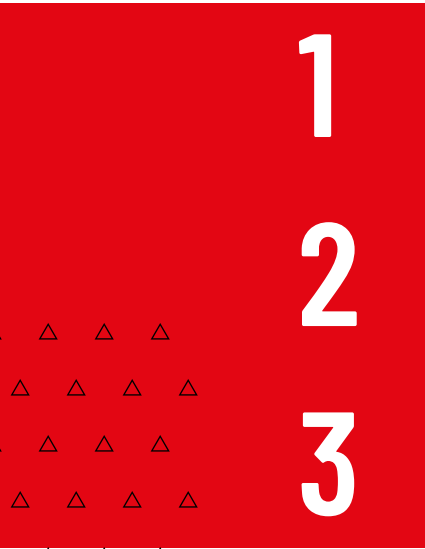


Soluciones
para protegerte
cuando más lo necesitas

PARA
TU SEGURIDAD



CALZADO



► **Pensados para ti:**

Diferentes modelos para cada tipo de uso. Se adaptan a tu pie y a tus necesidades.

► **Más confortables:**

Interior acolchado, cómodo y flexible. No notarás que los llevas puestos.

► **No resbalan:**

Con suela SR antideslizamiento. Aportan seguridad y resistencia extra. Pisa fuerte y alcanza tus metas.

CARACTERÍSTICAS

- Trabaja seguro con nuestro calzado de uso profesional.
- Botas y zapatos antideslizantes, resistentes al agua, a aceites y hidrocarburos, con puntera reforzada, plantilla antiperforación... Pon tus pies a salvo con Bellota.

USOS

- Calzado para todo tipo de usos:
- Para almacenes
 - Para el transporte
 - Para la industria
 - Para la construcción
 - Para la agricultura

CATEGORÍAS DE SEGURIDAD

20345:2012

SB	Calzado con puntera resistente a 200 J.
A	Calzado antiestático.
E	Absorción de energía en el talón.
FO	Resistencia a aceites e hidrocarburos.
P	Resistencia a la perforación no inferior a 1100N.
WRU	Resistencia a la absorción y penetración de agua.
WR	Calzado resistente al agua.
HRO	Suela resistente al calor por contacto.
HI	Suela aislante frente al calor del piso.
CI	Suela aislante frente al frío del piso.
SRA	Máxima resistencia al deslizamiento en suelo de cerámica con lubricante: agua con detergente.
SRC	Máxima resistencia al deslizamiento (suelo de cerámica con lubricante: agua con detergente y suelo de acero inoxidable con lubricante: glicerina).
ESD	Desvía la descarga electroestática acumulada en el cuerpo hacia el exterior, evitando dañar los componentes electrónicos (UNE EN 61340-5-1:2016).
S1P	SB + A + E + FO + zona talón cerrado + P.
S3	S1P + WRU + Suela con resaltes.
S5	SB + A + E + FO + P + Suela con resaltes.

20345:2022

SB	Calzado con puntera resistente a 200 J.
A	Calzado antiestático.
E	Absorción de energía en el talón.
FO	Resistencia a aceites e hidrocarburos.
P	Resistencia a la perforación metálica no inferior a 1100N.
PL	Resistencia a la perforación TEXTIL no inferior a 1100N con una punta de 4,5 mm
PS	Resistencia a la perforación TEXTIL no inferior a 1100N con una punta de 3 mm
WPA	Resistencia a la absorción y penetración de agua.
WR	Calzado resistente al agua.
HRO	Suela resistente al calor por contacto.
HI	Suela aislante frente al calor del piso.
CI	Suela aislante frente al frío del piso.
SR	Máxima resistencia al deslizamiento en suelo de cerámica con glicerina. Test en tacón y tenar.
ESD	Desvía la descarga electroestática acumulada en el cuerpo hacia el exterior, evitando dañar los componentes electrónicos (UNE EN 61340-5-1:2016).
S1P/PL/PS	SB + A + E + zona talón cerrado + P/PL/PS.
S2	SB + A + E + zona talón cerrado
S3/PL/PS	S1P/PL/PS + WPA + Suela con resaltes.
S5/PL/PS	SB + A + E + P/PL/PS + Suela con resaltes.
S7/PL/PS	S3P/PL/PS + WR

NUESTRO CALZADO

GAMA	REF.	CATEGORÍA DE SEGURIDAD 2012		CATEGORÍA DE SEGURIDAD 2022	PUNTERA	PLANTILLA ANTIPERFORCIÓN
CLASSIC	72305S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1P (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72304S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1P (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72306S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1P (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72301S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72300S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72302S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72303S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR	Metálica	Metálica
	72301LNTS3	S3 (SB A E FO P WRU) HRO HI CI SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR HRO HI CI	Metálica	Metálica
72300LNTS3	S3 (SB A E FO P WRU) HRO HI CI SRC		S3 (SB A E P WPA) FO SR HRO HI CI	Metálica	Metálica	
COMP+	72310S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72312S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72309S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72310NTS1P	S1P (SB A E FO P) HRO HI CI SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR HRO HI CI	Fibra vidrio	Textil
	72309NTS1P	S1P (SB A E FO P) HRO HI CI SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR HRO HI CI	Fibra vidrio	Textil
	72308S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72307S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72311S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72307GJS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72307NJS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72308GJS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72308NJS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72309GJS1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72310GJS1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	NON METAL	72226S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		-	Fibra vidrio
72227S1P		S1P (SB A E FO P) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
72221S1P		S1P (SB A E FO P) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
CLICK	72213S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
AGRO	FTW01B02	O2 (OB A E WRU) WR SRA		O2 FO WR SR	-	-
	FTW01BS3	S3 (SB A E FO P WRU) WR SRA		S7S (SB A E WR P WPA) FO SR HRO HI CI	Fibra vidrio	Textil
ALLTRACK	72320MNS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	72321MNS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI	Fibra vidrio	Textil
	FTW02BS1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
FLEX	FTW04GS1P	S1P (SB A E FO P) SRC ESD		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD	Fibra vidrio	Textil
	FTW05BOS1P	S1P (SB A E FO P) SRC ESD		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD	Fibra vidrio	Textil
	FTW05BYS1P	S1P (SB A E FO P) SRC ESD		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD	Fibra vidrio	Textil
	FTW03BS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC ESD		S3S (SB A E PS WPA) FO SR - ESD	Fibra vidrio	Textil
	FTW07BS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC ESD		-	Fibra vidrio	Textil
RUNNING	RUNAS3S	-		S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	RUNBS3S	-		S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	RUNJS3S	-		S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	RUNNS3S	-		S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	BRUNAS3S	NEW	-	S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	BRUNBS3S	NEW	-	S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	BRUNJS3S	NEW	-	S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
	BRUNNS3S	NEW	-	S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD	Fibra vidrio	Textil
CORE	72224KBS1P	S1P (SB A E FO P) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
	72224NBS1P	S1P (SB A E FO P) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
	72223BS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
	72223NBS3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		-	Fibra vidrio	Textil
	FTW3050S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Acero	Textil
VOLTA	FTW4091S1P	S1P (SB A E FO P) SRC		S1PS (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
	FTW4051S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
RACE	FTW5074S3	S3 (SB A E FO P WRU) SRC		S3S (SB A E PS WPA) FO SR	Fibra vidrio	Textil
CHEF	72323CGS2	S2 (SB A E FO WRU) SRC		S2 (SB A E WPA) FO SR	Metálica	-
	72324CGS2	S2 (SB A E FO WRU) SRC		S2 (SB A E WPA) FO SR	Metálica	-
	72325NNS2	S2 (SB A E FO WRU) SRC		S2 (SB A E WPA) FO SR	Metálica	-
	72326NNS2	S2 (SB A E FO WRU) SRC		S2 (SB A E WPA) FO SR	Metálica	-
AGUA	72242S5	S5 (SB A E FO P WR) SRA		S5 (SB A E P WR) FO SR.	Metálica	Metálica
	72243S5	S5 (SB A E FO P WR) SRA		S5 (SB A E P WR) FO SR.	Metálica	Metálica
	72241B	OB SRA		OB FO SR	-	-

GAMA RUNNING

1
2
3

- ▶ **Durabilidad**
Nuestro tejido FORTITEX™, con tecnología anti-abrasión en combinación con los refuerzos delanteros, traseros y laterales, proporcionan a esta gama una durabilidad sin igual.
- ▶ **Confort Avanzado**
La tecnología Open Cell PRO y la plantilla PU+GEL de este calzado te proporcionará una asorción de impactos, estabilidad y confort superiores. Para que después de la jornada no te sientas fatigado.
- ▶ **Made in Spain**
100% Desarrollado y fabricado en España con la última generación de proceso de fabricación.

USOS



CATEGORÍA DE SEGURIDAD



DESCUBRE LA GAMA RUNNING



CARACTERÍSTICAS



MÁS COMODIDAD PLANTILLA GEL

Open CELL + GEL
Célula abierta y memoria elástica para absorber impactos y recuperar su forma.

AeroFlow
Máxima transpirabilidad para un calzado fresco, seco y confortable.



MÁS DURABILIDAD CAUCHO ANTI-ABRASIÓN

Refuerzos delanteros, traseros y laterales en las zonas donde ocurren la mayor parte de los roces y golpes, nos permite otorgar al calzado un mayor grado de protección y durabilidad.



TECNOLOGÍAS

FORTITEX™

Mayor resistencia y durabilidad gracias a la inclusión de la segunda generación de la combinación de microfibras con hilos de poliuretano.

OPEN CELL

Es una tecnología de fabricación desarrollada por Bellota basada en la inclusión de micro-partículas de aire en la composición junto con una nueva generación de poliuretano para



conseguir la máxima ligereza y amortiguación en su calzado.

GAMA CLASSIC

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación metálicas.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa ISO 20345.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.

Suela versiones nitrilo:

- Suela de nitrilo cosida al corte para las condiciones más extremas sin renunciar a la comodidad: resistente al calor por contacto (HRO), aislante frente al calor de la suela (HI), aislante frente al frío del piso (CI) y SRC máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa ISO 20345.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.

Corte:

- Versiones S1P en piel serraje afelpada: más transpirable y ligero.
- Versiones S3P en piel hidrofugada resistente frente a la humedad.
- Collarín acolchado, lengüeta en fuelle.
- Forro acolchado Bellota Mesh: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma ancha.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Funcionalidad.

Usos versiones nitrilo:

- Para uso en las condiciones más extremas que necesiten calzado de seguridad. Funcionalidad.
- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad resistente.
- Almacenaje, transporte, industria y construcción.



BOTA PIEL S3-72300						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72300-36 S3	32,91	640342	1	10	36	
72300-37 S3	32,91	640366	1	10	37	
72300-38 S3	32,91	640380	1	10	38	
72300-39 S3	32,91	640403	1	10	39	
72300-40 S3	32,91	640427	1	10	40	
72300-41 S3	32,91	640441	1	10	41	
72300-42 S3	32,91	640465	1	10	42	
72300-43 S3	32,91	640489	1	10	43	
72300-44 S3	32,91	640502	1	10	44	
72300-45 S3	32,91	640526	1	10	45	
72300-46 S3	32,91	640823	1	10	46	
72300-47 S3	32,91	640540	1	10	47	
72300-48 S3	32,91	640564	1	10	48	

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR.

*También disponible en versión antihidrólisis: 72300L-S3.

ZAPATO PIEL S3-72301						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72301-36 S3	31,88	640588	1	10	36	
72301-37 S3	31,88	640601	1	10	37	
72301-38 S3	31,88	640847	1	10	38	
72301-39 S3	31,88	640625	1	10	39	
72301-40 S3	31,88	640649	1	10	40	
72301-41 S3	31,88	640663	1	10	41	
72301-42 S3	31,88	640687	1	10	42	
72301-43 S3	31,88	640748	1	10	43	
72301-44 S3	31,88	640700	1	10	44	
72301-45 S3	31,88	640724	1	10	45	
72301-46 S3	31,88	640762	1	10	46	
72301-47 S3	31,88	640786	1	10	47	
72301-48 S3	31,88	640809	1	10	48	

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR.

*También disponible en versión antihidrólisis: 72301L-S3.



BOTA SOLDADOR S3-72302						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72302-36 S3	37,45	154054	1	10	36	
72302-37 S3	37,45	376210	1	10	37	
72302-38 S3	37,45	642148	1	10	38	
72302-39 S3	37,45	642162	1	10	39	
72302-40 S3	37,45	642186	1	10	40	
72302-41 S3	37,45	642209	1	10	41	
72302-42 S3	37,45	642223	1	10	42	
72302-43 S3	37,45	642247	1	10	43	
72302-44 S3	37,45	642261	1	10	44	
72302-45 S3	37,45	642285	1	10	45	
72302-46 S3	37,45	642308	1	10	46	
72302-47 S3	37,45	642322	1	10	47	

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR.

BOTA REFORZADA S3-72303						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72303-36 S3	36,79	642346	1	10	36	
72303-37 S3	36,79	642360	1	10	37	
72303-38 S3	36,79	643220	1	10	38	
72303-39 S3	36,79	642384	1	10	39	
72303-40 S3	36,79	642407	1	10	40	
72303-41 S3	36,79	642421	1	10	41	
72303-42 S3	36,79	643244	1	10	42	
72303-43 S3	36,79	642445	1	10	43	
72303-44 S3	36,79	642469	1	10	44	
72303-45 S3	36,79	642483	1	10	45	
72303-46 S3	36,79	642506	1	10	46	
72303-47 S3	36,79	642520	1	10	47	

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR.



