



2024

# DARMAN HANDLES & TOOLS

CATÁLOGO GENERAL · CATÁLEG GENERAL · CATALOGUE GÉNÉRAL · GENERAL CATALOGUE

DARNAU, S.L. · Fabricantes de mangos de madera y distribuidores de herramientas manuales

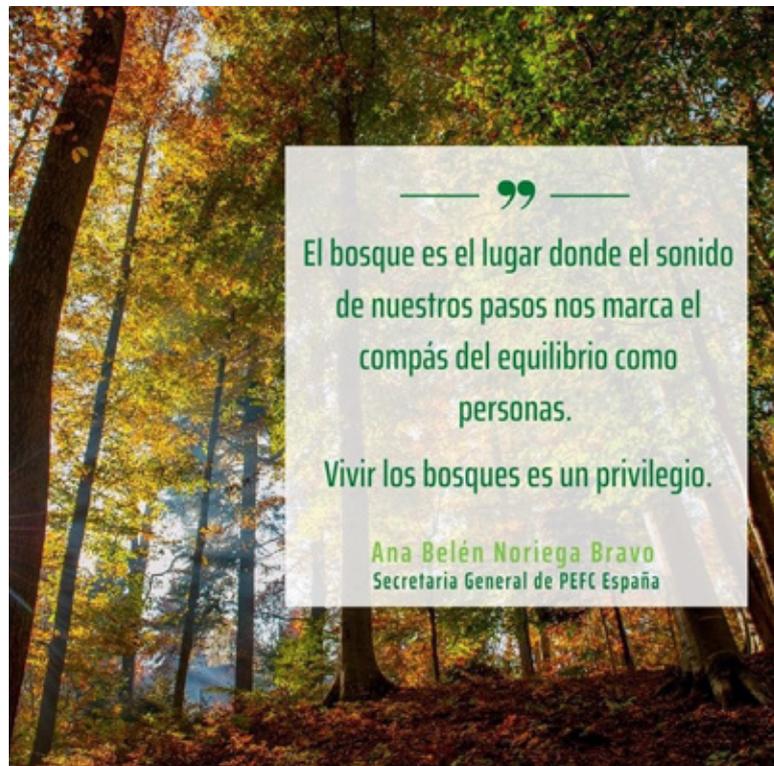
AGRICULTURA · JARDINERÍA · BRICOLAJE · CONSTRUCCIÓN · LIMPIEZA



# A Darnau el medio ambiente le importa y mucho

PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification) surge en el año 1999 como una iniciativa voluntaria del sector forestal privado.

Los productos con certificación PEFC provienen de bosques con la certificación PEFC que significa que han sido gestionados de forma sostenible. Son bosques que han sido auditados por expertos independientes para asegurar que se gestionan según estrictas normas nacionales e internacionales.





# Más de 135 años de experiencia en la fabricación de mangos de madera

## Historia progreso y futuro

**1885.-** Es preciso remontarse hasta este año para recordar que **ESTEVE ARNAU i CAMPS** torneaba los primeros mangos de madera en un torno movido por la fuerza de un pedal y con la gubia y el formón como herramientas de mano, en un pequeño local situado en los bajos de su vivienda en LES PLANES D'HOSTOLES (Girona).

**1904.-** Se incorpora la energía hidráulica en sustitución de los pedales. La dirección de este primer taller es asumida por Isidre, hermano de Esteve.

**1911.-** Nace **DALMACIO ARNAU RODA**, segundo hijo de Isidre y Margarida. Así que cumple 11 años, empieza a trabajar en la empresa familiar.

**1918.-** Se instaló el primer motor movido por energía a vapor.

**1927.-** Los tornos ya funcionan con energía eléctrica.

**1939.-** Al término de la Guerra Civil Española, Joan y Miquel, hijos también de Isidre, se incorporan a la fábrica. A la muerte del padre, Isidre, la madre, Margarida y sus tres hijos la dirigen conjuntamente.

**1940.-** La empresa se divide y quedan por un lado Margarida, Joan y Miquel y por el otro **DALMACIO ARNAU RODA**, que gasta sus escasos ahorros en la compra de un torno de segunda mano, censa unos terrenos en el Passeig de l'Estació y empieza desde cero, levantando ya el primer cubierto que todavía forma parte de los locales en que actualmente está ubicada la empresa. Da a la misma un impulso vigorizador y empieza una trayectoria que será siempre ascendente.

**1976.-** Fallece **DALMACIO ARNAU RODA**. Sus hijos Lluís y Josep Arnau Planellas se hacen cargo de la dirección de la fábrica y adoptan el nombre de **HIJOS DE DALMACIO ARNAU**, hasta finales de 1979.

**1980.-** Lluís y Josep transforman la empresa en Sociedad Anónima con el nombre de **DARNAU, S.A.** Se procede paulatinamente a la automatización de los procesos productivos.

Se registra la marca **DARMAN** para diferenciar y garantizar los mangos y todos los productos que la empresa fabrica. A partir de esta fecha, la **CALIDAD** y el **SERVICIO** han sido y continúan siendo los objetivos prioritarios que marcan el constante reto de superación y desarrollo de **DARNAU, S.A.**

**1982.-** Fabricación en serie de mangos de acabado **BARNIZADO**. Por primera vez en España, los mangos de repuesto pueden encontrarse en las Ferreterías con acabado **BARNIZADO**. Al mismo tiempo se incorpora el **CODIGO DE BARRAS** tampografiado sobre el mango.

**1984.-** Pioneros en un mejor servicio, **DARNAU, S.A.** facilita **EXPOSITORES** de mangos, lo cual representa una innovación en el mercado.

**1994.-** Apostando siempre por ofrecer un máximo servicio a sus clientes, Lluís y Josep crean **DAREXPAC, S.L.** empresa distribuidora de herramientas manuales para cubrir la necesidad de mercado que había en el momento de completar los mangos con las herramientas.

**2004.-** Adelantándose a la demanda y pensando siempre en ofrecer un **MEJOR SERVICIO**, **DARNAU, S.A.** en permanente afán de **INNOVACIÓN**, fabrica todas sus series básicas de mangos con la incorporación de un **TALADRO** especial que permite **COLGARLOS** en los lineales de las Ferreterías o Grandes Superficies. Asimismo facilita **EXPOSITORES** expresamente diseñados.

**2007.-** **NUEVOS CATALOGOS DARMAN-DAREXPAC** **DARNAU, S.A.** en su afán de mejorar el servicio y con el objetivo de aumentar las ventajas para todos sus clientes, acordó con la empresa de su mismo grupo **DAREXPAC, S.L.** elaborar un catálogo conjunto.

**2009.-** **DARNAU, S.A.** y **DAREXPAC, S.L.** unen la marca **DARMAN** para las dos empresas, naciendo así **DARMAN HANDLES** para los mangos y **DARMAN TOOLS** para las herramientas. Darnau empieza con la distribución en España de los pulverizadores de la marca alemana **GLORIA** (desde 1947).

**2011.-** **DARNAU, S.A.** se transforma en **DARNAU, S.L.** englobando la facturación de mangos y herramientas del grupo.

**2013-2014.-** Fallece Lluís y con la jubilación de Josep, Jordi -hijo de Lluís- y Ariadna -hija de Josep-, continúan con la dirección de **DARNAU, S.L.**

**2014.-** **DARNAU, S.L.** empieza a distribuir productos de jardín de la marca finlandesa **FISKARS** (desde 1649).

**2020.-** Distribuidor de de útiles y de productos de limpieza **KH7**.

**Distribuidor de productos Fiskars de jardín.**

Consultar catálogo y tarifa de precios a parte

**Descargar catálogo:**

<https://www.fiskars.es/asistencia/catalogos>

**FISKARS®**



Distribuidor de útiles y de productos de limpieza **KH7**

## Medio Ambiente: Responsabilidad Social Corporativa

**2005.-** La compañía obtuvo el diploma de la Fundación Garrotxa Líder para la calidad integral por su programa de mejora continua de gestión económica, ambiental y social.

**2009.-** DARNAU, S.A. obtiene el certificado de participación de la campaña del programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) "Plantemos para el Planeta".

**2013.-** DARNAU, S.L. obtiene el certificado de cadena de custodia PEFC (14-35-00245 – Certificación Forestal Paneuropea), el cual promueve la gestión forestal sostenible e implica que la madera de los mangos Darman proviene de bosques donde se hace un uso responsable de la madera.

**2016.-** DARNAU, S.L. realizó una donación a la iniciativa CompensaNatura compensando la ocupación de suelo (263 m2) ocupado por sus oficinas mediante la preservación de 263 m2 de bosque antiguo en el marco del programa "Sèlvans" de Acció-natura (compensanatura.org).

**2024.-** Darnau, S.L. realizó una donación a Rural Planet (www.ruralplanet.org), la herramienta de soporte a los campesinos y a la actividad agraria, que gestiona la recuperación de los árboles abandonados y organiza actividades vinculadas, contribuyendo a la dinamización de las zonas rurales, la sostenibilidad del planeta y la preservación del paisaje, para que éstos estén disponibles para las generaciones presentes y futuras. Concretamente su donación fue destinada al proyecto Rural Planet Kids, que nace con la finalidad de educar a las nuevas generaciones sobre el impacto medioambiental que supone el abandono de los terrenos cultivados y propone alternativas eficientes por tal de preservar el territorio, evitar el abono de los campesinos y garantizar la continuidad de los ecosistemas.