BOTA SERRAJE S1P-72304						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72304-36 S1P	33,99	642544	1	10	36	
72304-37 S1P	33,99	642568	1	10	37	
72304-38 S1P	33,99	642582	1	10	38	
72304-39 S1P	33,99	642605	1	10	39	
72304-40 S1P	33,99	642629	1	10	40	
72304-41 S1P	33,99	643268	1	10	41	
72304-42 S1P	33,99	642643	1	10	42	
72304-43 S1P	33,99	642667	1	10	43	
72304-44 S1P	33,99	642681	1	10	44	
72304-45 S1P	33,99	642704	1	10	45	
72304-46 S1P	33,99	642728	1	10	46	
72304-47 S1P	33,99	642742	1	10	47	

CAT S1P (SB A E P WPA) FO SR.

ZAPATO SERRAJE S1P-72305						
REF.	€	6 41 4299		Mbox		
72305-36 S1P	32,41	642766	1	10	36	
72305-37 S1P	32,41	642780	1	10	37	
72305-38 S1P	32,41	642803	1	10	38	
72305-39 S1P	32,41	642827	1	10	39	
72305-40 S1P	32,41	642841	1	10	40	
72305-41 S1P	32,41	642865	1	10	41	
72305-42 S1P	32,41	642889	1	10	42	
72305-43 S1P	32,41	642902	1	10	43	
72305-44 S1P	32,41	642926	1	10	44	
72305-45 S1P	32,41	643282	1	10	45	
72305-46 S1P	32,41	642940	1	10	46	
72305-47 S1P	32,41	642964	1	10	47	

CAT S1P (SB A E P WPA) FO SR.



► BOTA SERRAJE LONA S1P-72306					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
72306-36 S1P	34,96	642988	1	10	36
72306-37 S1P	34,96	643008	1	10	37
72306-38 S1P	34,96	643022	1	10	38
72306-39 S1P	34,96	643046	1	10	39
72306-40 S1P	34,96	643060	1	10	40
72306-41 S1P	34,96	643084	1	10	41
72306-42 S1P	34,96	643107	1	10	42
72306-43 S1P	34,96	643121	1	10	43
72306-44 S1P	34,96	643145	1	10	44
72306-45 S1P	34,96	643169	1	10	45
72306-46 S1P	34,96	643183	1	10	46
72306-47 S1P	34,96	643206	1	10	47

CAT S1P (SB A E P WPA) FO SR.



► BOTA NITRILLO S3-72300					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
72300LNT-36 S3	37,01	046991	1	10	36
72300LNT-37 S3	37,01	705492	1	10	37
72300LNT-38 S3	37,01	086782	1	10	38
72300LNT-39 S3	37,01	086805	1	10	39
72300LNT-40 S3	37,01	682335	1	10	40
72300LNT-41 S3	37,01	682359	1	10	41
72300LNT-42 S3	37,01	682373	1	10	42
72300LNT-43 S3	37,01	682397	1	10	43
72300LNT-44 S3	37,01	682434	1	10	44
72300LNT-45 S3	37,01	682519	1	10	45
72300LNT-46 S3	37,01	682595	1	10	46
72300LNT-47 S3	37,01	682670	1	10	47

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR HRO HI CI.



► ZAPATO NITRILLO S3-72301					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
72301LNT-36 S3	36,39	047028	1	10	36
72301LNT-37 S3	36,39	047066	1	10	37
72301LNT-38 S3	36,39	682755	1	10	38
72301LNT-39 S3	36,39	682830	1	10	39
72301LNT-40 S3	36,39	682915	1	10	40
72301LNT-41 S3	36,39	682991	1	10	41
72301LNT-42 S3	36,39	683028	1	10	42
72301LNT-43 S3	36,39	683042	1	10	43
72301LNT-44 S3	36,39	683073	1	10	44
72301LNT-45 S3	36,39	683097	1	10	45
72301LNT-46 S3	36,39	683127	1	10	46
72301LNT-47 S3	36,39	683172	1	10	47

CAT S3 (SB A E P WPA) FO SR HRO HI CI.

GAMA COMP+

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación no metálicas.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa ISO 20345.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.
- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.

Suela versiones nitrilo:

- Suela de nitrilo cosida al corte para las condiciones más extremas sin renunciar a la comodidad: resistente al calor por contacto (HRO), aislante frente al calor del piso (HI), aislante frente al frío del piso (CI) y SRC/SR máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.

Corte:

- Versiones S1PS en piel serraje afelpada: más transpirable y ligero.
- Versiones S3S en piel hidrofugada resistente frente a la humedad.
- Elementos con prestaciones reflectantes para mayor seguridad.
- Collarín acolchado, lengüeta en fuelle.
- Forro acolchado Bellota Mesh: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma ancha.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Flexibilidad y ligereza 100% Non Metal.
- Almacenaje, transporte, industria y construcción.

Usos versiones nitrilo:

- Para uso en las condiciones más extremas que necesiten calzado de seguridad. Funcionalidad.
- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad resistente.
- Almacenaje, transporte, industria y construcción.



► BOTA PIEL NON METAL S3-72307					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
72307-36 S3	42,30	042764	1	10	36
72307-37 S3	42,30	042788	1	10	37
72307-38 S3	42,30	645835	1	10	38
72307-39 S3	42,30	645859	1	10	39
72307-40 S3	42,30	645873	1	10	40
72307-41 S3	42,30	645897	1	10	41
72307-42 S3	42,30	645910	1	10	42
72307-43 S3	42,30	645934	1	10	43
72307-44 S3	42,30	645958	1	10	44
72307-45 S3	42,30	645972	1	10	45
72307-46 S3	42,30	645996	1	10	46
72307-47 S3	42,30	646016	1	10	47
72307-48 S3	42,30	042801	1	10	48

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

*También disponible en versión antihidrólisis: 72307L-S3.

► ZAPATO PIEL NON METAL S3-72308					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
72308-36 S3	41,10	042863	1	10	36
72308-37 S3	41,10	042887	1	10	37
72308-38 S3	41,10	646030	1	10	38
72308-39 S3	41,10	646054	1	10	39
72308-40 S3	41,10	646078	1	10	40
72308-41 S3	41,10	646092	1	10	41
72308-42 S3	41,10	646115	1	10	42
72308-43 S3	41,10	646139	1	10	43
72308-44 S3	41,10	646153	1	10	44
72308-45 S3	41,10	646177	1	10	45
72308-46 S3	41,10	646191	1	10	46
72308-47 S3	41,10	646214	1	10	47
72308-48 S3	41,10	042900	1	10	48

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

*También disponible en versión antihidrólisis: 72308L-S3.



► BOTA PIEL SOLDADOR S3-72311

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
7231138S3	45,18	675511	1 10	38
7231139S3	45,18	675597	1 10	39
7231140S3	45,18	675672	1 10	40
7231141S3	45,18	675757	1 10	41
7231142S3	45,18	675832	1 10	42
7231143S3	45,18	675900	1 10	43
7231144S3	45,18	675955	1 10	44
7231145S3	45,18	675993	1 10	45
7231146S3	45,18	676068	1 10	46
7231147S3	45,18	676105	1 10	47
7231148S3	45,18	045109	1 10	48

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

► BOTA SERRAJE NON METAL S1P-72309

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72309-36 S1P	43,71	044485	1 10	36
72309-37 S1P	43,71	045062	1 10	37
72309-38 S1P	43,71	646238	1 10	38
72309-39 S1P	43,71	646252	1 10	39
72309-40 S1P	43,71	646276	1 10	40
72309-41 S1P	43,71	646290	1 10	41
72309-42 S1P	43,71	646337	1 10	42
72309-43 S1P	43,71	646313	1 10	43
72309-44 S1P	43,71	646351	1 10	44
72309-45 S1P	43,71	646375	1 10	45
72309-46 S1P	43,71	646399	1 10	46
72309-47 S1P	43,71	646412	1 10	47
72309-48 S1P	43,71	045086	1 10	48

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.



► ZAPATO SERRAJE NON METAL S1P-72310

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72310-36S1P	42,51	045161	1 10	36
72310-37S1P	42,51	045574	1 10	37
72310-38S1P	42,51	646436	1 10	38
72310-39S1P	42,51	646450	1 10	39
72310-40S1P	42,51	646474	1 10	40
72310-41S1P	42,51	646498	1 10	41
72310-42S1P	42,51	646511	1 10	42
72310-43S1P	42,51	646535	1 10	43
72310-44S1P	42,51	646559	1 10	44
72310-45S1P	42,51	646573	1 10	45
72310-46S1P	42,51	646597	1 10	46
72310-47S1P	42,51	646610	1 10	47
72310-48S1P	42,51	046694	1 10	48

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO SERRAJE EASY S1P-72312

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
7231238S1P	42,08	687224	1 10	38
7231239S1P	42,08	687248	1 10	39
7231240S1P	42,08	687262	1 10	40
7231241S1P	42,08	687286	1 10	41
7231242S1P	42,08	687309	1 10	42
7231243S1P	42,08	687323	1 10	43
7231244S1P	42,08	687347	1 10	44
7231245S1P	42,08	687361	1 10	45
7231246S1P	42,08	687385	1 10	46
7231247S1P	42,08	687408	1 10	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.



► BOTA NITRILO S1P-72309

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72309NT38S1P	50,59	683257	1 10	38
72309NT39S1P	50,59	683332	1 10	39
72309NT40S1P	50,59	683363	1 10	40
72309NT41S1P	50,59	683394	1 10	41
72309NT42S1P	50,59	683417	1 10	42
72309NT43S1P	50,59	683448	1 10	43
72309NT44S1P	50,59	683479	1 10	44
72309NT45S1P	50,59	683493	1 10	45
72309NT46S1P	50,59	683554	1 10	46
72309NT47S1P	50,59	683578	1 10	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR HRO HI CI.

► ZAPATO NITRILO S1P-72310

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72310NT38S1P	49,97	683608	1 10	38
72310NT39S1P	49,97	683639	1 10	39
72310NT40S1P	49,97	683653	1 10	40
72310NT41S1P	49,97	683714	1 10	41
72310NT42S1P	49,97	683738	1 10	42
72310NT43S1P	49,97	683769	1 10	43
72310NT44S1P	49,97	683813	1 10	44
72310NT45S1P	49,97	683875	1 10	45
72310NT46S1P	49,97	683899	1 10	46
72310NT47S1P	49,97	683929	1 10	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR HRO HI CI.



► BOTA PIEL NOBUCK S3-72307

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72307GJ S3 38	45,36	713947	1 10	38
72307GJ S3 39	45,36	713961	1 10	39
72307GJ S3 40	45,36	713985	1 10	40
72307GJ S3 41	45,36	714005	1 10	41
72307GJ S3 42	45,36	714029	1 10	42
72307GJ S3 43	45,36	714043	1 10	43
72307GJ S3 44	45,36	714067	1 10	44
72307GJ S3 45	45,36	714081	1 10	45
72307GJ S3 46	45,36	714104	1 10	46
72307GJ S3 47	45,36	714128	1 10	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO PIEL NOBUCK S3-72308

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72308GJ S3 38	44,16	714142	1 10	38
72308GJ S3 39	44,16	714166	1 10	39
72308GJ S3 40	44,16	714180	1 10	40
72308GJ S3 41	44,16	714203	1 10	41
72308GJ S3 42	44,16	714227	1 10	42
72308GJ S3 43	44,16	714241	1 10	43
72308GJ S3 44	44,16	714296	1 10	44
72308GJ S3 45	44,16	714319	1 10	45
72308GJ S3 46	44,16	714333	1 10	46
72308GJ S3 47	44,16	714357	1 10	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.



► BOTA PIEL NEGRA S3-72307					
REF.	€			Mbox	
72307NJ S3 38	44,34	714371	1	10	38
72307NJ S3 39	44,34	714395	1	10	39
72307NJ S3 40	44,34	714418	1	10	40
72307NJ S3 41	44,34	714432	1	10	41
72307NJ S3 42	44,34	714456	1	10	42
72307NJ S3 43	44,34	714470	1	10	43
72307NJ S3 44	44,34	714494	1	10	44
72307NJ S3 45	44,34	714517	1	10	45
72307NJ S3 46	44,34	714531	1	10	46
72307NJ S3 47	44,34	714555	1	10	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO PIEL NEGRA S3-72308					
REF.	€			Mbox	
72308NJ S3 38	43,14	714579	1	10	38
72308NJ S3 39	43,14	714593	1	10	39
72308NJ S3 40	43,14	714616	1	10	40
72308NJ S3 41	43,14	714630	1	10	41
72308NJ S3 42	43,14	714654	1	10	42
72308NJ S3 43	43,14	714678	1	10	43
72308NJ S3 44	43,14	714692	1	10	44
72308NJ S3 45	43,14	714715	1	10	45
72308NJ S3 46	43,14	714739	1	10	46
72308NJ S3 47	43,14	714753	1	10	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.