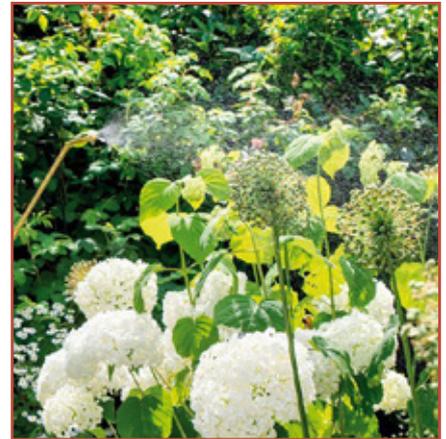






Calidad y servicio en mangos y herramientas manuales

**AGRICULTURA · JARDINERÍA · BRICOLAJE · CONSTRUCCIÓN · LIMPIEZA**



**MANGOS DE MADERA**

- 09 Mangos cortos.
- 10 Mangos martillos.
- 11 Mangos maceta. Mangos azada redondo. Mango rastrillo grava. Mangos Azada Andalucía. Mangos pico.
- 12 Mangos azada rectangular, Mangos Mazas. Mangos. Azada Ovalados. Mangos Azadas Especiales. Mangos Acabado Conico
- 13 Mangos Hachas. Mangos Palas. Mangos Cepillo
- 14 Mangos Horcas. Mangos Guadañas. Cuñas. Mazas
- 15 Estacas madera
- 16 Utensilios cocina.
- 17 Mangos fibra de vidrio
- 19 Expositores y accesorios.

**AGRICULTURA Y JARDINERÍA**

- 22 Azadas Orsatti acero forjado
- 26 Herramientas pequeña jardinería.
- 27 Horcas.
- 28 Palotes.
- 29 Palas.
- 30 Escobas.
- 32 Escobas y rastrillos plástico.
- 33 Rastrillos.
- 36 Hachas.
- 38 Hoces.
- 38 Guadañas.
- 40 Cuchillos de injertar.

**CONSTRUCCIÓN**

- 41 Palas, palas fibra.
- 42 Palas
- 43 Mazas, picos.
- 44 Raederas, cortafíos, punteros, desencofradores.
- 46 Martillería.

**PULVERIZADORES**

- 50 Hogar y jardinería.
- 54 Pulverizadores Gloria gama Tukan.
- 55 Aplicaciones especiales: Industria y limpieza.
- 60 Accesorios.

**LIMPIEZA Y HOGAR**

- 63 Fregonas
- 64 Estropajos, bayetas, escoba y cubo
- 65 Escoba
- 66 Cubo
- 67 Pulverizadores





Mangos de madera  
Mànecs de fusta  
Wooden Handles  
Manches en bois

Darman,  
los mangos que  
se cuelgan  
y se acoplan  
a la perfección



# 1. Mangos Cortos ( limas, formones, paletas, hoces, gúbias, cuchillos...)



**MANGOS PARA LIMAS - LLIMES, Files, Limes, Lime**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
001.012.000.HB	000082	25	70	12
001.014.000.HB	000105	25	80	14
001.016.000.HB	000129	25	90	16
001.018.000.HB	000143	25	100	18
001.020.000.HB	000181	25	110	20
001.022.000.HB	000204	25	120	22
001.024.000.HB	000235	25	130	24
001.026.000.HB	000259	25	140	26
001.028.000.HB	000280	25	150	28



**MANGOS PARA PODADERAS  
PODADORES, Pruningknives, Tondeuses, Potatoi**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
022.024.000.HB	002321	25	135	24



**MANGOS PARA FORMONES (Una vírola)  
ENFORMADORS, Chisels, Ciseaux, Bedani**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
002.016.000.HB	000341	25	90	16
002.022.000.HB	000402	25	120	22
002.028.000.HB	000464	25	150	28



**MANGOS PARA HOCES (Con retalón)  
FALÇ, Sickles, Faucilles, Falci**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
023.022.000.HB	002345	25	130	22



Fabricación sobre pedido

**MANGOS PARA FORMONES (DOS VIROLAS)  
ENFORMADORS, Chisels, Dubins, Scalpeli**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
004.020.000.HB	000501	25	135	20/30



**MANGOS REDONDOS PARA CUCHILLOS  
GANIVETS, Knifes, Couteaux, Coltelli**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
025.086.000.HB	02376	50	86	12
025.095.000.HB	02383	50	95	12
025.105.000.HB	02390	50	105	14
025.115.000.HB	02406	50	115	18



**MANGOS PARA PALETAS DE ALBAÑIL  
PALETES, Trowels, Truelles, Cazzuole**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
005.022.000.HB	000549	25	125	22



**MANGOS PARA HOCES "PODALL"  
FALÇ, Sickles, Faucilles, Falci**

Ref	EAN13	Pack	Long.	Vírola
024.022.000.HB	002369	25	125	22
024.022.002.HB	010838	25	125	26

## 1. Mangos Cortos ( limas, formones, paletas, hoces, gúbias, cuchillos...)



**MANGOS PARA LLANAS DE ALBAÑIL, (ACABADO PULIDO)**  
LLANES, Trowels, Plattoirs, Pialletti

Ref	EAN13	Pack	Long.	Grueso
055.021.000.H	008798	8	180	80

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



**REMOLINADORES DE MADERA · ARREMOLINADORS,**  
Mansony, Floats, Taloches, Rammuliratori di legno

Ref	EAN13	Pack	Long.	Grueso
056.000.001.H	008828	6	Rectang	240

## 2. Mangos Martillos



**MANGOS OVALADOS PARA MARTILLO CARPINTERO 8005**  
MARTELLS, Hammers, Marteaux, Martello

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
011.001.014.HB	000952	10	14	270	17x7
011.001.016.HB	000976	10	16	300	18x8
011.001.018.HB	000990	10	A	300	19x9
011.001.020.HB	001010	10	B	300	20x10
011.001.022.HB	001034	10	C	330	22x11
011.001.025.HB	001058	10	D	330	24x12
011.001.028.HB	001072	10	E	350	25x13
011.001.030.HB	001096	10	F	350	28x15



**MANGOS OVALADOS PARA MARTILLO ENCOFRADOR 8017**  
MARTELLS, Hammers, Marteaux, Martello

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
010.001.043.HB	000617	10	A	450	38x26
010.001.044.HB	000631	10	B	450	39x27
010.001.045.HB	000655	10	C	450	40x29
010.001.046.HB	000679	10	D	450	44x31
010.001.061.HB	015628	10	D	600	44x31



**MANGOS OVALADOS PARA MARTILLO 8011**  
MARTELLS, Hammers, Marteaux, Martello

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
010.030.000.HB	000778	10	A	300	21x16
010.033.000.HB	000792	10	B	330	24x17
010.035.000.HB	000815	10	C	350	25x18
010.038.000.HB	000839	10	D	380	26x19
010.040.000.HB	000853	10	E	400	28x21
010.043.000.HB	000877	10	F	430	31x24
010.045.000.HB	000891	10	G	450	32x25
010.048.000.HB	000914	10	H	480	33x26
010.050.000.HB	000938	10	I	500	34x27



**MANGOS OVALADOS PARA MARTILLO 8008**  
MARTELLS, Hammers, Marteaux, Martello

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
013.002.038.HB	009337	10	0	380	29x17



**MANGOS REDONDOS PARA ALCOTANA 5932 · PIQUETES,**  
Mason picks, Machettes de maçon, Gravine

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
012.001.030.HB	001256	10	A/B	300	28
012.035.000.HB	001331	10	A/B	350	28

**MANGO OVALADO ALCOTANA AJUSTE CUÑA nuevo modelo**

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
012.002.030.HB	021520	10	A/B	300	21x28



**MANGOS REDONDOS PARA MARTILLO 8007**  
Martells, Hammers, Marteaux, Martello

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
012.030.000.HB	001294	10	A	300	25
012.033.000.HB	001317	10	B	330	27
012.035.000.HB	001331	10	C	350	28
012.038.000.HB	001355	10	D	380	29
012.040.000.HB	001379	10	E	400	30
012.043.000.HB	001393	10	F	430	32
012.045.000.HB	001416	10	G	450	33
012.050.000.HB	001430	10		500	35

**Mangos redondos para AZADILLAS**

032.050.030 UB	002468	10		500	30
032.050.033 UB	002482	10		500	33
032.060.030 UB	002536	10		600	30
032.060.033 UB	009009	10		600	33
032.060.035 UB	009092	10		600	35
032.061.033.HB	015604	10		600	33

## 2.1 Mangos Maceta



**NUEVO MODELO MACETA OJO 37X27**  
MACETES, Mason hammers, Massettes, Mazzuoli

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Vírola
014.030.010.UB	01592	10	A/B	300	37x25



**MANGOS PARA MACETA ALBAÑIL 5308**  
MACETES, Mason hammers, Massettes, Mazzuoli

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Vírola
014.030.000.HB	001690	10	A/B	300	30x18
014.030.001.HB	12566	10	0	300	28x16
Madera de ENCINA					
014.031.001.HB	15154	10	0	300	28x16

## 3. Mangos Azada Redondo



**MANGOS PARA AZADAS DE OJO REDONDO**  
AIXADES, Hoes, Houes, Zappe.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera eucalipto					
032.090.028.UB	003441	10	242-A	900	28
032.090.030.UB	003502	10	M-0	900	30
032.090.033.UB	003564	10	M-1	900	33
032.090.035.UB	003625	10	M-2	900	35
032.090.037.UB	005834	10	1-C	900	37
032.090.038.UB	003687	10	M-3	900	38
032.090.040.UB	003809	10	M-4	900	40
032.090.042.UB	003861	10	M-5	900	42
032.090.046.UB	003984	10	M-6	900	46
032.090.052.UB	004103	10	43-A	900	52