► BOTA SERRAJE GRIS S1P-72309					
REF.	€			Mbox	
72309GJ S1P 38	43,71	713718	1	10	38
72309GJ S1P 39	43,71	713732	1	10	39
72309GJ S1P 40	43,71	713756	1	10	40
72309GJ S1P 41	43,71	713800	1	10	41
72309GJ S1P 42	43,71	713824	1	10	42
72309GJ S1P 43	43,71	713848	1	10	43
72309GJ S1P 44	43,71	713862	1	10	44
72309GJ S1P 45	43,71	713886	1	10	45
72309GJ S1P 46	43,71	713909	1	10	46
72309GJ S1P 47	43,71	713923	1	10	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO SERRAJE GRIS S1P-72310					
REF.	€			Mbox	
72310GJ S1P 38	42,51	372885	1	10	38
72310GJ S1P 39	42,51	713534	1	10	39
72310GJ S1P 40	42,51	713558	1	10	40
72310GJ S1P 41	42,51	713572	1	10	41
72310GJ S1P 42	42,51	713596	1	10	42
72310GJ S1P 43	42,51	713619	1	10	43
72310GJ S1P 44	42,51	713633	1	10	44
72310GJ S1P 45	42,51	713657	1	10	45
72310GJ S1P 46	42,51	713671	1	10	46
72310GJ S1P 47	42,51	713695	1	10	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

GAMA NONMETAL

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación no metálicas.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia EXTRA: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos y perfiles elevados en puntera y trasera.

Corte:

- Acabado:
 - MODELOS AIR / EASY-Serraje Afelpada: más transpirable y ligera.
- Pieza en TPU en la zona del tobillo para mayor protección y mejor sensación de ajuste.
- Collarín EXTRA acolchado, lengüeta en fuelle EXTRA acolchada y plantilla interior conformada ergonómicamente para mayor comodidad y ajuste.
- Forro EXTRA acolchado Bellota Mesh 3D: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma EXTRA ancha.
- Corchetes no metálicos: calzado 100% no metálico.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Flexibilidad y Ligereza. 100% no metálico.



► BOTA AIR S1P-72221					
REF.	€			Mbox	
72221-38 S1P	61,87	353440	1	5	38
72221-39 S1P	61,87	353501	1	5	39
72221-40 S1P	61,87	375640	1	5	40
72221-41 S1P	61,87	375688	1	5	41
72221-42 S1P	61,87	375749	1	5	42
72221-43 S1P	61,87	375787	1	5	43
72221-44 S1P	61,87	375824	1	5	44
72221-45 S1P	61,87	375862	1	5	45
72221-46 S1P	61,87	375909	1	5	46
72221-47 S1P	61,87	375947	1	5	47

S1P (SB A E FO P) SRC.

► ZAPATO AIR S1P-72226					
REF.	€			Mbox	
72226-38 S1P	60,04	375985	1	5	38
72226-39 S1P	60,04	376029	1	5	39
72226-40 S1P	60,04	376067	1	5	40
72226-41 S1P	60,04	376630	1	5	41
72226-42 S1P	60,04	420739	1	5	42
72226-43 S1P	60,04	421781	1	5	43
72226-44 S1P	60,04	421804	1	5	44
72226-45 S1P	60,04	421828	1	5	45
72226-46 S1P	60,04	421842	1	5	46
72226-47 S1P	60,04	422290	1	5	47

S1P (SB A E FO P) SRC.



► ZAPATO EASY S1P-72227					
REF.	€			Mbox	
72227-38 S1P	60,33	425482	1	5	38
72227-39 S1P	60,33	425512	1	5	39
72227-40 S1P	60,33	425536	1	5	40
72227-41 S1P	60,33	425574	1	5	41
72227-42 S1P	60,33	429435	1	5	42
72227-43 S1P	60,33	429459	1	5	43
72227-44 S1P	60,33	429473	1	5	44
72227-45 S1P	60,33	429497	1	5	45
72227-46 S1P	60,33	429527	1	5	46
72227-47 S1P	60,33	429855	1	5	47

S1P (SB A E FO P) SRC.

GAMA CLICK

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:11.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación no metálicas.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia EXTRA: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranke texturizado y perfiles MUY elevados en puntera y trasera.

Corte:

- Piel Nobuck hidrofugada (S3S): resistente a la penetración y absorción de agua.
- Pieza continua en TPU en la zona del tobillo para mayor protección y mejor sensación de ajuste, y para facilitar el descalce.
- Collarín EXTRA acolchado, lengüeta en fuelle EXTRA acolchada y plantilla interior conformada ergonómicamente para mayor comodidad y ajuste.
- Forro EXTRA acolchado Bellota Mesh 3D: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma EXTRA ancha.
- Sistema de ajuste exclusivo BELLOTA CLICK que facilita y simplifica el calce y descalce. Tras el ajuste inicial, basta con soltar las pestañas laterales para ajustar y desajustar el calzado.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Ajuste, flexibilidad y ligereza.
- Especialmente indicado para trabajar en el exterior. Uso OUTDOOR.



► BOTA CLICK S3-72213					
REF.	€	 8 41 4299		Mbox	
72213-38 S3	79,99	060263	1	5	38
72213-39 S3	79,99	613728	1	5	39
72213-40 S3	79,99	613742	1	5	40
72213-41 S3	79,99	613766	1	5	41
72213-42 S3	79,99	613780	1	5	42
72213-43 S3	79,99	613803	1	5	43
72213-44 S3	79,99	613827	1	5	44
72213-45 S3	79,99	614084	1	5	45
72213-46 S3	79,99	613841	1	5	46
72213-47 S3	79,99	613865	1	5	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

GAMA AGRO

- FTW01BS1P: Calzado certificado acorde al Reglamento (UE) 425/2016. Zapato O2-WR.
- FTW01BS3: Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:11. Zapato S3-WR.
- Calzado de trabajo con membrana impermeable y costuras selladas.

Suela:

- Bidensidad Goma+EVA: Goma para conseguir una mayor resistencia térmica, resistencia a hidrocarburos y al deslizamiento.
- EVA para conseguir mayor ligereza y amortiguación.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos y perfiles elevados en puntera y trasera.
- Inserto de TPU en el enfranke para evitar la torsión del pie y dotar de estabilidad a la pisada.

Corte:

- Piel natural de alta calidad CrazyHorse, resistente y fuerte.
- Pieza en TPU en la zona del tobillo para mayor protección y mejor sensación de ajuste.
- Collarín EXTRA acolchado, lengüeta en fuelle EXTRA acolchada. Plantilla interior conformada de espuma de célula abierta que proporciona un mayor confort y comodidad. Cosido antiestático.
- Forro EXTRA acolchado Bellota Mesh 3D: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma ancha.
- Puntera antiabrasión para mayor resistencia a golpes y rozaduras.

Usos:

- FTW01B02: Para uso general en trabajos que necesiten calzado ocupacional sin seguridad (Sin puntera ni plantilla de seguridad).
- Especialmente indicado para trabajar en el exterior y ambientes húmedos: agricultura, jardinería y medio rural. ganadería o minería.
- FTW01BS3: Para uso general en trabajos que necesiten calzado ocupacional con seguridad (con puntera y plantilla de seguridad textil).
- Especialmente indicado para trabajar en el exterior y ambientes húmedos: agricultura, jardinería, ganadería o minería.



► BOTA AGRO O2 WR FTW01					
REF.	€	 8 41 4299		Mbox	
FTW0138B02	84,12	673654	1	5	38
FTW0139B02	84,12	673678	1	5	39
FTW0140B02	84,12	673746	1	5	40
FTW0141B02	84,12	673760	1	5	41
FTW0142B02	84,12	673791	1	5	42
FTW0143B02	84,12	673814	1	5	43
FTW0144B02	84,12	673838	1	5	44
FTW0145B02	84,12	673869	1	5	45
FTW0146B02	84,12	673906	1	5	46
FTW0147B02	84,12	673920	1	5	47

O2 (OB A E WPA) FO WR SR

► BOTA OUTDOOR WR S3-FTW01					
REF.	€	 8 41 4299		Mbox	
FTW0138BS3	95,23	691603	1	5	38
FTW0139BS3	95,23	691627	1	5	39
FTW0140BS3	95,23	691641	1	5	40
FTW0141BS3	95,23	691665	1	5	41
FTW0142BS3	95,23	691689	1	5	42
FTW0143BS3	95,23	691702	1	5	43
FTW0144BS3	95,23	691726	1	5	44
FTW0145BS3	95,23	691740	1	5	45
FTW0146BS3	95,23	691764	1	5	46
FTW0147BS3	95,23	691788	1	5	47

CAT S7S (SB A E P WR) FO SR HRO HI CI.

GAMA ALLTRACK

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación no metálicas.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: Máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.

Corte:

- Piel natural Brown Smooth Leather resistente a salpicaduras de líquidos, transpirable y fácil de limpiar.
- Pieza de poliuretano en la zona del tobillo para mayor protección y mejor sensación de ajuste.
- Forro interior textil para proteger la zona del empeine.
- Malla interior de espuma que aporta confort y aislamiento.
- Refuerzo de microfibra interior textil para evitar arrugas y brindar mayor comodidad.

Usos:

- Para uso en condiciones húmedas y/o secas, de uso industrial y/o trabajo. Resistente a la abrasión.
- Recomendado para uso petrolero y minería.



► BOTA ALLTRACK PETROL SIN FORRO S3-72320						
REF.	€	8 41 4299	Mbox			
72320MN S3 38	75,85	016185	1	5	38	
72320MN S3 39	75,85	016208	1	5	39	
72320MN S3 40	75,85	016239	1	5	40	
72320MN S3 41	75,85	016253	1	5	41	
72320MN S3 42	75,85	016284	1	5	42	
72320MN S3 43	75,85	016307	1	5	43	
72320MN S3 44	75,85	016338	1	5	44	
72320MN S3 45	75,85	016352	1	5	45	
72320MN S3 46	75,85	016376	1	5	46	
72320MN S3 47	75,85	016390	1	5	47	

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

► BOTA ALLTRACK PETROL CON FORRO S3-72321						
REF.	€	8 41 4299	Mbox			
72321MN S3 38	77,90	015904	1	5	38	
72321MN S3 39	77,90	015966	1	5	39	
72321MN S3 40	77,90	015997	1	5	40	
72321MN S3 41	77,90	016017	1	5	41	
72321MN S3 42	77,90	016031	1	5	42	
72321MN S3 43	77,90	016055	1	5	43	
72321MN S3 44	77,90	016079	1	5	44	
72321MN S3 45	77,90	016109	1	5	45	
72321MN S3 46	77,90	016147	1	5	46	
72321MN S3 47	77,90	016161	1	5	47	

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI.

GAMA FLEX

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad de fibra de vidrio y plantilla textil antiperforación no metálica.
- Zapatos testados biomecánicamente para respetar la pisada natural y aportar un máximo confort en el trabajo.
- Modelos con certificado ESD que desvía la descarga electrostática acumulada en el cuerpo hacia el exterior, evitando dañar los componentes electrónicos.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Nueva suela que aporta seguridad y máximo confort: zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado máxima flexión.

Corte:

- Piel o Microfibra + Mesh (en busca de resistencia, ligereza y transpirabilidad) según modelo.
- Forro, collarín y lengüeta tipo fuelle, EXTRA acolchados para una mayor comodidad y mejor ventilación.
- Plantilla interior CONFORT PLUS de espuma de célula abierta que proporciona un mayor confort y disipación de las presiones. Cosido antiestático.
- Puntera y zona trasera antiabrasión para mayor resistencia a golpes y rozaduras.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Confort, transpirabilidad y ligereza.
- Especialmente indicado para trabajar en reposición, manipulación, industria.
- Modelos certificados ESD, adecuados para trabajos en empresas químicas, en la industria del automóvil o en el ensamblaje de componentes electrónicos.

Horma:

- Horma y tallaje masculino FTW02, FTW03, FTW04 y FTW05.
- Horma y tallaje femenino FTW07.



► ZAPATO FLEX BEIGE S1P-FTW02						
REF.	€	8 41 4299	Mbox			
FTW0236BS1P	51,20	074260	1	5	36	
FTW0237BS1P	51,20	074291	1	5	37	
FTW0238BS1P	51,20	689563	1	5	38	
FTW0239BS1P	51,20	689587	1	5	39	
FTW0240BS1P	51,20	689600	1	5	40	
FTW0241BS1P	51,20	689624	1	5	41	
FTW0242BS1P	51,20	689648	1	5	42	
FTW0243BS1P	51,20	689662	1	5	43	
FTW0244BS1P	51,20	689686	1	5	44	
FTW0245BS1P	51,20	689709	1	5	45	
FTW0246BS1P	51,20	689723	1	5	46	
FTW0247BS1P	51,20	689747	1	5	47	
FTW0248BS1P	51,20	074338	1	5	48	

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO FLEX NEGRO SPORT S1P-FTW04						
REF.	€	8 41 4299	Mbox			
FTW0438GS1P	54,03	689969	1	5	38	
FTW0439GS1P	54,03	689983	1	5	39	
FTW0440GS1P	54,03	690002	1	5	40	
FTW0441GS1P	54,03	690026	1	5	41	
FTW0442GS1P	54,03	690040	1	5	42	
FTW0443GS1P	54,03	690064	1	5	43	
FTW0444GS1P	54,03	690088	1	5	44	
FTW0445GS1P	54,03	690101	1	5	45	
FTW0446GS1P	54,03	690125	1	5	46	
FTW0447GS1P	54,03	690149	1	5	47	

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD.



► ZAPATO FLEX NEGRO-NARANJA S1P-FTW05						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
FTW0538BOS1P	57,52	690163	1	5	38	
FTW0539BOS1P	57,52	690187	1	5	39	
FTW0540BOS1P	57,52	690200	1	5	40	
FTW0541BOS1P	57,52	690224	1	5	41	
FTW0542BOS1P	57,52	690248	1	5	42	
FTW0543BOS1P	57,52	690262	1	5	43	
FTW0544BOS1P	57,52	690286	1	5	44	
FTW0545BOS1P	57,52	690309	1	5	45	
FTW0546BOS1P	57,52	690323	1	5	46	
FTW0547BOS1P	57,52	690347	1	5	47	

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD.