032.100.028.UB	004165	10	228-A	1000	28
032.100.030.UB	004226	10	232	1000	30
032.100.033.UB	004288	10	326-O	1000	33
032.100.035.UB	004349	10	8-A	1000	35
032.100.037.UB	018384	10	1-C	1000	37
032.100.038.UB	004400	10	85-A	1000	38
032.100.040.UB	004462	10	R.Grava	1000	40
032.100.042.UB	004523	10	3-B	1000	42
032.100.046.UB	004646	10	95-A	1000	46

032.110.033.UB	004943	10		1100	33
032.110.035.UB	005001	10		1100	35
032.110.038.UB	005063	10		1100	38
032.110.042.UB	005124	10		1100	42
032.110.045.UB	005186	10		1100	45

032.120.030.UB	005247	10		1200	30
032.120.033.UB	005308	10		1200	33
032.120.035.UB	005360	10		1200	35
032.120.038.UB	005421	10		1200	38
032.120.042.UB	005483	10		1200	42
032.120.045.UB	005544	10		1200	45

032.080.030.UB	002840	10		800	30
032.080.033.UB	002901	10		800	33
032.080.035.UB	002963	10		800	35
032.080.038.UB	003021	10		800	38
032.080.042.UB	003144	10		800	42
032.080.046.UB	003267	10		800	46

032.140.035.UB	019909	10		1400	35
032.140.038.UB	019923	10		1400	38
032.140.042.UB	019961	10		1400	42

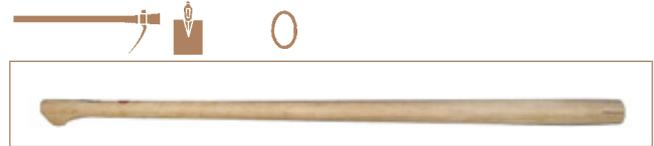
## 3.1 Mango Rastrillo Grava



**MANGOS PARA RASTRILLOS DE GRAVA OJO REDONDO**  
RASTRELL (DE GRAVA), Rakes, Rateaux, Rastrello di ghiaia.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera eucalipto					
032.090.042.UB	003861	10	5751	900	42

## 3.2. Mangos Azada Andalucía



**MANGO AZADA RECTO ANDALUCÍA**  
AIXADES, Hoes, Houes, Zappe.

Ref	EAN	Pack	Long.	Grueso
057.090.040.U.	8414742008989	10	900	42 punta 38



**Mango azada curvo Andalucía**

053.090.035.UB.	8414742017585	10	900	35
053.090.042.UB.	8414742017561	10	900	42

## 4. Mangos Pico



**MANGOS PARA PICOS DE OJO REDONDO 5001**  
PICS, Picks, Pioches, Picconi.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera Eucalipto					
032.090.046.UB	003984	10	M-6	900	46
032.090.048.UB	013655	10	B-C	900	48
032.090.050.UB	004042	10	M-7	900	50
032.080.046.UB	003267	10	A/B	800	46
032.080.050.UB	003328	10	C	800	50
Madera de Haya					
032.080.046.HB	003243	10	A/B	800	46
032.080.050.HB	003304	10	C	800	50
032.090.046.HB	003960	10	A/B	900	46
032.090.050.HB	004028	10	C	900	50



## 5. Mangos Azada Rectangular



**MANGOS PARA AZADAS DE OJO RECTANGULAR**  
AIXADES, HOES, HOUES, ZAPPE.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera eucalipto					
044.050.029.HB	006787	10		500	29x19
044.080.035.HB	006923	10		800	35x25
044.090.040.UB	007104	10	127	900	40x30
044.090.045.HB	007128	10		900	45x35
044.100.042.UB	007180	10	127	1000	40x30
044.100.045.HB	007203	10	127	1000	45x35
044.110.042.HB	007241	10	127	1100	40x30
044.120.042.HB	007326	10	127	1200	40x30

## 6. Mangos Azada Ovalados



**MANGOS PARA AZADAS DE OJO OVALADO**  
AIXADES, HOES, HOUES, ZAPPE.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera eucalipto					
051.090.047.UB	8361	10	108-A	900	47x35
051.100.047.UB	8408	10	108-A	1000	47x35
051.090.049.UB	11699	10	130 A/B	900	49x35
034.000.060.UB	12405	10	J015/J016	600	33x23

## 7. Mangos Azadas Especiales



**MANGOS PARA "CÀVEC" MODELO MALLORCA**  
CÀVECS, Hoes, Houes, Zappe

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera Eucalipto					
053.058.000.UB	008507	10		580	35



**MANGOS CON PIRINDOLA PARA AZADAS**  
MODELO SANLÚCAR, Aixades, Hoes, Houes, Zappe.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera eucalipto					
054.080.050.UB	8682	10		800	50
054.090.050.UB	8729	10		900	50

## 8. Mangos Mazas



**MANGOS PARA MAZAS-MALLOS AJUSTE A PRESIÓN**  
MASSES/MALLS

Sledge hammers, Masses/Maillets, Mazze.

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera de HAYA					
035.000.080.HB	015536	10		800	42x32
035.000.090.HB	005865	10		900	45x35
034.001.090.HB	012474	10		900	51x38
Madera EUCALIPTO					
034.001.090.UB	009351	10	Maza 3/415	900	51x38
034.002.090.UB	011705	10	Pico Oval	900	54X40



**MANGOS PARA MAZAS-MALLOS 5200 AJUSTE**  
CON CUÑA MASSES/MALLS

Sledge hammers, Masses/Maillets, Mazze

	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera EUCALIPTO					
036.090.002.UB	005964	10	2 Kgs.	900	36x22
036.090.003.UB	006008	10	3 Kgs.	900	40x26
036.090.004.UB	006046	10	4 Kgs.	900	41x27
036.090.005.UB	006084	10	5 Kgs.	900	45x28
036.090.006.UB	006121	10	6 Kgs.	900	48x30

## 9. Mangos Acabado Conico



**MANGOS PARA LEGONES Y PALOTES**

PALOTS, Spades, Bêches, Marre e Bachette

Ref	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera EUCALIPTO Ajuste cónico					
016.070.037.UB	001836	10	852	700	37
016.090.037.UB	001850	10	852	900	37
016.100.000.UB	009719	10	5573	1000	38



**MANGOS PARA RAEDERAS**

RASERES, Veeding hoes, Binettes, Rasquette e rastrelli

	EAN13	Pack	Fab.	Long.	Grueso
Madera EUCALIPTO Ajuste cónico					
040.120.035.UB	006510	10	5701	1200	35
040.140.035.UB	018650	10		1350	35
Ajuste tipo Azada ojo redondo					
032.120.042.UB	005483	10	5702	1200	42



### MANGOS PARA RASTRILLOS DE JARDÍN RASTRELLS, Rakes, Rateaux, Rastrelli

Ref	EAN13	Pack	Long.	Grueso
En madera Especial				
041.120.024.UB	013273	10	1200	24
041.120.029.UB	010470	10	1200	29
041.150.029.UB	010494	10	1500	29

### En madera EUCALIPTO

040.120.033.UB	006497	10	1200	33
040.140.033.UB	006572	10	1400	33
040.150.024.UB	017707	10	1500	24

## 10. Mangos Palas



### MANGOS CON ANILLA METALICA PALES, Shovels, Pelles, Pale

Ref	EAN13	Pack	Long.	Punta
Madera EUCALIPTO Para PALA				
037.070.000.UB	006145	12	700	Adaptable
Madera EUCALIPTO Para HORCA				
037.085.000.UB	013679	12	850	Recta
037.100.000.UB	006220	12	1000	Recta
037.100.001.UB	006268	12	1000	Curva
037.100.002.UB	017493	12	1000	Pala nieve recta



### MANGOS PARA PALAS - MULETA DE MADERA PALES, Shovels, Pelles, Pale

Ref	EAN13	Pack	Long.	Punta
Madera EUCALIPTO				
038.070.000.UB	006305	12	700	Adaptable
038.080.000.UB	018156	12	800	Recta Palote/Horca

## 11. Mangos Cepillo



### MANGOS PARA CEPILLO BARRER ESCOMBRES, Brushes, Brosses, Spazzole

Ref	EAN13	Pack	Long.	Punta
Madera EUCALIPTO				
042.115.023.UB	006626	20	1150	23
042.120.029.UB	006640	20	1200	28
Final roscado				
042.115.022.UB	013549	20	1150	22
042.115.029.UB	017950	20	1150	29

## 12. Mangos Hachas



### MANGOS PARA HACHA - MODELO VIZCAYA DESTRALS, Axes, Haches, Accette

Ref	EAN13	Kgr.	Pack	Largo mm	Ancho mm	Ojo mm
Madera EUCALIPTO						
047.000.036.UB	007388	300	10	350	19	38
047.000.038.UB	007425	400	10	380	22	44
047.000.040.UB	007463	500	10	400	24	45
047.000.046.UB	007548	700	10	460	26	51
047.000.050.UB	007586	900	10	500	28	53
047.000.060.UB	007623	1000	10	600	29	55
047.000.070.UB	007661	1200	10	700	31	56
047.000.080.UB	007708	1400	10	800	34	60
047.000.090.UB	007746	1500	10	900	33	61
047.000.099.UB	007821	2000	10	900	38	73
047.000.100.UB	007869	3000	10	900	40	74



### MANGOS PARA HACHA CANADA DESTRALS, AXES, HACHES, ACCETTE

Ref	EAN13	Pack	Long.
Madera EUCALIPTO			
047.004.090.UB	008149	10	900



## 13. Mangos Horcas



### MANGOS PARA HORCAS

FORQUES, Forks, Fourches, Forche

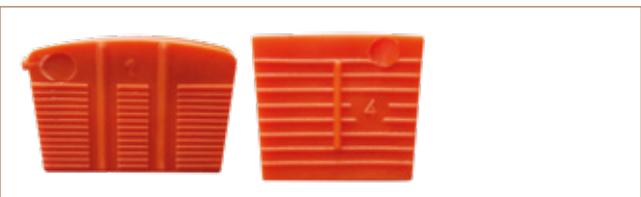
Ref	EAN13	Pack	Long.	.Punta
Madera EUCALIPTO				
048.120.000.UB	008163	10	1200	Recta
048.120.001.UB	009146	10	1200	Curva
048.140.000.UB	008200	10	1400	Recta
048.140.001.UB	009160	10	1400	Curva



### MANGOS PARA FANGA CATALANA

FANGUES, Spade, Bêches, Manici "fanga"

Ref	EAN13	Pack	Long.
Madera EUCALIPTO			
052.090.000.HB	008460	10	900



### CUÑAS PLÁSTICO

TASCONS, Chocks, Coins, Biette

Ref	EAN	842343	Pack	Long.
091.000.000.H	900158	20	14 X 20 X 12-Nº1	MARTILLOS
091.000.004.H	902152	20	24 X 20 X 21-Nº4	MACETA/AL
091.000.003.H	900134	20	28 X 20 X 26-Nº3	MACETA/AZ
091.000.005.H	900172	20	41 X 25 X 37-Nº5	MAZAS

## 16. Mazas



### MAZAS PARA CARPINTERO

MACES, Mallets, Masses, Mazze

Ref	EAN13	Pack	Diametro
Madera HAYA			
* 017.004.000.HB	001874	6	40
017.005.000.HB	001898	6	50
* 017.006.000.HB	001911	6	60
017.007.000.HB	001935	6	70
017.008.000.HB	001959	6	80
* 017.009.000.HB	001973	6	90
017.010.000.HB	001997	6	100

\* HASTA FIN DE EXISTENCIAS

## 14. Mangos Guadañas



### MANGOS PARA GUADAÑAS

DALLES, Scythes, Faucards, Falci

Ref	Peso	EAN13	Pack	Long.
Metálicos, zincados. Con anillo y llave				
049.135.001.H	1,1kg	010159	10	1500

## 15. Cuñas



### CUÑAS METÁLICAS

TASCONS, Chocks, Coins, Biette

Ref	EAN13	Pack	Long.
089.000.003.H	010104	10	38 X 17 X3
089.000.004.H	010111	10	42 x 20 x 4
089.000.005.H	010517	10	45 x 28 x 6



### CUÑAS MADERA

TASCONS, Chocks, Coins, Biette

Ref	Pack	EAN	Long.
091.000.000.H	10	8414742023234	35 x 40 x 8 mm



### MAZAS PARA HOJALATERO

MACES, Mallets, Masses, Mazze

Ref	EAN13	Pack	Medidas
Madera HAYA			
* 018.004.000.HB	002048	6	40
* 018.005.000.HB	002062	6	50
* 018.007.000.HB	002109	6	70
* 018.008.000.HB	002123	6	80
* 018.009.000.HB	002147	6	90
018.010.000.HB	002161	6	100

\* HASTA FIN DE EXISTENCIAS

## 16. Mazas

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



**MAZAS DE TALLISTA**  
MACES, Mallets, Masses, Mazze

Ref	EAN13	Pack	Medidas
Madera HAYA			
021.001.070.HB	009542	6	70x100

CONSULTAR DISPONIBILIDAD



**MAZAS DE PARTIR LEÑA**  
MACES, Mallets, Masses, Mazze

Ref	EAN13	Pack	Diametro
Madera HAYA			
021.004.002.H	009634	1	120

Fabricación especial.

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



**MAZAS DE GOMA**  
MACES, Mallets, Masses, Mazze

Ref	EAN13	Pack	Diametro
Mango de EUCALIPTO			
020.000.055.H	009481	6	55
020.000.075.H	009504	6	75
020.000.120.H	009511	6	85

## 17. Estacas de madera

new

### ESTACAS DE MADERA

ESTAQUES DE FUSTA, Wooden Stakes, Piquets en bois, Paletti di legno  
Madera de PINO



\*Fabricación bajo pedido. Consultar precio y disponibilidad\*

Medidas posibles: En cuadrado de 30x30 cm (largos desde 400 hasta 1500 mm). Terminación de la estaca de la madera en punta piramidal sin tratar.

Packs de 25 unidades.



Se usan para el levantamiento de topografía para definir puntos especiales, marcado de terreno, para asegurar postes, cercados y vallados, para trabajos en ingenierías, construcción, delimitación de caminos, parcelas, urbanizaciones, agricultura (árboles, plantas, viñedos) y guías para excavaciones.



## 18. Utensilios Cocina (envasados en blister)



**CUCHARA DE MADERA, CULLERA DE FUSTA,**  
WOODEN SPOON, Cuillère en bois, Cuchiaio di legno

	EAN13	Pack	Long.
028.001.022.H	015994	12	220
028.001.030.H	016007	12	300
028.001.040.H	026112	12	400
028.001.050.H	026129	12	500
028.001.070.H	026136	12	700
028.001.100.H	026143	12	1000



**TENEDOR DE MADERA, FORQUILLA DE FUSTA,**  
WOODEN FORK, Fourchette en bois, Forcella di legno

	EAN13	Pack	Long.
028.002.022.H	016014	12	220
028.002.030.H	016021	12	300
028.002.060.H	026051	12	600
028.002.080.H	026068	12	800
028.002.100.H	026075	12	1000



**MANO MOJITO, MÀ MOJITO,**  
MOJITO HAND, Main de Mojito, Mano Mojito

	EAN13	Pack	Long.
022.000.027.H	026167	6	270



**PALA COCINA SIN RANURAS, PALA SENSE RANURES,**  
Kitchen shovel without grooves, Pelle cuisine sans cannelures,  
Pala cucina senza scanalatura

Ref	EAN13	Pack	Long.
028.005.030.H	016076	12	300



**RODILLO AMASAR PASTA, CORRÓ AMASSAR,**  
Rolling pin, Ouleau pétrir, Matterelli past

Ref	EAN13	Pack	Long.
030.040.000.H	002420	6	400
030.047.000.H	002437	6	450
030.050.000.H	002444	6	500



**ESPÁTULA SANGRÍA, ESPÀTULA SAGRIA**  
Spatula fruit cup, Spatule sangria, Spatule sangria

Ref	EAN13	Pack	Long.
028.003.025.H	016038	12	250
028.003.030.H	016045	12	300
028.003.040.H	017448	12	400
028.003.060.H	026099	12	600
028.003.080.H	026105	12	800
028.003.100.H	026082	12	1000



**ESPÁTULA PAELLA, ESPÀTULA PAELLA,**  
Spatula paella, Spatule paella, Spatule paella

Ref	EAN13	Pack	Long.
028.004.025.H	016052	12	250
028.004.030.H	016069	12	300



**CUCHARONES, CULLEROT,**  
Ladle, Louche, Mestolo

Ref	EAN13	Pack	Long.
036.000.017.H	026174	6	70
036.000.018.H	026181	6	80



**PALA COCINA CON RANURAS, PALA AMB RANURES,**  
Kitchen shovel with grooves, Pelle cuisine avec cannelures,  
Pala cucina con scanalatura

Ref	EAN13	Pack	Long.
028.006.030.H	016083	12	300



**MANO DE ALMIREZ, MÀ DE MORTER,**  
Hand mortar, Main mortier, Pastelli di mortaio

Ref	EAN13	Pack	Long.
028.020.000.H	002413	6	200
028.026.000.H	026150	6	260



## 19. Mangos fibra de vidrio · Manches en fibre de verre · Fiberglass handles



### MANGOS DE REPUESTO CONSTRUCCIÓN

Ref	Descripción	Largo mm.		Pack	EAN13
	D03.MFV01 Mango Maceta ojo ovalado	280	40x27	10	8414742014638
	D03.MFV03 Mango Martillo ojo ovalado	370	38x27	10	8414742013594
	D03.MFV04 Mango Martillo ojo ovalado	500	37x28	10	8414742013600
	D03.MFV05 Mango Martillo ojo redondo	330	27	10	8414742013617
	D03.MFV06 Mango Martillo ojo redondo	500	32	10	8414742013624
	D03.MFV07 Mango Pico ojo redondo	900	48	10	8414742013631
	D03.MFV08 Mango Pico ojo ovalado	900	53x40	10	8414742017820
	D03.MFV10 Mango Maza ojo ovalado	910	49x32	10	8414742017837
	D03.MFV20 Mango Pala Anilla Fibra 1 Kg	750		6.	8414742024576

## 19. Mangos fibra de vidrio · Manches en fibre de verre · Fiberglass handles

**MANGOS DE REPUESTO ULTRALIGEROS JARDINERIA · MANGOS DE FIBRA DE VIDRIO CON PLÁSTICO POLIPROPILENO EN LD (BAJA DENSIDAD) ULTRALIGEROS, FUERTES, RÍGIDOS, DURADEROS, IMPUTRESCIBLES Y RESISTENTES AL CHOQUE TÉRMICO (-40+50)**

Ref		Largo mm.	Pack	EAN13	
	D03.MFV16	Mango ultraligero fibra rastrillo	1200	10	8414742020240
	D03.MFV17	Mango ultraligero fibra rastrillo	1500	10	8414742020257
	D03.MFV18	Mango ultraligero fibra muleta	900	3	8414742020264
	D03.MFV19	Mango ultraligero fibra largo	1100	3	8414742020271

### MANGOS DE REPUESTO JARDINERÍA

Ref	Descripción	Largo mm.	Grueso mm.	Pack	EAN13	
	D03.MFV12	Mango Pala Curvo compositube	1400	40	10	8024886008310
	D03.MFV13	Mango Palote con Muleta	900	39	10	3157335230804
	D03.MFV14	Mango Palote Largo	1100	39	10	3157335231009