► ZAPATO FLEX AZUL-AMARILLO S1P-FTW05						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
FTW0536BYS1P	57,52	074413	1	5	36	
FTW0537BYS1P	57,52	074475	1	5	37	
FTW0538BYS1P	57,52	690361	1	5	38	
FTW0539BYS1P	57,52	690385	1	5	39	
FTW0540BYS1P	57,52	690408	1	5	40	
FTW0541BYS1P	57,52	690422	1	5	41	
FTW0542BYS1P	57,52	690453	1	5	42	
FTW0543BYS1P	57,52	690477	1	5	43	
FTW0544BYS1P	57,52	690491	1	5	44	
FTW0545BYS1P	57,52	690514	1	5	45	
FTW0546BYS1P	57,52	690538	1	5	46	
FTW0547BYS1P	57,52	690552	1	5	47	
FTW0548BYS1P	57,52	074499	1	5	48	

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR - ESD.



► ZAPATO FLEX NEGRO S3-FTW03						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
FTW0338BS3	56,36	689761	1	5	38	
FTW0339BS3	56,36	689785	1	5	39	
FTW0340BS3	56,36	689808	1	5	40	
FTW0341BS3	56,36	689822	1	5	41	
FTW0342BS3	56,36	689846	1	5	42	
FTW0343BS3	56,36	689860	1	5	43	
FTW0344BS3	56,36	689884	1	5	44	
FTW0345BS3	56,36	689907	1	5	45	
FTW0346BS3	56,36	689921	1	5	46	
FTW0347BS3	56,36	689945	1	5	47	

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR - ESD.

► ZAPATO FLEX FEMENINO NEGRO S3-FTW07						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
FTW073590S3	56,36	702620	1	5	35	
FTW073690S3	56,36	702644	1	5	36	
FTW073790S3	56,36	702668	1	5	37	
FTW073890S3	56,36	702682	1	5	38	
FTW073990S3	56,36	702705	1	5	39	
FTW074090S3	56,36	702729	1	5	40	
FTW074190S3	56,36	702743	1	5	41	
FTW074290S3	56,36	702767	1	5	42	

S3 (SB A E FO P WRU) SRC - ESD.

GAMA RUNNING

NEW RUN

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:2022.
- Puntera de seguridad fibra de vidrio y plantilla antiperforación textil de la máxima protección antiperforación.
- Zapatos testados biomecánicamente para respetar la pisada natural y aportar un máximo confort en el trabajo y reducir la fatiga.
- Certificado ESD que desvía la descarga electroestática acumulada en el cuerpo hacia el exterior, evitando dañar los componentes electrónicos.

Suela:

- Bidensidad PU+PU: Resistencia a hidrocarburos y máxima prestación antideslizamiento SR.
- Nueva suela OPEN CELL PRO que aporta estabilidad y máximo confort: zonas de frenado, absorción de impactos, enfranke texturizado máxima flexión.
- Combinación de materiales y últimas tecnologías disponibles para conseguir una suela muy deportiva y ligera.

Corte:

- Fortitex TM resistencia anti-corte y durabilidad extraordinaria, manteniendo la flexibilidad y transpirabilidad. Hidrofugado para mantener la humedad a raya.
- Refuerzos de caucho anti-abrasión en la puntera, laterales y parte trasera para resistir los trabajos mas exigentes.
- Collarín ergonómico, acolchado, con lengüeta en fuelle EXTRA acolchada para un ajuste perfecto y cómodo.
- Plantilla confort de nueva generación de PU+GEL para una absorción de impactos y estabilidad óptimos, completamente ventilada para la máxima transpirabilidad.
- Forro EXTRA acolchado Bellota Mesh 3D: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma ancha.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Tecnología y ligereza.
- Modelos certificados ESD, adecuados para trabajos en empresas químicas, en la industria del automóvil o en el ensamblaje de componentes electrónicos.



► ZAPATO RUN AMARILLO S3S-RUNA						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
RUNAS3S36	63,00	072105	1	10	36	
RUNAS3S37	63,00	072150	1	10	37	
RUNAS3S38	63,00	072174	1	10	38	
RUNAS3S39	63,00	072235	1	10	39	
RUNAS3S40	63,00	072280	1	10	40	
RUNAS3S41	63,00	073454	1	10	41	
RUNAS3S42	63,00	073478	1	10	42	
RUNAS3S43	63,00	073508	1	10	43	
RUNAS3S44	63,00	073577	1	10	44	
RUNAS3S45	63,00	073607	1	10	45	
RUNAS3S46	63,00	073621	1	10	46	
RUNAS3S47	63,00	073645	1	10	47	
RUNAS3S48	63,00	073669	1	10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.

► ZAPATO RUN NARANJA S3S-RUNJ						
REF.	€	8 41 4299		Mbox		
RUNJS3S36	63,00	071740	1	10	36	
RUNJS3S37	63,00	071764	1	10	37	
RUNJS3S38	63,00	071788	1	10	38	
RUNJS3S39	63,00	071801	1	10	39	
RUNJS3S40	63,00	071825	1	10	40	
RUNJS3S41	63,00	071849	1	10	41	
RUNJS3S42	63,00	071870	1	10	42	
RUNJS3S43	63,00	071917	1	10	43	
RUNJS3S44	63,00	071955	1	10	44	
RUNJS3S45	63,00	071986	1	10	45	
RUNJS3S46	63,00	072044	1	10	46	
RUNJS3S47	63,00	072068	1	10	47	
RUNJS3S48	63,00	072082	1	10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.



► ZAPATO RUN BLANCO S3S-RUNB					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
RUNBS3S36	63,00	073683	1 10	36	
RUNBS3S37	63,00	073768	1 10	37	
RUNBS3S38	63,00	073805	1 10	38	
RUNBS3S39	63,00	073836	1 10	39	
RUNBS3S40	63,00	073874	1 10	40	
RUNBS3S41	63,00	073904	1 10	41	
RUNBS3S42	63,00	073928	1 10	42	
RUNBS3S43	63,00	073959	1 10	43	
RUNBS3S44	63,00	073997	1 10	44	
RUNBS3S45	63,00	074048	1 10	45	
RUNBS3S46	63,00	074086	1 10	46	
RUNBS3S47	63,00	074123	1 10	47	
RUNBS3S48	63,00	074161	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.

► ZAPATO RUN NEGRO S3S-RUNN					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
RUNNS3S36	63,00	074574	1 10	36	
RUNNS3S37	63,00	074598	1 10	37	
RUNNS3S38	63,00	074611	1 10	38	
RUNNS3S39	63,00	074635	1 10	39	
RUNNS3S40	63,00	074659	1 10	40	
RUNNS3S41	63,00	074673	1 10	41	
RUNNS3S42	63,00	074697	1 10	42	
RUNNS3S43	63,00	074758	1 10	43	
RUNNS3S44	63,00	074772	1 10	44	
RUNNS3S45	63,00	074819	1 10	45	
RUNNS3S46	63,00	074987	1 10	46	
RUNNS3S47	63,00	074833	1 10	47	
RUNNS3S48	63,00	074918	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.



► BOTA RUN BLANCA S3S-BRUNB					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
BRUNBS3S36	69,00	089486	1 10	36	
BRUNBS3S37	69,00	089578	1 10	37	
BRUNBS3S38	69,00	089653	1 10	38	
BRUNBS3S39	69,00	089813	1 10	39	
BRUNBS3S40	69,00	089929	1 10	40	
BRUNBS3S41	69,00	090031	1 10	41	
BRUNBS3S42	69,00	090093	1 10	42	
BRUNBS3S43	69,00	090147	1 10	43	
BRUNBS3S44	69,00	090178	1 10	44	
BRUNBS3S45	69,00	090208	1 10	45	
BRUNBS3S46	69,00	090314	1 10	46	
BRUNBS3S47	69,00	090567	1 10	47	
BRUNBS3S48	69,00	090635	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.

► BOTA RUN NEGRO S3S-BRUNN					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
BRUNNS3S36	69,00	090666	1 10	36	
BRUNNS3S37	69,00	090680	1 10	37	
BRUNNS3S38	69,00	090703	1 10	38	
BRUNNS3S39	69,00	090727	1 10	39	
BRUNNS3S40	69,00	090819	1 10	40	
BRUNNS3S41	69,00	090987	1 10	41	
BRUNNS3S42	69,00	091021	1 10	42	
BRUNNS3S43	69,00	091045	1 10	43	
BRUNNS3S44	69,00	091069	1 10	44	
BRUNNS3S45	69,00	091083	1 10	45	
BRUNNS3S46	69,00	091120	1 10	46	
BRUNNS3S47	69,00	091205	1 10	47	
BRUNNS3S48	69,00	091250	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.



► BOTA RUN AMARILLO S3S-BRUNA					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
BRUNAS3S36	69,00	086874	1 10	36	
BRUNAS3S37	69,00	086898	1 10	37	
BRUNAS3S38	69,00	088779	1 10	38	
BRUNAS3S39	69,00	086935	1 10	39	
BRUNAS3S40	69,00	087017	1 10	40	
BRUNAS3S41	69,00	087031	1 10	41	
BRUNAS3S42	69,00	087055	1 10	42	
BRUNAS3S43	69,00	087109	1 10	43	
BRUNAS3S44	69,00	087130	1 10	44	
BRUNAS3S45	69,00	087154	1 10	45	
BRUNAS3S46	69,00	087185	1 10	46	
BRUNAS3S47	69,00	087215	1 10	47	
BRUNAS3S48	69,00	087239	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.

► BOTA RUN NARANJA S3S-BRUNJ					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
BRUNJS3S36	69,00	107524	1 10	36	
BRUNJS3S37	69,00	085594	1 10	37	
BRUNJS3S38	69,00	086041	1 10	38	
BRUNJS3S39	69,00	086232	1 10	39	
BRUNJS3S40	69,00	086256	1 10	40	
BRUNJS3S41	69,00	086270	1 10	41	
BRUNJS3S42	69,00	086379	1 10	42	
BRUNJS3S43	69,00	086393	1 10	43	
BRUNJS3S44	69,00	086591	1 10	44	
BRUNJS3S45	69,00	086652	1 10	45	
BRUNJS3S46	69,00	086751	1 10	46	
BRUNJS3S47	69,00	086775	1 10	47	
BRUNJS3S48	69,00	086850	1 10	48	

S3S (SB A E PS WPA) FO SR CI - ESD.

CLASSIC RUN

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:11.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación no metálicas.

Suela:

- Bidensidad Goma + EVA: Goma para conseguir una mayor resistencia térmica, resistencia a hidrocarburos y al deslizamiento SRC. EVA para conseguir mayor ligereza y amortiguación.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos.
- Combinación de materiales y últimas tecnologías disponibles para conseguir una suela muy deportiva y ligera.

Corte:

- Dos líneas de producto:
 - MODELOS RUN: Microfibra Hidrofugada + Printing, S3 resistente a la penetración y absorción de agua.
 - MODELOS CELL: Microfibra hidrofugada S3 resistente a la penetración y absorción de agua + entramado CPU para mayor resistencia.
- Collarín acolchado, lengüeta en fuelle EXTRA acolchada y plantilla interior conformada ergonómicamente para mayor comodidad y ajuste.
- Forro EXTRA acolchado Bellota Mesh 3D: mejor ventilación y mayor comodidad.
- Horma ancha.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Tecnología y ligereza.



► ZAPATO CELL NEGRO S3-72223

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72223B-38 S3	94,18	637076	1 5	38
72223B-39 S3	94,18	637090	1 5	39
72223B-40 S3	94,18	637113	1 5	40
72223B-41 S3	94,18	637137	1 5	41
72223B-42 S3	94,18	637151	1 5	42
72223B-43 S3	94,18	637458	1 5	43
72223B-44 S3	94,18	637175	1 5	44
72223B-45 S3	94,18	637199	1 5	45
72223B-46 S3	94,18	637212	1 5	46
72223B-47 S3	94,18	637236	1 5	47

S3 (SB A E FO P WRU) SRC

► ZAPATO KNIT NEGRO S1P-72224KB

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72224KB-36 S1P	80,68	654622	1 5	36
72224KB-37 S1P	80,68	654646	1 5	37
72224KB-38 S1P	80,68	654424	1 5	38
72224KB-39 S1P	80,68	654448	1 5	39
72224KB-40 S1P	80,68	654462	1 5	40
72224KB-41 S1P	80,68	654486	1 5	41
72224KB-42 S1P	80,68	654509	1 5	42
72224KB-43 S1P	80,68	654523	1 5	43
72224KB-44 S1P	80,68	654547	1 5	44
72224KB-45 S1P	80,68	654561	1 5	45
72224KB-46 S1P	80,68	654585	1 5	46
72224KB-47 S1P	80,68	654608	1 5	47

S1P (SB A E FO P) SRC.

*HASTA FIN DE EXISTENCIAS.

GAMA CORE

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad de acero y plantilla antiperforación textil.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela deportivo que busca el máximo confort.

Corte:

- Piel serraje ligera y transpirable con perforaciones en los laterales.
- Forro, collarín y lengüeta tipo fuelle acolchados para una mayor comodidad y mejor ventilación.
- Puntera y zona trasera antiabrasión para mayor resistencia a golpes y rozaduras.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad, transpirabilidad y ligereza.
- Especialmente indicado para trabajar en entornos interiores o secos del sector construcción.



► ZAPATO CORE S1P-FTW3050

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
FTW303650S1P	42,39	700930	1 5	36
FTW303750S1P	42,39	700954	1 5	37
FTW303850S1P	42,39	700978	1 5	38
FTW303950S1P	42,39	700992	1 5	39
FTW304050S1P	42,39	701012	1 5	40
FTW304150S1P	42,39	701036	1 5	41
FTW304250S1P	42,39	701050	1 5	42
FTW304350S1P	42,39	701074	1 5	43
FTW304450S1P	42,39	701098	1 5	44
FTW304550S1P	42,39	701111	1 5	45
FTW304650S1P	42,39	701135	1 5	46
FTW304750S1P	42,39	701159	1 5	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

GAMA VOLTA

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad de fibra de vidrio y plantilla textil antiperforación no metálica.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela deportivo que busca el máximo confort.

Corte:

- Versión S1PS: Combinación de nylon y microfibra en busca de resistencia, ligereza y transpirabilidad.
- Versión S3S: Piel Nobuck hidrofugada resistente al agua y a la abrasión.
- Forro, collarín y lengüeta tipo fuelle acolchados para una mayor comodidad y mejor ventilación.
- Zona trasera antiabrasión para mayor resistencia a golpes y rozaduras.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Confort, transpirabilidad y ligereza.
- Amplia gama de sectores e industrias de utilización: ensamblaje de componentes electrónicos.



► ZAPATO VOLTA S1P-FTW4091					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
FTW403691S1P	50,00	701418	1	5	36
FTW403791S1P	50,00	701432	1	5	37
FTW403891S1P	50,00	701456	1	5	38
FTW403991S1P	50,00	701470	1	5	39
FTW404091S1P	50,00	701494	1	5	40
FTW404191S1P	50,00	701517	1	5	41
FTW404291S1P	50,00	701531	1	5	42
FTW404391S1P	50,00	701555	1	5	43
FTW404491S1P	50,00	701579	1	5	44
FTW404591S1P	50,00	701593	1	5	45
FTW404691S1P	50,00	701616	1	5	46
FTW404791S1P	50,00	701630	1	5	47

CAT S1PS (SB A E PS WPA) FO SR.

► ZAPATO VOLTA S3-FTW4051					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
FTW403651S3	54,34	701654	1	5	36
FTW403751S3	54,34	701678	1	5	37
FTW403851S3	54,34	701692	1	5	38
FTW403951S3	54,34	701715	1	5	39
FTW404051S3	54,34	701739	1	5	40
FTW404151S3	54,34	701753	1	5	41
FTW404251S3	54,34	701777	1	5	42
FTW404351S3	54,34	701791	1	5	43
FTW404451S3	54,34	701814	1	5	44
FTW404551S3	54,34	701838	1	5	45
FTW404651S3	54,34	701852	1	5	46
FTW404751S3	54,34	701876	1	5	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

GAMA RACE

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:11. Zapato de seguridad S3.
- Puntera de seguridad de fibra de vidrio y plantilla textil antiperforación no metálica.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela moderno y deportivo que combina comodidad y amortiguación.

Corte:

- Rejilla transpirable con lámina impermeabilizante interior para combinar resistencia al agua y ventilación del pie.
- Forro, collarín y lengüeta tipo fuelle, acolchados para una mayor comodidad y transpirabilidad.
- Plantilla interior CONFORT PLUS de espuma de célula abierta que proporciona un mayor confort y disipación de las presiones. Cosido antiestático.
- Puntera y zona trasera antiabrasión para mayor resistencia a golpes y rozaduras.
- Puntera de fibra de vidrio, mayor ligereza.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad. Confort, transpirabilidad y ligereza.
- Especialmente indicado para trabajar en reposición, manipulación, industria.



► ZAPATO RACE S3-FTW5074					
REF.	€	8 41 4299	Mbox		
FTW503674S3	59,79	701890	1	5	36
FTW503774S3	59,79	701913	1	5	37
FTW503874S3	59,79	701937	1	5	38
FTW503974S3	59,79	701951	1	5	39
FTW504074S3	59,79	701975	1	5	40
FTW504174S3	59,79	701999	1	5	41
FTW504274S3	59,79	702019	1	5	42
FTW504374S3	59,79	702064	1	5	43
FTW504474S3	59,79	702088	1	5	44
FTW504574S3	59,79	702101	1	5	45
FTW504674S3	59,79	702125	1	5	46
FTW504774S3	59,79	702149	1	5	47

CAT S3S (SB A E PS WPA) FO SR.

GAMA CHEF

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad metálica.

Suela:

- SRC/SR bidensidad PU + PU: Máxima prestación antideslizamiento certificable según normativa actual.
- Diseño de suela que aporta seguridad y resistencia: canales anchos, zonas de frenado, absorción de impactos, enfranque texturizado y perfiles elevados en puntera y trasera.
- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345:11.

Corte:

- Microfibra hidrofugada resistente y fuerte.
- Refuerzo interior textil gris oscuro.
- Puntera de metálica de acero.

Usos:

- Para uso en la industria alimentaria, limpieza, laboratorios, sanitario, entre otros.



► ZAPATO CHEF S2-72323					
REF.	€			Mbox	
72323CGS235	30,75	123685	1	10	35
72323CGS236	30,75	123715	1	10	36
72323CGS237	30,75	123753	1	10	37
72323CGS238	30,75	026245	1	10	38
72323CGS239	30,75	026320	1	10	39
72323CGS240	30,75	026474	1	10	40
72323CGS241	30,75	026511	1	10	41
72323CGS242	30,75	026559	1	10	42
72323CGS243	30,75	026597	1	10	43
72323CGS244	30,75	026634	1	10	44
72323CGS245	30,75	026672	1	10	45
72323CGS246	30,75	026719	1	10	46
72323CGS247	30,75	026771	1	10	47

CAT S2 (SB A E WPA) FO SR.

► ZAPATO CHEF S2-72324					
REF.	€			Mbox	
72324CGS235	31,78	123791	1	10	35
72324CGS236	31,78	124019	1	10	36
72324CGS237	31,78	124057	1	10	37
72324CGS238	31,78	026818	1	10	38
72324CGS239	31,78	027136	1	10	39
72324CGS240	31,78	027211	1	10	40
72324CGS241	31,78	027297	1	10	41
72324CGS242	31,78	027372	1	10	42
72324CGS243	31,78	027594	1	10	43
72324CGS244	31,78	027655	1	10	44
72324CGS245	31,78	027686	1	10	45
72324CGS246	31,78	027709	1	10	46
72324CGS247	31,78	027730	1	10	47

CAT S2 (SB A E WPA) FO SR.



► ZAPATO CHEF S2 72325NN					
REF.	€			Mbox	
72325NNS235	30,75	124231	1	10	35
72325NNS236	30,75	124439	1	10	36
72325NNS237	30,75	124477	1	10	37
72325NNS238	30,75	040869	1	10	38
72325NNS239	30,75	040883	1	10	39
72325NNS240	30,75	040906	1	10	40
72325NNS241	30,75	040920	1	10	41
72325NNS242	30,75	040968	1	10	42
72325NNS243	30,75	040982	1	10	43
72325NNS244	30,75	041002	1	10	44
72325NNS245	30,75	041026	1	10	45
72325NNS246	30,75	041040	1	10	46
72325NNS247	30,75	041064	1	10	47

CAT S2 (SB A E WPA) FO SR.

► ZAPATO CHEF S2 72326NN					
REF.	€			Mbox	
72326NNS235	31,78	124545	1	10	35
72326NNS236	31,78	124590	1	10	36
72326NNS237	31,78	124613	1	10	37
72326NNS238	31,78	041088	1	10	38
72326NNS239	31,78	041101	1	10	39
72326NNS240	31,78	041125	1	10	40
72326NNS241	31,78	041149	1	10	41
72326NNS242	31,78	041163	1	10	42
72326NNS243	31,78	041187	1	10	43
72326NNS244	31,78	041200	1	10	44
72326NNS245	31,78	041224	1	10	45
72326NNS246	31,78	041248	1	10	46
72326NNS247	31,78	041262	1	10	47

CAT S2 (SB A E WPA) FO SR.

GAMA AGUA

- Calzado certificado en Categoría II según norma EN ISO 20345.
- Puntera de seguridad y plantilla antiperforación metálicas.
- Corte y suela en PVC.
- Refuerzos extra en puntera y tobillos.
- Zona del talón estriada para facilitar el descalce.

Usos:

- Para uso general en trabajos que necesiten calzado de seguridad impermeable.



► BOTA PVC VERDE S5-72242

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72242-39 S5	18,52	531862	1	6 39
72242-40 S5	18,52	531886	1	6 40
72242-41 S5	18,52	531909	1	6 41
72242-42 S5	18,52	531923	1	6 42
72242-43 S5	18,52	531947	1	6 43
72242-44 S5	18,52	531961	1	6 44
72242-45 S5	18,52	531985	1	6 45
72242-46 S5	18,52	532005	1	6 46
72242-47 S5	18,52	532029	1	6 47

CAT S5 (SB A E P WR) FO SR.



► BOTA PVC NEGRA S5-72243

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72243-39 S5	18,52	532104	1	6 39
72243-40 S5	18,52	532128	1	6 40
72243-41 S5	18,52	532142	1	6 41
72243-42 S5	18,52	532166	1	6 42
72243-43 S5	18,52	532180	1	6 43
72243-44 S5	18,52	532203	1	6 44
72243-45 S5	18,52	532227	1	6 45
72243-46 S5	18,52	532241	1	6 46
72243-47 S5	18,52	532265	1	6 47

CAT S5 (SB A E P WR) FO SR.



► BOTA PVC NEGRA OB-72241

REF.	€	8 41 4299	Mbox	
72241B-38 OB	12,21	696448	1	6 38
72241B-39 OB	12,21	687040	1	6 39
72241B-40 OB	12,21	687064	1	6 40
72241B-41 OB	12,21	687088	1	6 41
72241B-42 OB	12,21	687101	1	6 42
72241B-43 OB	12,21	687125	1	6 43
72241B-44 OB	12,21	687149	1	6 44
72241B-45 OB	12,21	687163	1	6 45
72241B-46 OB	12,21	687187	1	6 46
72241B-47 OB	12,21	687200	1	6 47

OB FO SR



CORDONES



► CORDÓN REDONDO NEGRO 120 CM ACC2090

REF.	€	8 41 4299	Mbox
ACC2012090	2,29	708394	1 500

Longitud adecuada para calzado de 5-7 pares de ojales.



► CORDÓN REDONDO NEGRO-ROJO 120 CM ACC2092

REF.	€	8 41 4299	Mbox
ACC2012092	2,29	708400	1 500

Longitud adecuada para calzado de 5-7 pares de ojales.



► CORDÓN OVOIDE NEGRO 120 CM ACC2190

REF.	€	8 41 4299	Mbox
ACC2112090	2,29	708417	1 500

Longitud adecuada para calzado de 5-7 pares de ojales.



► CORDÓN OVOIDE NEGRO 120 CM ACC2190

REF.	€	8 41 4299	Mbox
ACC2112070	2,29	708424	1 500

Longitud adecuada para calzado de 5-7 pares de ojales.

PLANTILLAS

2x GEL
Open CELL
AeroFlow

Estabilidad y absorción de impactos superiores

Ligereza, absorción de impactos y recuperación de la forma

Máxima transpirabilidad para un calzado fresco y seco

TECNOLOGÍAS

Ofrece tecnología avanzada **OPEN CELL** y **doble GEL** para la máxima comodidad del usuario.



Tallas disponibles

Múltiples tamaños disponibles con opción de recorte para lograr un ajuste perfecto.

S 36-38 L 42-44
M 39-41 XL 45-48

PLANTILLA PARA CALZADO MODELO RUN PGEL

REF.	€	8 41 4299	6	Mbox
PGEL36-38	7,20	076387	1	100
PGEL39-41	7,20	076424	1	100
PGEL42-44	7,20	076486	1	100
PGEL45-48	7,20	076547	1	100

RODILLERAS



RODILLERA 72803

REF.	€	8 41 4299	6	Mbox
72803	18,66	639193	6	6



RODILLERA PROFESIONAL 72805

REF.	€	8 41 4299	1	Mbox
72805	24,75	281941	1	6

Relleno de gel.



RODILLERA PROFESIONAL EXTRA 72804

REF.	€	8 41 4299	6	Mbox
72804	30,70	639179	6	6

Certificada en categoría I según normativa EN 14404 (Nivel1). Interior en neopreno perforado. Relleno en gel.



MANGOS PARA LA AGRICULTURA

Mangos de madera

- Fabricados con madera de primera calidad, con las propiedades más adecuadas al trabajo a realizar.
- Diseño ergonómico adaptado a la geometría de cada herramienta.
- Mangos ligeros y agradables al tacto.
- Perfecto acabado barnizado.



COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE:

Aquellos mangos cuya madera es de haya cuentan con el Certificado PEFC. Este certificado garantiza que el 100% de la madera utilizada proviene de bosques gestionados correctamente según estrictos requisitos sociales, ambientales y económicos aprobados internacionalmente, al mismo tiempo que se optimizan los recursos forestales a lo largo de todo el proceso de fabricación.



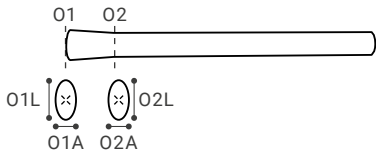
Los mangos de jardín cuentan con la Certificación FSC® – Forest Stewardship Council®, que garantiza que la madera utilizada proviene 100% de montes aprovechados de forma responsable, de acuerdo a unos estándares internacionales que contemplan aspectos ambientales, sociales y económicos, y que definen los niveles mínimos de buena gestión para los bosques de todo el mundo.

Consulte nuestras herramientas certificadas.