## 20. Mangos Darman Mix

**MANGOS DE REPUESTO MIX CONSTRUCCIÓN · MANGOS DE MADERA CON UNA EXTREMIDAD DE POLIPROPILENO MOLDEADO A ALTA PRESIÓN EN LA QUE SE INSERTA EL CABEZAL DE LA HERRAMIENTA. NO SE DEFORMAN PORQUE NO SE ENCOGEN DEBIDO A LA HUMEDAD Y NO SE DETERIORAN EN EL OJO, PUNTO DE MAYOR ESFUERZO. EL REVESTIMIENTO DE PLÁSTICO PERMITE UNA MAYOR RESISTENCIA A LOS GOLPES Y EVITA LA TORSIÓN DE LA HERRAMIENTA.**

Ref	Descripción	Medidas mm.	Pack	EAN13	
	D03.MIX1	Mango Pico 91 cm Mix	48 x 48	10	8414742025955
	D03.MIX2	Mango maza 90 cm Mix	49 x 32	10	8414742025962
	D03.MIX3	Mango carpintero 45 cm Mix	36 x 26	10	8414742025979
	D03.MIX4	Mango maceta 28 cm Mix	40 X 27	10	8414742025986

## 21. Expositores y accesorios



**MINI-PLANCHA CUELGAMANGOS ADAPTABLE A LINEAL**  
**MINI-PLANXA PENJAMÀNECS ADAPTABLE A LINEAL**

Ref	EAN13	Medidas mm.
199.007.000 H	015680	450x200



**GANCHO PARA COLGAR A MUEBLE Y MINI-PLANCHA**  
**GANXO PER PENJAR A MOBLE I MINI-PLANXA**

Ref	EAN13	Medidas mm.
199.006.000 H	015710	350



**EXPOSITOR 8 CAJONES**  
**EXPOSITORS 8 SEPARACIONS**

Ref	EAN13	Medidas mm.
199.001.000.H	027706	870x710x280



**MUEBLE CUELGAMANGOS BASE DESMONTABLE**  
**MOBLE PENJAMÀNECS BASE DESMONTABLE**

Ref	EAN13	Medidas mm.
199.005.000.H	015703	1900 x 960



**EXPOSITOR DE MALLA 80 MANGOS**  
**EXPOSITOR DE MALLA 80 MANECS**

Ref	EAN13	Medidas mm.
199.003.000.H	015697	700 x 400 x 500

CONSULTAR DISPONIBILIDAD

**OPTIMICE ESPACIO,  
ORDEN Y TIEMPO**



**MINI-PLANCHA**  
MINI-PLANCHA PARA 8 GANCHOS ADAPTABLES A LINEAL,  
TODA FACILIDAD DE ELECCIÓN

Ref	Descripción del Mango
<b>Mini-Módulo A - Azadas</b>	
032.090.028.UB	Azada ojo redondo 900x28
032.090.030.UB	Azada ojo redondo 900x30
032.090.033.UB	Azada ojo redondo 900x33
032.090.035.UB	Azada ojo redondo 900x35
032.090.038.UB	Azada ojo redondo 900x38
032.090.040.UB	Azada ojo redondo 900x40
032.090.042.UB	Azada ojo redondo 900x42
032.090.046.UB	Azada ojo redondo 900x46

<b>Mini-Módulo B - Jardín</b>	
041.150.029.UB	Rastrillo 1500x29
041.120.029.UB	Rastrillo 1200x29
041.120.024.UB	Rastrillo 1200x24
040.120.033.UB	Rastrillo 1200x33
048.120.000.UB	Horca recto 1200
048.120.001.UB	Horca curvo 1200
036.090.003.UB	Maza ajuste cuña 3 Kg.
036.090.006.UB	Maza partir leña ajuste cuña 6 Kg.

<b>Mini-Módulo C - Construcción (pala anilla)</b>	
032.090.050.UB	Pico 900x50
036.090.004.UB	Maza ajuste cuña 4 Kg.
036.090.005.UB	Maza ajuste cuña 5 Kg.
037.070.000.UB	Pala con anilla metálica 700
016.090.037.UB	Legón 900x37
034.001.090.HB	Maza ajuste presión 3/4/5/6 Kg.
040.120.035.UB	Raederas 1200x35

<b>Mini-Módulo D - Construcción (pala muleta)</b>	
032.090.050.UB	Pico 900x50
036.090.004.UB	Maza ajuste cuña 4 Kg.
036.090.005.UB	Maza ajuste cuña 5 Kg.
038.070.000.UB	Pala con muleta madera 700
016.090.037.UB	Legón 900x37
034.001.090.HB	Maza ajuste presión 3/4/5/6 Kg.
040.120.035.UB	Raederas 1200x35



**COMPOSICIONES**  
**MUEBLE CUELGMANGOS**  
28 GANCHOS Y EXPOSITOR DE REGALO

Ref	Descripción del Mango
<b>Módulo total</b>	
041.150.029.UB	Rastrillo 1500x29
041.120.029.UB	Rastrillo 1200x29
040.120.035.UB	Raederas 1200x35
037.070.000.UB	Pala con anilla metálica
038.070.000.UB	Pala con muleta madera
014.030.000.HB	Maceta A
012.001.030.HB	Alcotana A
012.035.000.HB	Martillo 8007-C
010.035.000.HB	Martillo 8011-C
010.040.000.HB	Martillo 8011-E
011.001.022.HB	Martillo 8005-C
047.000.040.UB	Hacha Vizcaya 500 gr.
047.000.060.UB	Hacha Vizcaya 1000 gr.
010.001.061.HB	Martillo Encofrad.oval 8017-D - 600mm
032.061.033.HB	Martillo Encofrad.red. 8007-G - 600mm
032.090.028.UB	Azada ojo redondo 900x28
032.090.030.UB	Azada ojo redondo 900x30
032.090.033.UB	Azada ojo redondo 900x33
032.090.035.UB	Azada ojo redondo 900x35
032.090.038.UB	Azada ojo redondo 900x38
032.090.040.UB	Azada ojo redondo 900x40
032.090.042.UB	Azada/Rast.Grava ojo redondo 900x42
032.090.046.UB	Azada/Pico ojo redondo 900x46
032.090.050.UB	Pico ojo redondo 900x50
036.090.004.UB	Maza ajuste cuña 4 Kg. 900
034.001.090.HB	Maza ajuste presión para 3/4/5/6 Kg.