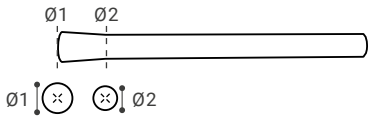
Mangos fibra de carbono

- Fabricados con materiales de última generación.
- Diseño ergonómico adaptado a la geometría de cada herramienta:
 - Formas estudiadas y analizadas según la mano, posición de agarre y uso de cada producto: mayor comodidad, agarre y mejor sensación en la mano.
 - Estrías laterales que refuerzan el efecto antideslizamiento y mejoran el agarre.
 - Fin de carrera diseñado para una mayor sujeción del mango mejorando ergonomía y seguridad.
- Mango irrompible, fabricado en tres materiales diferentes:
 - Núcleo con fibra de carbono para mayor duración y resistencia.
 - Cuerpo de polímero técnico de última generación.
 - Recubrimiento de elastómero TPS para mayor ergonomía.

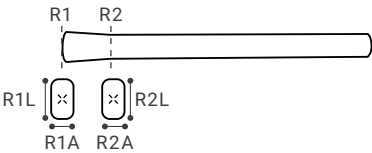
Mango ovalado



Mango redondo



Mango rectangular



MANGOS PARA AZADAS BARNIZADOS



► MANGO AZADA ANTIGIRO HDLM1WAPH

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
HDLM1W1000APH	9,68	697575	6	1.000	32.5	27
HDLM1W1200APH	11,98	697599	6	1.200	32.5	27
HDLM1W1400APH	13,20	697612	6	1.400	32.5	27



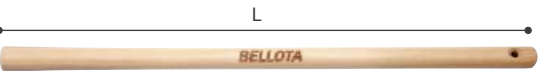
► MANGO AZADA ANTIGIRO HDLM4WAPH

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
HDLM4W1000APH	11,71	697636	6	1.000	41.5	33
HDLM4W1200APH	16,18	697650	6	1.200	41.5	33
HDLM4W1400APH	17,86	697674	6	1.400	41.5	33



► MANGO AZADA ANTIGIRO HDLM6WAPH

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
HDLM6W1000APH	13,65	697698	6	1.000	46.5	35
HDLM6W1200APH	17,94	697711	6	1.200	46.5	35
HDLM6W1400APH	19,79	697735	6	1.400	46.5	35



► MANGO AZADAS M0

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 0-900	8,30	154801	12	900	30	26
M 0-1200	9,92	158793	12	1.200	30	26



► MANGO AZADAS M2

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 2-900	9,29	154207	12	900	35	32
M 2-1200	11,88	157871	12	1.200	35	32
M 2-1400	13,10	612158	12	1.400	35	32



► MANGO AZADAS M4

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 4-900	10,23	154405	12	900	41	37	
M 4-1100	14,13	218343	12	1.100	41	37	325800CM1100
M 4-1200	14,13	157864	12	1.200	41	37	
M 4-1400	15,57	612196	12	1.400	41	37	



► MANGO AZADAS M6

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 6-900	11,91	154603	12	900	46	42
M 6-1200	15,65	157840	6	1.200	46	42
M 6-1400	17,25	612233	6	1.400	46	42



► MANGO AZADAS LIGERAS AIR ML

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
ML500	12,28	651980	3	500	36.5	40.5	31.5	34.5	L2CM500 L4CM500
ML1200	11,80	651966	3	1.200	36.5	40.5	31.5	34.5	L1CM1200 L3CM1200 L5CM1200



► MANGO AZADAS M1

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 1-400	5,40	659979	6	400	32	30	228ACM400 230ACM400 232ACM400
M 1-900	8,44	154108	12	900	32	30	
M 1-1000	9,59	132137	12	1.000	32	30	230ACM1000 344600CM1000
M 1-1200	10,45	158809	12	1.200	32	30	
M 1-1400	11,51	612134	12	1.400	32	30	



► MANGO AZADAS M3

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 3-900	9,63	154306	12	900	37.5	34
M 3-1200	11,96	158816	12	1.200	37.5	34
M 3-1400	13,21	612172	12	1.400	37.5	34



► MANGO AZADAS M5

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 5-900	11,14	154504	12	900	43	39
M 5-1200	14,13	157857	12	1.200	43	39
M 5-1400	15,57	612219	12	1.400	43	39



► MANGO AZADAS M7

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 7-900	14,87	154702	6	900	50	45
M 7-1200	18,46	157833	6	1.200	50	45
M 7-1400	20,39	612257	6	1.400	50	45



MANGO AZADAS 108

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 108	11,88	086331	12	900	36.5	48	29 35	108A HOE108A



MANGO CORTO M 242-A

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2
M 242-A	4,86	037296	12	360	35 28



MANGO DE MADERA PARA EL CÁVEC HDL96AWP

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
HDL96AWP	3,64	085082	6	34	31	35	34 33	HOE96AWP

NEW



MANGO AZADAS 127

REF.	€	8 41 4299	L mm	R1 A	R1 L	R2 A	R2 L	Destino
M 127	11,88	086355	12	900	30	39	28 34	127A HOE127A



MANGO AZADÓN M820

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 820	12,37	388749	6	900	44	60	35 51



MANGO FIBRA CARBONO PICACHONES LONGITUD 900

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2
M 6 CF	34,44	625394	6	900	46 40
M 7 CF	34,44	625417	6	900	50 45

MANGOS PARA HORCAS BARNIZADOS



MANGO LARGO RECTO HORCA 901

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 901 LR 120	10,14	156317	12	1.200	37 28	1111A 1111ACM 1116 1116CM 1118A 1118ACM



MANGO LARGO CURVO HORCA 901

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 901 LC 135	11,88	156324	12	1.350	37 28	9014MCSB 9016MCSB



MANGO ANILLA HORCA 901-902

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 902 AC 75	19,93	246971	12	870	38 37	9024A 9025A 9026A 9114A 9114M 9114ML



MANGO ANILLA HORCA 901-902

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2
M 901 AC 75	12,41	156300	12	750	38 37

MANGOS PARA RASTRILLOS BARNIZADOS



MANGO RASTRILLOS 952

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2
M 952	8,04	157918	12	1.200	28 18.8
M 952 L	9,05	033106	12	1.500	28 15

MANGOS PARA GUADAÑAS



MANGO METÁLICO GUADAÑAS 2503

REF.	€	8 41 4299	L mm	Destino
M 2503 R	21,53	541830	6 1.400	250320 250322 250324 250326 250620 250622 250922 250924 250926 250928
A 2503	8,00	994827	1 60	

Mango para guadaña y abrazadera para el mango. Ergonomía y durabilidad.

MANGOS PARA ESCOBAS BARNIZADOS



MANGO ESCOBAS 3020

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2
M 3020	8,00	050608	12	1.200	25 16



MANGO ESCOBAS PLÁSTICO 3034

REF.	€	8 41 4299	L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 3034	8,00	069327	12	1.400	23.5 18	303424 303424CM 303432 303432CM

MANGOS PARA HERRAMIENTAS DE MANGO LARGO BARNIZADOS



MANGO HERRAMIENTA JARDÍN MANGO LARGO 3080

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 3080	8,00	216646	1	1.500	30	13	3080 3081 3082 3083 3084
							3080CM 3081CM 3082CM 3083CM 3084CM

MANGOS PARA MAZA-CUÑA BARNIZADOS



► MANGO MAZA-CUÑA 5460

REF.	€			L mm	01 A	01 L	02 A	02 L	Destino
M 5460-3	14,05	149951	12	892	30.15	46.7	31	47.5	54603

MANGO PARA GAMA FITO 0% BARNIZADOS



► MANGO PARA HERRAMIENTAS FITO 0%

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M3085	9,17	706291	12	1.500	20	31

MANGOS PARA PALAS Y PALOTES BARNIZADOS



► MANGO ANILLA PALA ALUMINIO 5520

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M 5520 A	15,62	158250	12	870	35	29



► MANGO ANILLA PALA ALUMINIO 5520

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M 5520 L	15,06	157505	12	1.195	38	24



► MANGO ANILLA PALA ALUMINIO 5525

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2	Destino
M 5525 A	15,44	422252	12	680	33.5	25	5525A



► MANGO MULETA PARA PALOTES

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M 5604 M	12,11	150322	12	730	38	23.5
M 5573 M	11,88	641677	12	40	38	26.9



► MANGO ANILLA PARA PALOTES

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M 5604 A	14,05	150346	12	740	38	23.5
M 5573 A	13,79	641394	12	40	38	26.9



► MANGO LARGO PARA PALOTES

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2
M 5604 L	12,97	150360	12	990	38	23.5
M 5573 L	12,72	641653	12	40	38	26.9



► MANGO LARGO PARA PALA 5609

REF.	€			L mm	Ø 1	Ø 2	Destino
M 5609 L	9,03	069914	12	930	36	22	5609L

MANGOS PARA HACHAS BARNIZADOS



► MANGO HACHA 8131

REF.	€			L mm	01 A	01 L	02 A	02 L	Destino
M 8131-300	6,77	930832	12	480	23.5	44	19	39	8131300 8131300SM



► HACHA VIZCAÍNA 8130 C

REF.	€			L mm	01 A	01 L	02 A	02 L
M 8130-300 C	5,79	708172	12	380	23	43.5	19.6	40
M 8130-400 C		708530	12	380	25	45.5	21.6	42
M 8130-500 C	6,49	708196	12	400	25	45.5	21.6	42
M 8130-600 C	6,58	708219	12	400	27	48	22.8	43.8
M 8130-700 C	6,95	708233	12	450	29.2	51.7	24.6	47.1
M 8130-1000	11,96	157147	12	600	31	55	26.1	50.1
M 8130-1200	13,41	157154	12	700	32.7	57.7	27.4	52.4
M 8130-1500	14,94	157161	6	800	34	60	28.4	54.4
M 8130-2000	16,01	159318	6	800	36	63.5	29.8	57.3

MANGOS PARA AZADAS SIN BARNIZAR

- Línea económica que proviene de los rechazos de nuestra gama premium.
- Pueden tener nudos, pequeñas grietas, grietas rellenas con masilla y pequeñas faltas de material (estos defectos no afectan a la funcionalidad de la herramienta).
- Diseño ergonómico adaptado a la geometría de cada herramienta.
- Mangos ligeros.



► MANGO SIN BARNIZAR AZADAS LONGITUD 600

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 1-600 SB	2,78	606164	36	600	32	30



► MANGO SIN BARNIZAR AZADAS LONGITUD 900

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M0-900 SB	4,11	591149	12	900	30	26
M1-900 SB	4,30	590104	12	900	32	30
M2-900 SB	4,63	591163	12	900	35	32
M3-900 SB	4,90	591187	12	900	37.5	34
M4-900 SB	5,07	587494	12	900	41	37
M5-900 SB	5,52	591200	12	900	43	39
M6-900 SB	5,90	590142	12	900	46	42



► MANGO SIN BARNIZAR AZADAS LONGITUD 1200

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M0-1200 SB	4,90	591224	12	1.200	30	26
M1-1200 SB	5,17	591248	12	1.200	32	30
M2-1200 SB	5,89	591262	12	1.200	35	32
M3-1200 SB	5,77	590999	12	1.200	37.5	34
M4-1200 SB	6,78	591286	12	1.200	41	37
M5-1200 SB	6,78	590166	12	1.200	43	39
M6-1200 SB	7,75	591309	12	1.200	46	42
M7-1200 SB	9,15	591323	12	1.200	50	45

MANGOS PARA HORCAS SIN BARNIZAR



► MANGO LARGO SIN BARNIZAR HORCA 901

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 901 LR 120 SB	5,02	591415	12	1.200	37	28



► MANGO SIN BARNIZAR RASTRILLOS

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 952 SB	4,00	591019	12	1.200	28	15
M 952 L SB	4,37	591392	12	1.500	28	18.8

MANGOS PARA ESCOBAS SIN BARNIZAR



► MANGO SIN BARNIZAR ESCOBAS 3020

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 3020 SB	3,84	591378	12	1.200	25	16



MANGOS PARA PALOTES SIN BARNIZAR



► MANGO ANILLO SIN BARNIZAR PARA PALOTES 5604

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 5604-A SB	6,96	591477	12	870	38	23.5



► MANGO LARGO SIN BARNIZAR PARA PALOTES 5604

REF.	€	8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 5604-L SB	6,42	591453	12	1.000	38	23.5



► MANGO MADERA PARA RASPAS 4090-7

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4090-7	6,12	184341	24	110	50	50	100



► MANGO MADERA PARA RASPAS 4090-7 NG

REF.	€	8 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4090-7NG	6,12	184341	24	110	50	50	100

MANGOS PARA AZADAS

MANGOS: M 900, M 1200 Y M 1400

REF.	
M0	Azadas: 240, 242-0
M1	Azadas: 1-A, 1-B, 7-A, 182, 228-A, 228-B, 228-C, 228-D, 229-A, 230-A, 230-B, 232-A, 232-B, 232-C, 242-A, 326, 343-B-30, 344-A y 344-B
M2	Azadas: 276 Horquillas: 1020-A
M3	Azadas: 8-A, 8-B, 8-C, 72-A, 72-B, 80-A, 80-B, 81-000, 81-00, 81-0, 82-B, 85-A, 85-B, 85-C, 89-A, 90-B, 91-A y 91-B
M4	Azadas: 1-C, 2-A, 2-B, 3-A, 3-B, 3-C, 4-A, 4-B, 10-A, 53-A, 53-B, 58-0, 58-A, 69-A, 72-C, 72-D, 77-D, 79-C, 80-E, 80-H, 81-A, 81-B, 83-A, 84-A,84-B, 84-C, 84-E, 87-A, 87-C, 87-D, 87-E, 150-A, 150-C, 302-0, 302-A, 320, 325, 335, 337-0, 337-A, 338-0, 338-A, 340-0, 340-A y 340-B Horquillas: 1001-0, 1001-A y 1018
M5	Azadas: 327 y 328, Horca 912-3
M6	Azadas: 5, 11-A, 69-B, 87-F, 87-G, 95-A, 95-C, 252-0, 252-A, 252-B y 252-C, Horquillas: 1002-A y 1002-B Picachones: 5001-A y 5001-B
M7	Azadas: 43-0 y 43-B, Azadones: 801-0, Picachones: 5001-C y 5001-D, Azadón: 820, Azadones: 805-A

MANGOS: LIGERAS

REF.	
M1200	Azadas: L1, L3, L5
M500	Azadas: L2, L4

MANGOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

Mangos de madera

- Fabricados con madera de primera calidad, con las propiedades más adecuadas al trabajo a realizar.
- Diseño ergonómico adaptado a la geometría de cada herramienta.
- Mangos ligeros y agradables al tacto.
- Perfecto acabado barnizado.



COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE:

Aquellos mangos cuya madera es de haya cuentan con el Certificado PEFC. Este certificado garantiza que el 100% de la madera utilizada proviene de bosques gestionados correctamente según estrictos requisitos sociales, ambientales y económicos aprobados internacionalmente, al mismo tiempo que se optimizan los recursos forestales a lo largo de todo el proceso de fabricación.



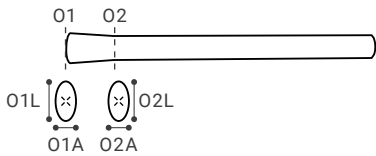
Los mangos de jardín cuentan con la Certificación FSC® – Forest Stewardship Council®, que garantiza que la madera utilizada proviene 100% de montes aprovechados de forma responsable, de acuerdo a unos estándares internacionales que contemplan aspectos ambientales, sociales y económicos, y que definen los niveles mínimos de buena gestión para los bosques de todo el mundo.

Consulte nuestras herramientas certificadas.

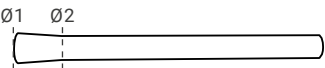
Mangos fibra de carbono

- Fabricados con materiales de última generación.
- Diseño ergonómico adaptado a la geometría de cada herramienta: Los discos segmentados proporcionan una mayor velocidad de corte.
 - Formas estudiadas y analizadas según la mano, posición de agarre y uso de cada producto: mayor comodidad, agarre y mejor sensación en la mano.
 - Estrías laterales que refuerzan el efecto antideslizamiento y mejoran el agarre.
 - Fin de carrera diseñado para una mayor sujeción del mango mejorando ergonomía y seguridad.
- Mango irrompible, fabricado en tres materiales diferentes:
 - Núcleo con fibra de carbono para mayor duración y resistencia.
 - Cuerpo de polímero técnico de última generación.
 - Recubrimiento de elastómero TPS para mayor ergonomía.

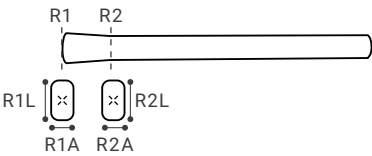
Mango ovalado



Mango cónico



Mango rectangular



MANGOS PARA MARTILLERÍA BARNIZADOS



► MANGO FIBRA CARBONO PICACHONES LONGITUD 900

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2
M 6 CF	34,44	625394	6	900	46	40
M 7 CF	34,44	625417	6	900	50	45



► MANGO MAZA 5200N

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 5200-2N	8,84	373950	12	598	21	36.5	22.5	37.5	52002CM
M 5200-3N	8,84	373998	12	600	30	46.7	31	47.5	52003CF 52003CM
M 5200-4N	11,77	374049	12	700	30.1	46.7	31	47.5	52004CF 52004CM
M 5200-5N	12,54	374117	12	800	30.1	46.7	34	47.5	52005CF 52005CM
M 5200-6N	12,54	374155	12	800	30.1	46.7	34	47.5	52006CF 52006CM

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO PICACHÓN 5016

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 5016-00	13,16	185430	6	900	41	55	33	47	501600 501600CM



► MANGO MAZA 5200

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 5200-2	8,84	149401	12	600	21	36.5	21.5	36.5
M 5200-3	8,58	075748	12	600	23	41	23.5	41
M 5200-4	11,40	149500	12	700	23.5	41	23.5	41
M 5200-5	12,17	075779	12	802	26	46	26.5	46
M 5200-6	12,54	075809	12	800	26	46	26.5	46
M 5200-8	13,76	075830	12	890	29	51	29.5	51

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO FIBRA CARBONO MAZA 5200

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 5200-4 CF	34,44	625455	12	700	33.4	49.9	29.2	45.7	520030HRCCF
M 5200-6 CF	40,44	625479	12	900	33.4	49.9	29.2	45.7	52005CF 52005CM 52006CF 52006CM 54603CF



► MANGO MACETA 5308N

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 5308-0 N	3,93	626773	12	286	25	38	26	39
M 5308-A N	3,82	353242	12	280	25	38	26	39

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO FIBRA DE CARBONO MACETA 5308N-5310

REF.	€	 8 41 4299	 L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 5308-CF N	15,68	105001	12	270	26.8	40	25 38.6	53080CFN 5308A0HRCCFN 5308ACFN 5308BCFN

Mangos fibra de carbono para macetas 5308 y 5310.



► MANGO MACETA 5312

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 5312	5,33	040449	12	400	39	33	5312400



► MANGO ALCOTANA 5938

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 5938	5,62	205268	12	385	36	32	5938SM

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO MACETA 5305

REF.	€	 8 41 4299	 L mm	Ø1	Ø2	Destino	
M 5305	5,07	149609	12	235	25	24	53050 5305A

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO MACETA 5308

REF.	€	 8 41 4299		L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 5308-0	3,60	149708	12	280	16	28	17	32
M 5308-A	3,82	149807	12	280	17	30	18	31
M 5308-B	3,82	149906	12	280	17	30	18	31

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO MACETA M 5310

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 5310-A	3,93	626797	12	280	25	38	26	39
M 5310-C	3,93	626810	12	280	25	38	26	39

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



► MANGO ALCOTANA 5931N-5932N-5933N

REF.	€	 8 41 4299	 L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino	
M 5931-0 N	3,93	635560	12	290	22	27	22	27	593200N 59320N 593300N 59330N
M 5931-A N	4,13	635584	12	310	23	28	23	28	5931AN 5932AN 5933AN
M 5931-B N	4,35	635607	12	335	24	29	24	29	5931BN 5932BN



► MANGO MARTILLO AMERICANO 8002

REF.	€			L mm	R1 A	R1 L	R2 A	R2 L	Destino
M 8002-13	4,05	611977	12	300	13	24	13	24	800213
M 8002-16	4,41	611991	12	325	14	26	14	26	800216
M 8002-20	5,26	612011	12	325	14	26	14	26	800220
M 8002-24	5,26	612035	12	345	17	28	17	28	800224

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



MANGO MARTILLO NARANJERO 8004

REF.	€			L mm	R1 A	R1 L	R2 A	R2 L	Destino
M 8004-A	4,41	111118	12	325	12	24.6	12	24.5	28004A 8004A



MANGO MARTILLO 8007 Y ALCOTANAS

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 8007-A	2,96	151909	12	300	25.5	22	8007A
M 8007-B	3,32	152005	12	300	26.6	23	8007B
M 8007-C	3,32	152104	12	335	27.8	24	8007C
M 8007-D	3,53	152203	12	335	29	25	2420AZ 2420CM 8007D
M 8007-E	3,93	152302	12	360	30	26	8007E
M 8007-F	4,05	152401	12	360	31.2	27	232A 232C 8007F



MANGO MARTILLO MECÁNICO 8009-8011

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 8011-A	4,26	152500	12	300	10.5	17.5	11	18.8	8011A
M 8011-B	4,26	152609	12	300	12	19.5	13	21	8009A 8011B
M 8011-C	4,22	152708	12	320	13.5	23.5	14.5	25.2	8009B 8009C 8009CCF 8011C 8011CCF
M 8011-D	4,28	152807	12	320	13.5	23.5	14.5	25.2	8011D 8011DCF
M 8011-E	4,81	152906	12	350	14.5	25	16.5	27.7	8009D 8009ECF 8011E 8011ECF
M 8011-F	4,81	153002	12	350	16	27	20.5	30	8009E 8011F 8011FCF
M 8011-G	5,31	153101	12	390	18	30	19.5	31.5	8011G 8011GCF
M 8011-H	5,31	153200	12	392	18	30	20	31.5	8011H



MANGO MARTILLO ENCOFRADOR 8017

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 8030	5,61	469905	12	450	27.5	40	24	36



MANGO MARTILLO EBANISTA 8005

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 8005-16	3,20	151800	12	250	7.5	18	11	19	800516
M 8005-A	3,44	151107	12	280	8.3	19	12	20	8005A
M 8005-B	3,44	151206	12	280	10	20.5	13	21.5	8005B
M 8005-C	3,81	151305	12	300	10.5	22	13	24.5	8005C
M 8005-D	3,81	151404	12	300	11	23.5	13.5	25.3	8005D
M 8005-E	3,81	151503	12	328	12	25.5	13.5	27.5	5454450 8005E
M 8005-F	3,89	151602	12	325	13	28	13.5	29.5	8005F

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



MANGO MARTILLO 8007 Y ALCOTANAS

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 8008	4,46	035810	12	375	18	31	20	33	8008



MANGO MARTILLO ENCOFRADOR 8017

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 8017-A	4,81	153705	12	450	29	41	20	32	80170 80170CI 80170CISM 8017A 8017ACI 8017ACISM
M 8017-B	4,96	153804	12	450	31	43	22	34	8017B
M 8017-C	5,54	153903	12	450	33	45	23.5	35.5	8017C
M 8017-D	5,54	154009	12	450	35	47	25	37	8017D

* Junto con el mango recibirás también las cuñas.



MANGO FIBRA CARBONO MARTILLO ENCOFRADOR 8030

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 8030 CF	15,32	636703	12	452	27.5	39.5	24	36



MANGO MARTILLO BOCAS NYLON 8050

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L
M 8050-25	5,61	584622	12	257	12.7	18.3	15	21
M 8050-32	6,17	586725	12	270	16	22	18	24
M 8050-38	6,63	589061	12	270	18.5	26.5	20	27.7
M 8050-44	7,03	590746	12	315	20.3	27.8	23	31
M 8050-50	9,62	593327	12	315	19.5	28	20.5	30.6

MANGOS PARA PALAS BARNIZADOS



MANGO MULETA PALA 5501-5502

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
M 5501 M	9,33	150001	12	700	34.5	27.5



MANGO LARGO PALA 5501-5502

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
M 5501 L	14,15	150209	12	1.170	34.5	27.5

MANGOS PARA RAEDERAS BARNIZADOS



MANGO RAEDERA 5701

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M 5701 L	9,06	792942	12	670	34	34	990
M 5701 L 120	10,41	907520	12	810	35	35	1.200

Mango para rascador 5710.

MANGOS PARA PALETAS BARNIZADOS



MANGO PALETAS Y PALETINES 5842

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M 5842-D	1,53	150407	24	50	29	29	115
M 5842-H	1,62	150506	24	50	30	30	126



MANGO MACETA GOMA 8053

REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø1 L	Ø2 A	Ø2 L	Destino
M 8053-250	6,34	446753	12	320	27	31	20	24	8053250 8054250
M 8053-500	6,48	447064	12	360	32	38	25	31	8053500 8054500



MANGO ANILLA PALA 5501-5502

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
M 5501 A	13,22	150100	12	673	34.5	27.5



MANGO LARGO PALA 5559

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
M 5559 L	15,06	792140	6	1.290	34	27



MANGO AZADA ANTIGIRO HDLM4WAPH

REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
HDLM4W1000APH	11,71	697636	6	1.000	41.5	33
HDLM4W1200APH	16,18	697650	6	1.200	41.5	33
HDLM4W1400APH	17,86	697674	6	1.400	41.5	33



MANGO PALETAS HDL01BWPB

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
HDL01BWPB	3,14	690576	24	50	32	32	130

MANGOS PARA PALAS SIN BARNIZAR



► MANGO SIN BARNIZAR MULETA PALA 5501-5502							
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2	
M 5501 MSB	4,03	591514	12	700	34.5	27.5	



► MANGO SIN BARNIZAR RECTO PALA 5556							
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2	Destino
M 5556-2 R SB	4,94	590180	12	1.170	40	34	555027MRSB 555027MLSB 55562MRSB



► MANGO SIN BARNIZAR CURVO PALA 5556							
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2	
M 5556-2 C SB	6,21	590203	12	1.170	40	34	



► MANGO LARGO PALA RECTO SIN BARNIZAR 108							
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2	
MF108SBG	6,43	662948	12	1.300	40	32	

MANGOS PARA RAEDERAS SIN BARNIZAR



► MANGO RAEDERA 5701							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M 5701 L SB	4,36	591330	12	620	35	35	990
M 5701 L 120 SB	4,99	591354	12	890	35	35	1.170

Mango para rascador 5710.