En paquetes de 10  
conjunto de mangos de 90 o 100 cm a elegir

# Mangos DARMAN recomendados para las herramientas más usuales:

Ref. Herramienta	Ref. Mango	Ref. Herramienta	Ref. Mango	Ref. Herramienta	Ref. Mango
1-A	AZADAS 032.090.033	95-B	AZADAS 032.090.046	5200-8 KG	MAZAS 036.090.006
1-B	AZADAS 032.090.035	95-C	AZADAS 032.090.046	5308-0	MACETAS 014.030.001
1-C	AZADAS 032.090.038	108-A	AZADAS 051.090.047	5308-A	MACETAS 014.030.000
2-A	AZADAS 032.090.040	111-A	AZADAS 032.090.035	5308-B	MACETAS 014.030.000
2-B	AZADAS 032.090.040	127-A	AZADAS 044.090.040	5501-ANILLA	PALAS PUNTA 037.070.000
3-A	AZADAS 032.090.042	127-B	AZADAS 044.090.040	5501-MULETA	PALAS PUNTA 038.070.000
3-B	AZADAS 032.090.042	127-C	AZADAS 044.090.040	5502-ANILLA	PALAS CUADRADAS 037.070.000
3-C	AZADAS 032.090.042	150-A	AZADAS 032.090.038	5502-MULETA	PALAS CUADRADAS 037.070.000
4-A	AZADAS 032.090.042	150-C	AZADAS 032.090.040	5582-ANILIA	PALAS CHAPA PUNTA 037.070.000
4-B	AZADAS 032.090.042	182	AZADAS 032.090.035	5583-ANILLA	PALAS CHAPA CUAD. 037.070.000
5	AZADAS 032.090.046	228-A	AZADAS 032.090.028	5702-A	RAEDERAS 032.090.042
7-A	AZADAS 032.090.033	228-B	AZADAS 032.090.033	5751	RASTRILLOS GRAVA 032.090.042
8-A	AZADAS 032.090.035	228-C	AZADAS 032.090.033	5753-B	RASTRILLOS GRAVA 032.090.042
8-B	AZADAS 032.090.038	228-D	AZADAS 032.090.035	5754	RASTRILLOS GRAVA 032.090.042
8-C	AZADAS 032.090.038	229-A	AZADAS 032.090.033	5931-0	ALCOTANAS 012.001.030
10-A	AZADAS 032.090.042	230-A	AZADAS 032.090.030	5931-A	ALCOTANAS 012.035.000
11-A	AZADAS 032.090.046	230-B	AZADAS 032.090.033	5931-B	ALCOTANAS 012.038.000
43-0	AZADAS 032.090.052	232-A	AZADAS 032.090.028	932-00	ALCOTANAS 012.001.030
43-B	AZADAS 032.090.052	232-B	AZADAS 032.090.033	5932-0	ALCOTANAS 012.001.030
43-C	AZADAS 032.090.052	232-C	AZADAS 032.090.033	5932-A	ALCOTANAS 012.035.000
53-A	AZADAS 032.090.042	240	AZADAS 032.090.030	5932-B	ALCOTANAS 012.038.000
53-B	AZADAS 032.090.042	242-0	AZADAS 032.090.028	5933-00	ALCOTANAS 012.001.030
58-0	AZADAS 032.090.042	242-A	AZADAS 032.090.033	5933-0	ALCOTANAS 012.001.030
58-A	AZADAS 032.090.042	252-0	AZADAS 032.090.042	5933-A	ALCOTANAS 012.035.000
69-A	AZADAS 032.090.042	252-A	AZADAS 032.090.042	8001-0	MARTILLOS 013.001.030
69-B	AZADAS 032.090.045	252-B	AZADAS 032.090.042	8001-A	MARTILLOS 013.001.033
72-A	AZADAS 032.090.038	252-C	AZADAS 032.090.042	8001-B	MARTILLOS 013.001.035
72-B	AZADAS 032.090.038	302-0	AZADAS 032.090.040	8001-C	MARTILLOS 013.001.038
72-C	AZADAS 032.090.038	302-A	AZADAS 032.090.040	8001-D	MARTILLOS 013.001.040
72-D	AZADAS 032.090.040	320	AZADAS 032.090.040	8005-14	MARTILLOS 011.001.014
77-D	AZADAS 032.090.040	325-800	AZADAS 032.090.040	8005-16	MARTILLOS 011.001.016
77-F	AZADAS 032.090.040	325-1000	AZADAS 032.090.042	8005-A	MARTILLOS 011.001.018
79-C	AZADAS 032.090.040	325-1200	AZADAS 032.090.042	8005-B	MARTILLOS 011.001.020
80-A	AZADAS 032.090.038	326	AZADAS 032.090.033	8005-C	MARTILLOS 011.001.022
80-B	AZADAS 032.090.038	327-A	AZADAS 032.090.042	8005-D	MARTILLOS 011.001.025
80-E	AZADAS 032.090.042	328-A	AZADAS 032.090.035	8005-E	MARTILLOS 011.001.028
80-H	AZADAS 032.090.042	328-B	AZADAS 032.090.046	8005-F	MARTILLOS 011.001.030
81-0	AZADAS 032.090.038	335	AZADAS 032.090.040	8007-A	MARTILLOS 012.030.000
81-00	AZADAS 032.090.038	337-0	AZADAS 032.090.040	8007-B	MARTILLOS 012.033.000
81-000	AZADAS 032.090.038	337-A	AZADAS 032.090.040	8007-C	MARTILLOS 012.035.000
81-A	AZADAS 032.090.040	338-0	AZADAS 032.099.040	8007-D	MARTILLOS 012.038.000
81-B	AZADAS 032.090.040	338-A	AZADAS 032.096.040	8007-E	MARTILLOS 012.040.000
82-B	AZADAS 032.090.038	801-0	AZADONES 032.090.046	8007-F	MARTILLOS 012.043.000
83-A	AZADAS 032.090.042	805-A	AZADONES 032.090.046	8009-A	MARTILLOS 010.033.000
84-A	AZADAS 032.090.040	820	AZADON OVAL. 034.001.090	8009-B	MARTILLOS 010.035.000
84-B	AZADAS 032.090.040	852-A	LEGONES 016.070.037	8009-C	MARTILLOS 010.038.000
84-C	AZADAS 032.090.040	852-B	LEGONES 016.070.037	8009-D	MARTILLOS 010.040.000
84-E	AZADAS 032.090.040	1001-0	HORQUILLAS 032.090.042	8009-E	MARTILLOS 010.043.000
85-A	AZADAS 032.090.038	1001-A	HORQUILLAS 032.090.042	8011-A	MARTILLOS 010.030.000
85-B	AZADAS 032.090.038	1002-A	HORQUILLAS 032.090.046	8011-B	MARTILLOS 010.033.000
85-C	AZADAS 032.090.038	1002-B	HORQUILLAS 032.090.046	8011-C	MARTILLOS 010.035.000
87-B	AZADAS 032.090.038	1018	HORQUILLAS 032.090.042	8011-D	MARTILLOS 010.038.000
87-C	AZADAS 032.090.040	1021-B	HORQUILLAS 032.090.033	8011-E	MARTILLOS 010.040.000
87-D	AZADAS 032.090.040	5001-A	PICACHONES 032.090.046	8011-F	MARTILLOS 010.043.000
87-E	AZADAS 032.090.040	5001-B	PICACHONES 032.090.046	8011-G	MARTILLOS 010.045.000
87-F	AZADAS 032.090.046	5001-C	PICACHONES 032.090.050	8011-H	MARTILLOS 010.048.000
87-G	AZADAS 032.090.046	5001-D	PICOS 032.090.050	8011-I	MARTILLOS 010.050.000
89-A	AZADAS 032.090.035	5200-2 KG	MAZAS 036.090.002	8016	MARTILLOS 013.001.038
90-B	AZADAS 032.090.040	5200-3 KG	MAZAS 036.090.003	8017-A	MARTILLOS ENCOF 010.001.043
91-A	AZADAS 032.090.038	5200-4 KG	MAZAS 036.090.004	8017-B	MARTILLOS ENCOF 010.001.044
91-B	AZADAS 032.090.003	5200-5 KG	MAZAS 036.090.005	8017-C	MARTILLOS ENCOF 010.001.045
95-A	AZADAS 032.090.046	5200-6 KG	MAZAS 036.090.006	8017-D	MARTILLOS ENCOF 010.001.046





Marcas numéricas en mangos y azadas que solucionan su identificación y elección.

**Herramientas manuales**  
**Eines manuales**  
**Hand tools**  
**Outils à main**



**CORRELACIÓN NUMÉRICA**  
**ACOPLAMIENTO PERFECTO**





# Azadas Orsatti - Acero Forjado templado C45 UN 7845

Preparación de la tierra para cavar y remover tierras previamente roturadas

## AZADAS, AIXADES, Hoes, Houes, Zappe.

Referencia	Tipo azada	Peso grs.	Medidas Ax B mm.	Pack	Mango DARMAN	EAN13 Azada 8414742+	
	D03.1010161	1-A/B	400	125x75	10	032.090.030.UB	010869
	D03.1010162	1-C	600	155x105	10	032.090.037.UB	010876
	D03.1010151	2-A	800	190x120	10	032.090.042.UB	010883
	D03.1010152	2-B	1.000	205x140	10	032.090.042.UB	010890
	D03.1010153	2-C	1009	220x160	10	032.090.042.UB	018117
	D03.1020031	3-A	1.025	190x170	10	032.090.042.UB	011347
	D03.1020032	3-B	1.150	190x190	10	032.090.042.UB	011354
	D03.1010181	5	900	210x120	10	051.090.049.UB	011378
	D03.1020081	8-A	500	155x80	10	032.090.038.UB	011385
	D03.1020082	8-B	675	175x100	10	032.090.038.UB	011392
	D03.1020083	8-C	900	195x120	10	032.090.038.UB	011408
	D03.1020432	43-B	1.400	225x180	10	032.090.052.UB	012498
	D03.1020433	43-C	1.600	235x200	10	032.090.052.UB	012504
	D03.1020531	53-A	1.050	225x75	10	032.090.042.UB	011415
	D03.1020532	53-B	1.200	245x85	10	032.090.042.UB	011422
	D03.1020533	53-C	1.500	265x90	10	032.090.042.UB	011439
	D03.1020534	53-D	1.600	290x100	10	032.090.042.UB	011446
	D03.1020841	84-A	700	150x130	10	032.090.042.UB	011453
	D03.1020842	84-B	750	155x150	10	032.090.042.UB	018124





## Azadas Orsatti - Acero Forjado templado C45 UN 7845

Preparación de la tierra para cavar y remover tierras previamente roturadas

### AZADAS, AIXADES, Hoes, Houes, Zappe.

Referencia	Tipo azada	Peso grs.	Medidas Ax B mm.	Pack	Mango DARMAN	EAN13 Azada 8414742+	
	D03.1020851	85-A	650	155x115	10	032.090.038.UB	011460
	D03.1020852	85-B	725	165x125	10	032.090.038.UB	011477
	D03.1020853	85-C	800	175x135	10	032.090.038.UB	011484
	D03.1020911	91-A	1.200	330x160	10	032.090.038.UB	014492
	D03.1020912	91-B	1.700	400x190	10	032.090.038.UB	014515
	Canarias						
	D03.1020951	95-A	650	170x135	10	032.090.046.UB	011491
	D03.1020952	95-B	720	180x140	10	032.090.046.UB	011507
	D03.1021081	108-A	1.250	220x180	10	051.090.047.UB	011514
	INDICADA PARA PREPARAR LA TIERRA Y CULTIVAR ESPÁRRAGOS						
	D03.1021271	127-A	850	230x155	10	044.090.040.UB	011521
	D03.1021272	127-B	950	240x165	10	044.090.040.UB	011644
	D03.1021273	127-C	1.100	270x185	10	044.090.040.UB	011538
	MODELO CATALUÑA						
	D03.1021301	130-A	900	240x115	10	051.090.049.UB	011651
	D03.1021381	138-A	900	210x110	10	051.090.049.UB	011675
	D03.1010061	228-A	425	270x70	10	032.090.028.UB	010845
	D03.1010062	228-C	600	325x80	10	032.090.033.UB	010852
	D03.1010063	228-D	800	336x100	10	032.090.035.UB	011552
	D03.1010051	229-A	550	302x110	10	032.090.030.UB	011569
	AZADILLA DE DOBLE USO PARA LABRADORES DE JARDINERÍA, CON LA AZADA SE PUEDE REMOVER LA TIERRA Y CON LA HORQUILLA LIMPIAR Y ARRANCAR RAICES.						
	D03.1022302	230-B	520	285x75	10	032.090.030.UB	016823



# Azadas Orsatti - Acero Forjado templado C45 UN 7845

Preparación de la tierra para cavar y remover tierras previamente roturadas

## AZADAS, AIXADES, Hoes, Houes, Zappe.

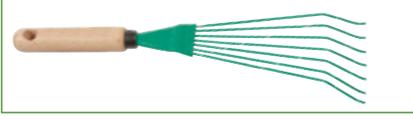
Referencia	Tipo azada	Peso grs.	Medidas Ax B mm.	Pack	Mango DARMAN	EAN13 Azada 8414742+	
	D03.1022321	232-A	300	110x70	10	032.090.030.UB	017714
	D03.1023201	320-A	1.100	200x160	10	032.090.042.UB	011576
	D03.1023202	320-B	1.250	220x180	10	032.090.042.UB	011682
	D03.1023271	327	800	175x185	10	032.090.042.UB	011590
	D03.10101215	328-0	400	150x150	10	032.090.035.UB	011606
	D03.10101219	328-A	600	190x190	10	032.090.035.UB	011613
	D03.10101222	328-B	800	220x220	10	032.090.042.UB	011620
	INDICADA PARA EL CULTIVO DE TUBÉRCULOS, ADECUADA PARA TRABAJAR SUELOS CON GRAVILLA O PEQUEÑAS PIEDRAS						
	D03.1010021	1018	900	240x120	10	051.090.049.UB	011637
	HORQUILLA PARA AIREAR LA TIERRA Y SACAR TUBÉRCULOS						
	D03.1011001	1001-A	740	210x125	10	032.090.040.UB	018551
	<b>Càvec Baleares, Aixades, Hoes, Houes, Zappe.</b>						
	D03.1025358M		1.200	220x250	10	053.058.000.UB	014966
	D03.1025358		1.200	220x250	10		019558
	INDICADA PARA CAVAR SURCOS						
	<b>AZADILLA 232A 110X70 MANGO CORTO 600</b>						
	D03.1022321M60		540	110x70x60	10	032.060.030.UB	027836
	<b>AZADILLA 228A 270X70 MANGO CORTO 600</b>						
	D03.1010061M60		590	270x70x60	10	032.060.030.UB	027829

new



## Herramientas pequeña jardinería (Para trabajos en terrazas, rocallas y balcones)

### Petits outils de jardinage · Small garden tools

Referencia	Pack	EAN 8414742	Medidas en cm	Peso Kg
				
<b>PALITA HOJA ANCHA Para trasplantar</b>				
D03.J001	10	012696	29,5X8,5	0,21
				
<b>PALITA HOJA ANCHA mango madera.</b>				
D03.J003	10	012702	35X8,7	0,21
				
<b>PLANTADOR MADERA</b>				
D03.J005	10	012726		0,23
				
<b>PLANTADOR METÁLICO</b>				
D03.J005M	10	018254	28,5X4	0,32
				
<b>PLANTADOR GUBIA, MANGO MADERA Para remover las malas hierbas</b>				
D03.J006	10	012801	33X5X3	0,16
				
<b>RASTRILLITO 5 PÚAS mango madera</b>				
D03.J008	10	012870	37,5X8,9	0,18
				
<b>ESCOBILLA 7 PÚAS mango madera. Para rastrillar y airear</b>				
D03.J009	10	012627	41X11,3	0,21
				
<b>AZADITA BINETTE 8CM Mango madera</b>				
D03.J010	10	012658	45X8,2	0,18
				
<b>AZADITA 2 PUNTAS mango madera</b>				
D03.J011	10	012634	31,7X6	0,22
				
<b>AZADITA PALA CORAZÓN Mango madera</b>				
D03.J013	10	012665	32X5,4	0,19
				
<b>AZADITA 10 X 6 cm CON MANGO RECTANGULAR DE MADERA DE 50 cm Y CUÑA INCLUIDA</b>				
D03.J015	10	010388		0,46
				
<b>AZADITA 10 x 6 x 10 cm CON MANGO RECTANGULAR DE 50 cm Y CUÑA INCLUIDA</b>				
D03.J016	10	010395		0,45
				
<b>SOPORTE COLGADOR MANGUERA METÁLICO Capacidad 60m manguera</b>				
D03.J019-M	10	012832	21,5X31,7	0,71

# Horcas · Fourches · Pitchforks

(Para trabajar, revolver, mullir la tierra, transplantar vegetales, trasladar heno y estiércol, manipular fardos...)



## HORCAS HENO CON MANGO LARGO 1.200

Referencia	Tipo horca	Peso grs.	Pack	Mango	Mango Darman	EAN 8414742+
D03.1029014M	4 púas	900	10	1.200 curvo	048.120.001 UB	014553
D03.1029015M	5 púas	1.000	10	1.200 curvo	048.120.001 UB	014577
D03.1029016M	6 púas	1.100	10	1.200 curvo	048.120.001 UB	017103



## HORCAS HENO CON MANGO DE ANILLA METÁLICA 1.000

Referencia	Tipo horca	Peso grs.	Pack	Mango	Mango Darman	EAN 8414742+
D03.1029014MA	4 púas	900	10	1.000 mm.	037.100.001 UB	014560
D03.1029015MA	5 púas	1.000	10	1.000 mm.	037.100.001 UB	014584
D03.1029016MA	6 púas	1.100	10	1.000 mm.	037.100.001 UB	017110



## HORCA FORJADA 4 DIENTES CON MANGO COMPOSITUBE 130 CM.

Referencia	Tipo horca	Peso Kgs.	H	LG1	Caja	EAN 8414742+
D03.1029014MF	4 púas	1,1	32	27	3	017127
D03.1029015MF	5 púas	1,2	32	27	3	017134



## GARABATO CON MANGO LARGO 1.200

Referencia	Tipo horca	Peso grs.	Pack	Mango	Mango Darman	EAN 8414742+
D03.1029034M	4 púas	800	10	1.200 RECTO	048.120.000 UB	014591



## Garabato final bola con mango largo 1.200

D03.1029044M	4 púas	750	10	1.200 RECTO	048.120.000 UB	014614
--------------	--------	-----	----	-------------	----------------	--------

## HORCA 4 DIENTES FORJADA

Referencia	Peso Kgs.	H	LG	Caja	Mango	EAN 315733+
------------	-----------	---	----	------	-------	-------------



D33.432271	1,1	27	19	3	Madera 100 Cm.	4322715
------------	-----	----	----	---	----------------	---------

## CON MANGO ULTRALIGERO LARGO 110 CM

D33.432272						8414742022930
------------	--	--	--	--	--	---------------



D33.432273	1,1	27	19	3	Fibra 100 Cm.	4322739
------------	-----	----	----	---	---------------	---------



## MANGO MULETA 90 CM.

D33.432276						8414742022947
------------	--	--	--	--	--	---------------



D33.432275	1,1	27	19	3	Madera Muleta	4322753
------------	-----	----	----	---	---------------	---------



D33.432277	1,1	27	19	3	Fibra Muleta	4322777
------------	-----	----	----	---	--------------	---------



D33.432280	1,1	27	19	3	Madera Anilla	4322807
------------	-----	----	----	---	---------------	---------



## FANGA 3 PÚAS CON MANGO

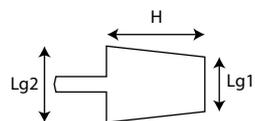
D03.102001M	1,6			1		8414742018360
-------------	-----	--	--	---	--	---------------

new



# Palotes · Bêches · Spades

(Para trabajar, revolver, mullir la tierra, trasplantar vegetales...)



## PALOTE CON REBORDE

Referencia	Peso	Kg	H	LG1	LG2	Caja Mango	EAN
D33.305281	1,10	28	17	20	3	Madera 100 cm.	3157333052811



D33.305283	1,10	28	17	20	3	Fibra "NOVA" 110 cm.	3157333052835
------------	------	----	----	----	---	----------------------	---------------



## PALOTE 5573 CON REBORDE CON MANGO ULTRALIGERO LARGO 110 CM

D33.305284	1,10	28	17	20	3	Mango ultraligero largo	8414742022978
------------	------	----	----	----	---	-------------------------	---------------



## PALOTE CON REBORDE

D33.305285	1,10	28	17	21	3	Madera Muleta	3157333052859
------------	------	----	----	----	---	---------------	---------------



D33.305287	1,10	28	17	21	3	Fibra "NOVA" Muleta	3157333052873
------------	------	----	----	----	---	---------------------	---------------



D33.305288	1,10	28	17	21	3	Madera Anilla	3157333052880
------------	------	----	----	----	---	---------------	---------------



## PALOTE 5573 CON REBORDE CON MANGO ULTRALIGERO MULETA 90 CM

D33.305286	1,10	28	17	3		Mango ultraligero muleta	8414742022985
------------	------	----	----	---	--	--------------------------	---------------



## PALOTE PROFESIONAL CON MANGO DE FIBRA MULETA

D33.315407	2,90	40	15	19	3	Fibra Muleta	3157333154072
------------	------	----	----	----	---	--------------	---------------



## PALOTE PROFESIONAL CON MANGO DE FIBRA LARGO

D33.300263	2,60	26	17	20	3	Fibra largo	3157333002632
------------	------	----	----	----	---	-------------	---------------



## PALOTE ECO. CUADRADO

D03.J039	730	28	18	18	3	Madera Anilla	8414742016328
----------	-----	----	----	----	---	---------------	---------------



D03.J039L	1200	28	18	18	3	Mango largo	8414742018230
-----------	------	----	----	----	---	-------------	---------------



## PALOTE ESPECIAL MANGO METÁLICO TUBO CRUZ

D03.J039MET	1600				1		8414742027966
-------------	------	--	--	--	---	--	---------------



new

new

## BASTÓN PARA PASTOR O GRANJERO DE POLIPROPILENO DE 90 CM ideal para la agricultura y la ganadería.

Lo usan los pastores y los granjeros para controlar el ganado. Peso y tacto ligero; resistente a la lluvia; fácil de limpiar y fácil de encontrar si se pierde por el color brillante (en diferentes colores: rojo, azul, amarillo, etc.).