► MANGO ALCOTANA 5938							
REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
M 5938 SB	2,16	590227	50	220	338,5	35	35

CUÑAS PARA MANGOS DE MADERA

- Cuña de fibra de vidrio PATENTADA que asegura una perfecta unión mango y cabeza.
- Mayor seguridad: mejora la unión entre mango y cabeza.
- Unión extra fuerte: incrementa la fuerza necesaria de tracción.
- Excelente resistencia su fibra de vidrio y poliamida proporcionan una elevada resistencia a la corrosión, intemperie y temperatura.



► BLISTER 6 CUÑAS PARA MAZAS Y MACETAS				
REF.	€			L mm
8975 BL	6,22	572643	50	150

CONTENIDO 8975 BL			
REF.	UDS.		
Cuña Nº 7	3	5200-2, 5308-AN, 5308-BN, 8130-300/400/500	
Cuña Nº 8	3	5200-3, 5200-4, 5200-5, 5200-6, 5200-8, 8130-600/700/800	



► BLISTER 6 CUÑAS PARA MACETAS Y MARTILLOS				
REF.	€			L mm
8976 BL	4,39	572667	50	130

CONTENIDO 8976 BL			
REF.	UDS.		
Cuña Nº 1	1	8005-16, 8005-A, 8005-B, 8011-A	
Cuña Nº 2	2	8002-13, 8005-C, 8005-D, 8009-A, 8011-B	
Cuña Nº 3	1	8002-16, 8004-A, 8005-E, 8005-F, 8009-B, 8009-C, 8011-C, 8011-D	
Cuña Nº 4	1	5308-0, 8009-D, 8009-E, 8011-E, 8011-F	
Cuña Nº 6	1	8002-20, 8002-24, 8011-G, 8011-H	

MANGOS PARA EL TALLER

MANGOS PARA LIMAS



► MANGO PLÁSTICO LIMAS 4089						
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
4089-1	1,77	465204	24	91	2.3	2.3
4089-2	2,06	465303	24	93	3.3	3.3
4089-3	2,06	465402	24	105	4.5	4.5
4089-4	2,30	465501	24	100	6.4	6.4
4089-7	2,83	096897	24	105	8	8



► MANGO BIMATERIAL LIMAS 4093						
REF.	€			L mm	Ø1 A	Ø2 A
4093-A1	4,12	108736	24	120	11	6
4093-A2	4,12	109634	24	120	9.5	5
4093-A3	4,12	109696	24	120	8.5	5
4093-A4	3,97	109849	24	120	7.2	3.7
4093A5	3,97	136593	24	120	6.3	3.15
4093-B1	4,12	138764	24	120	9	5
4093-B2	4,12	138870	24	120	7	4
4093-B3	4,12	138931	24	120	5	3
4093-B4	3,97	138979	24	120	4	2.5
4093-B5	4,12	139037	24	120	2.6	1.5



► MANGO LIMAS 4090						
REF.	€			L mm	Ø1	Ø2
4090-2	1,57	465709	24	85	4.5	4.5
4090-3	1,81	465808	24	85	5	5
4090-4	1,82	465907	24	101	6.5	6.5
4090-5	2,02	466003	24	120	7.5	7.5
4090-6	2,06	466102	24	140	9.5	9.5

MANGO PLÁSTICO 4089	
REF.	
4089-1	4004-4 / 4006-4 / 4040-5 / 4041-4 / 4041-4,5 / 4042-3
4089-2	4001-4 / 4002-4 / 4003-4 / 4004-6 / 4005-4 / 4006-6 / 4040-6 / 4041-5 / 4041-6 / 4042-4 / 4081-4 / 4104-6
4089-3	4004-8 / 4005-6 / 4006-8 / 4041-7 / 4041-8 / 4042-5 / 4042-6 / 4042-7 / 4081-5 / 4104-8
4089-4	4001-6 / 4002-6 / 4003-6 / 4004-10 / 4004-12 / 4005-8 / 4006-10 / 4006-12 / 4007-6 / 4008-6 / 4042-8 / 4042-9 / 4081-6 / 4081-7 / 4081-8 / 4087-6 / 4101-6 / 4101-8 / 4102-6 / 4102-8 / 4104-10
4089-7	4001-8 / 4002-8 / 4003-8 / 4005-10 / 4008-8 / 4008-10 / 4042-10 / 4081-10 / 4101-10 / 4102-10 / 4103-8

MANGO DE MADERA 4090	
REF.	
4090-2	4001-4 / 4002-4 / 4003-4 / 4004-6 / 4006-6 / 4040-5 / 4041-5 / 4042-5 / 4081-5 / 4104-6
4090-3	4001-6 / 4002-6 / 4003-6 / 4004-8 / 4005-6 / 4006-8 / 4007-6 / 4008-6 / 4040-6 / 4041-6 / 4042-6 / 4081-6 / 4087-6 / 4101-6 / 4102-6 / 4104-8
4090-4	4001-8 / 4002-8 / 4003-8 / 4004-10 / 4004-12 / 4005-8 / 4006-10 / 4006-12 / 4008-8 / 4041-7 / 4041-8 / 4042-7 / 4042-8 / 4081-7 / 4081-8 / 4101-8 / 4102-8 / 4103-8
4090-5	4001-10/4002-10/4003-10/ 4005-10 / 4008-10 / 4042-9 / 4042-10/4081-10/4101-10/ 4102-10 / 4104-10
4090-6	4001-12 / 4001-14 / 4002-12 / 4002-14 / 4003-12 / 4003-14 / 4005-12 / 4101-12

MANGO DE MADERA 4090-7	
REF.	
4090-7	4132-14

MANGO BIMATERIAL 4093	
REF.	
4093-A1	4001-14 / 4002-14 / 4003-14
4093-A2	4003/4001-10 / 4001-12 /4002-10/ 4002-12 / 4003-12 / 4101-12
4093-A3	4003-10 / 4008-10 / 4101-10 / 4102-10
4093-A4	4001-8 / 4002-8 / 4003-8 / 4008-8 / 4101-8 / 4102-8 / 4103-8
4089-7	4001-8 / 4002-8 / 4003-8 / 4008-8 / 4101-8 / 4102-8 / 4103-8
4093-B1	4005-10 / 4005-12 / 4042-10 / 4081-10
4093-B2	4004-12 / 4005-8 / 4006-12 / 4041-8 / 4042-8 / 4042-9 / 4081-8
4093-B3	4001-6 / 4002-6 / 4003-6 / 4004-10 / 4005-6 / 4006-10/ 4007-6 / 4008-6 / 4041-6 / 4041-7 / 4042-5 / 4042-6 / 4042-7 / 4081-5 / 4081-6 / 4081-7 / 4087-6 / 4101-6 / 4102-6 / 4104-10
4093-B4	4001-4 / 4002-4 / 4003-4 / 4004-6 / 4004-8 / 4005-4 / 4006-6 / 4006-8 / 4040-6 / 4042-4 / 4081-4 / 4104-6 / 4050
4093-B5	4104-8 / 004-4 / 4006-4 / 4040-5 / 4041-4 / 4041-4,5 / 4041-5/ 4042-3

EXPOSITORES

• Bellota ofrece soluciones para una óptima presentación de la herramienta en el punto de venta.



► EXPOSITOR UNIVERSAL

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8990EN	810,39	704730	1	4.500	2.570	1.000	450

Incluye 35 ganchos 8990PUAN.



► EXPOSITOR CON RUEDAS

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
3955	355,98	622416	1	16.000	2.100	830	410



► EXPOSITOR CALZADO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
72294N	418,77	705560	1	4.000	1.790	575	280



► EXPOSITOR GENÉRICO PEQUEÑO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8990MINI	294,95	048391	1	12.000	375	635	1.290



► EXPOSITOR PARA CORTADORAS DE CERÁMICA

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
EXPCORT	402,85	053609	1	29.000	1.050	780	1.100



► EXPOSITOR CORTADORAS DE CERÁMICA

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8940V	379,37	627091	1	18.250	90	79	38



► EXPOSITOR CORTADORAS GRAN FORMATO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8942V	170,70	698893	1	13.000	1.000	280	380



► EXPOSITOR PARA MEZCLADORAS

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
EXPMEZ	198,85	014150	1	8.500	780	300	390



► EXPOSITOR DE PALAS / 8990PAL6

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8990PAL6	97,45	151886	1	9.000	700	790	335



► EXPOSITOR MANGOS LARGOS

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8970 V	112,75	926699	1	10.000	760	400	470



► EXPOSITOR HERRAMIENTA MANGO LARGO

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8944V	512,01	697407	1	26.000	1.000	700	700



► EXPOSITOR PUNTEROS, CINCELES Y CORTAFRÍOS

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
8952 V	76,45	926613	1	3.830	420	220	105



► GANCHOS PARA EXPOSITOR 8990EN

REF.	€		
8990PUAN	4,74	704785	20
8990PALETAN	17,77	704822	1
8990CPOP	41,84	704846	2
8990CPRON	32,52	704860	2
8990CALZADON	12,48	704808	1
8990DUON	6,11	015881	20
8990ESTAN	71,19	016420	1
8990DES	71,19	151732	1



► COLGADOR PALETAS

REF.	€		
5840C	0,76	621754	24
6485G	0,67	601633	24
6485P	0,59	601640	1500
50014HANGER	0,40	709889	12

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PRECIOS

Los precios de esta Tarifa son precios P.V.P. recomendados, incluyendo en el mismo el embalaje standard, y debiendo añadirse los impuestos y tasas correspondientes. Los precios de esta Tarifa no incorporan el Impuesto sobre el Valor Añadido, I.V.A., ni otros impuestos que puedan gravar la operación.

MODIFICACIÓN DE PRECIOS

En caso de modificación de precios se aplicarán los precios vigentes en la fecha de la expedición.

PEDIDOS

Los pedidos no se considerarán en firme mientras no hayan sido expresamente confirmados por escrito por Bellota Herramientas S.L.U.

PEDIDO MÍNIMO Y PORTES

Pedidos cuya cuantía neta esté entre 0€-100€: tarifa neta de 17€ por gastos de gestión y portes.

Pedidos cuya cuantía neta esté entre 100€-300€: tarifa neta de 10€ por gastos de gestión y portes.

PLAZOS DE ENTREGA

Las mercancías serán entregadas dentro de un plazo razonable a partir de la confirmación del pedido. Los plazos de entrega que se indiquen al cliente tendrán carácter puramente informativo, no siendo vinculante para Bellota Herramientas S.L.U.

MEDIO DE TRANSPORTE

Salvo acuerdo expreso, la elección del medio de transporte será realizada por Bellota Herramientas, S.L.U.

ENVÍOS URGENTES

Se cursará el pedido urgente por teléfono antes de las 12:00 horas, con un máximo de 10 líneas de pedido y ajustando las cantidades al envase mínimo. Los portes por transporte y gestión serán de 20€.

EXPEDICIONES

La parte compradora comprobará la correcta recepción de la mercancía. En caso de detectar cualquier tipo de incidencia deberá comunicarlo en un plazo máximo de 24 h. Superado este plazo, Bellota Herramientas, S.L.U. no se hará responsable de cualquier no conformidad relacionada con el transporte.

PAGO DE LAS FACTURAS

Primer pedido mediante pago anticipado y posteriores con Giro a 60 días de la fecha factura, neto.

FACTURACIÓN

Sólo se considerarán compras los pedidos que sean facturados, considerándose sin efecto los pedidos pendientes de servir al finalizar el año.

GARANTÍAS

Bellota Herramientas, S.L.U. ofrece garantía de fabricación de sus productos a partir de la fecha de entrega. Para que el comprador pueda hacer valer sus derechos de garantía, se requerirá que informe de los defectos del mismo en el plazo máximo de 15 días desde que los mismos se pongan de manifiesto.

La garantía no cubre el desgaste natural ni los daños originados posteriormente a la entrega de las mercancías cuando resulte de la manipulación o manejo erróneo o descuidado de las mercancías, a su almacenamiento incorrecto, o a trabajos de reparación inadecuados realizados por el comprador o terceros.

Para exigir la garantía, el comprador deberá estar el corriente en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, en partículas de sus obligaciones de pago. El comprador se compromete a informar con carácter urgente de cualquier reclamación que reciba de sus clientes y/o terceros en relación a posibles defectos de los productos suministrados.

TÉRMINOS GENERALES

Las condiciones generales de venta establecidas por Bellota Herramientas, S.L.U. son las únicas aplicables. Las condiciones de compra establecidas por los clientes en sus pedidos que se hallen en contradicción con estas condiciones generales de venta sólo serán válidas cuando la parte vendedora las haya aceptado expresamente por escrito.

RESERVA DE DOMINIO

Todas las mercancías objeto de suministro serán propiedad de Bellota Herramientas, S.L.U. hasta el total pago del precio de la compraventa. Efectuados todos los pagos, el Proveedor transmitirá el dominio de la misma al Cliente.

JURISDICCIÓN

Las discrepancias entre las partes en relación a la interpretación y/o cumplimiento del contrato se someten a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de San Sebastián (Guipúzcoa-España) con renuncia expresa a cualquier otro que pudiera corresponderles, siendo aplicable el Derecho Español.

Notas:

CÓDIGO DE BARRAS

Para completar la referencia del código de barras, hay que anteponer a los números que vienen en la columna correspondiente a este símbolo la cifra siguiente: 8414299.

Esta tarifa de precios sustituye a la del 2024.
Esta tarifa entra en vigor el 13/01/2025.



BELLOTA HERRAMIENTAS, S.L.U
C/. UROLA Nº 10. APTDO. Nº 1. 20230 LEGAZPI.
GUIPUZKOA. ESPAÑA





C/ Urola , 10.
20230. Legazpi.
Gipuzkoa. España.

T. (+34) 943 73 90 00
F. (+34) 943 73 15 01

www.bellota.com