D03.J035	0,50Kg				6		8414742027959
----------	--------	--	--	--	---	--	---------------



# Palas - Pelles - Shovels

(Para trabajar, revolver, mullir la tierra, trasplantar vegetales...)



**PALA ECO. PUNTA REDONDA CON MANGO ANILLA 700 mm.**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J038	0,70	29	21	6	016311



**PALA PLÁSTICA BLANCA 34X44CM CON MANGO MADERA LARGO 120cm**

Referencia	Peso Grs.	H	LG	Caja	Mango	EAN 315733+
D33.034051	1,70	44	34	3	Madera 120 cm.	0340515



**PALA PLÁSTICA 34X44cm BLANCA CON MANGO MADERA ANILLA METÁLICA**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Caja	Madera anilla	0340522
D33.034052	1,30	44	34	3		



**PALA PLÁSTICA 34 x 44 cm CON MANGO FIBRA 1400**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Pack	EAN 8414742+
D33.034003	1,99	49	36	3	3157330340034



**PALA NIEVE BORDE ALUMINIO CON MANGO 120 cm**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Pack	EAN
D38.268L	1,640	45	36,5	6	8024886011372



**PALA NIEVE ALUMINIO MANGO MADERA**

Referencia	Peso KGs.	USO/H	Largo	Caja	EAN 8414742+
D03.012361M	0,80	50	33	3	017271



**PALA NIEVE ALUMINIO MANGO ANILLA**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Caja	017288
D03.012361MA	0,80	50	33	3	



**PALA NIEVE ALUMINIO MANGO FIBRA**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Caja	018544
D03.012361FV	1,5	50	33	3	



**PALA NIEVE ALUMINIO MANGO MULETA FIBRA**

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Pack	EAEAN 8414742+N
D03.012361FVM	1,8	50	33	3	020233



**PALA PROFESIONAL SUPER LIGERA EXTRA FUERTE EN ALUMINIO AERONÁUTICO CON MANGO**

Aleación de aluminio con la mejor resistencia al desgaste. Dureza 152-163 HB

Referencia	Peso KGs.	Alto	Largo	Caja	019633
D37.249964M81	0,45	30	30	3	

**HASTA FIN DE EXISTENCIAS**

**PALA PLEGABLE**

Referencia	Peso KGs.	EAN 8414742+
D37.249962MQPY	1	018261

Mango plegable totalmente de aluminio

Pala de aluminio aeronáutico menos pesado que el acero e igualmente resistente

Antichispa. 55 cm plegada; 95 cm desplegada; 20 cm ancho; Peso 0,950 Kg. **Pala Ideal para auto.**



## Escobas · Balais · Brooms

(Para limpiar el césped y recoger restos de césped cortado, hojas u otros residuos)



### ESCOBA PROFESIONAL XFIL (VARILLAS REDONDAS) CON MANGO DE MADERA 150 CM

Eficaz, ergonómica, muy ligera y resistente, ideal para césped artificial y para recoger hierba y hojas.

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.368121	0,50	20	50	3	3681219



### ESCOBA METÁLICA FIJA VARILLA REDONDA COLOR VERDE - MANGO 120 cm.

Para limpiar las calles con gravillas, airear el césped y recoger las hojas secas.

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN EAN 8414742+
D03.J023	0,56	21	40	5	016861



### ESCOBA METÁLICA FIJA REDONDA CON MANGO RASTRILLO ULTRALIGERO 120 CM

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN EAN 8414742+
D03.J023G-FV	0,77	21	40	5	8414742023005



### ESCOBA METÁLICA REGULABLE NIQUELADA - MANGO 120 CM.

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN EAN 8414742+
D03.J021G	0,57	21	40	5	016854



### ESCOBA METÁLICA FIJA VARILLA PLANA COLOR VERDE - MANGO 120 CM.

Para limpiar o recoger la hierba cortada mientras cuida el césped.

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN EAN 8414742+
D03.J022G	0,44	22	38	5	016878



### ESCOBA METÁLICA FIJA PLANA CON MANGO DE RASTRILLO ULTRALIGERO 120 CM

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN EAN 8414742+
D03.J022G-FV	0,70	22	38	5	8414742022992

## Escobas y rastrillos plástico - Balais - Brooms



### ESCOBA PLÁSTICO PROFESIONAL "XL" (VARILLAS PLANAS) CON MANGO DE MADERA 130 CM

Práctica, ligera, gran capacidad de recogida; "las hojas no quedan enganchadas"

Referencia	Peso Kgr.	Puas	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.369712	0,55	27	65	3	3697128



## Distribuidores oficiales de productos JOLLY SRL

Escobas tradicionales para limpieza al aire libre en cualquier superficie de ciudad o exterior particular con bajo impacto ambiental, reciclables, funcionales y ergonómicas. Con el menor gasto de energía, se obtiene el mejor resultado. Reemplazan las viejas escobas de sorgo. "Ideales para limpieza naval"



ESCOBA PETIT VERDE CON MANGO (NOVEDAD) MODELO PATENTADO

Referencia:	D57.C466
EAN:	8050539990275
Caja:	10
Longitud filamentos escoba:	300 MM
Peso:	0,66 KG.
Medidas:	144 X 28 X 5 CM

Escoba rígida. Construida con filamentos PPL ondulados reciclables. Reemplaza las viejas escobas de sorgo. Tiene las costuras hechas con vaina de plástico con puntos metálicos que garantizan una mayor duración con flexibilidad y robustez. Se puede lavar y siempre será resistente como el primer día después de meses de uso intenso. Está diseñada para los usos más extenuantes y la suciedad más difícil y es inmejorable gracias a sus cerdas con gran poder abrasivo.



ESCOBA VERDEMEC VERDE CON MANGO (NOVEDAD) MODELO PATENTADO

Referencia:	D57.C423
EAN:	8050539990237
Caja:	10
Longitud filamentos escoba:	350 mm
Peso:	0,74 Kg.
Medidas:	148 x 30 x 5 cm

Construida con filamentos PPL ondulados reciclables. Reemplaza las viejas escobas de sorgo, dura 20 veces más. Las costuras con vaina de plástico con puntos metálicos y el material utilizado garantizan una doble duración en comparación a las escobas normales, manteniendo la misma flexibilidad y robustez incluso en trabajos más desgastados.



new



ESCOBA DE PAJA DE ARROZ DE 5 HILOS CON MANGO DE 90 CM

Referencia	Peso kg.	medidas	Pack	EAN
D03.J036	0,765	142 x 26,5 x 6 cm	5	8414742027935

Características técnicas y uso:

- Escoba de paja de arroz de 5 hilos con mango certificado PEFC de 90 cm.
- Ideal para hacer un barrido ligero – especial para suelos rugosos y caminos de jardín.



ESCOBA GIANT DE PLÁSTICO 30 PÚAS CON MANGO ROSCADO 130 cm

Referencia	Peso kg.	Púas	medidas	Caja	EAN 8414742+
D03.J032	0,85	30	58x76	3	019619



ESCOBA PLÁSTICO "ACEITUNAS" CON MANGO 120 cm

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J020	0,64	22	39	5	016885



PALA CABALLERÍA - MULTIUSO - (RASTRILLO Y RECOGEDOR) CON MANGO 1200 x 33 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J027G	1,29	16	420x310	6	016847



RASTRILLO PLÁSTICO 20 PÚAS CON MANGO 120 cm

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D37.24840020	0,70	20	630 mm.	6	020073



RASTRILLO ACEITUNAS 9 PÚAS SIN MANGO

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D37.248803	0,58	9	17x13,5	6	020004



ESCOBA NEGRA PLÁSTICO EXTRA CON MANGO MADERA 1200

Práctica, ligera, gran capacidad de recogida; "las hojas no quedan enganchadas"

Referencia	Medidas	Puas	Caja	EAN
D03.J034	1500 x 640 mm	25	6	8057733720172



# Rastrillos · Râteaux · Rakes

(Para rastrillar, limpiar, igualar, cubrir los sembrados...)



## RASTRILLO JARDÍN. SERIE NEGRA - SERIE NEGRA

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J025-12	0,66	12	31.5	10	012900
D03.J025-14	0,74	14	37	10	012917
D03.J025-16	0,80	16	43	10	012924
D03.J025-18	0,93	18	48.5	10	012931



## RASTRILLO JARDÍN.

serie negra - mango ultraligero 1500 x 29 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J025-12FV	1,115	12	31.5	10	020288
D03.J025-14FV	1,255	14	37	10	020295
D03.J025-16FV	1,345	16	43	10	020301



## RASTRILLO JARDÍN DIENTES RECTOS

con mango 1.200x29 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742+
D03.J026-14	0,49	14	34	10	018346



## RASTRILLO FORJADO PROFESIONAL.

con mango de madera 150 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.375121	0,50	12	30	3	3751219
D33.375141	0,54	14	35	3	3751417
D33.375161	0,63	16	40	3	3751615



## RASTRILLO GRAVA JARDÍN FORJADO PROFESIONAL.

con mango de madera 150 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.377142	1,15	14	46	3	3771422
D33.377162	1,30	16	53	3	3771620



## RASTRILLO REFORZADO PARA CÉSPED

con mango de madera 150 cm.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.372321	0,84	32	53	3	372316

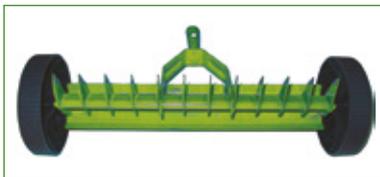


## ESCARIFICADOR

con mango de madera 150 cm. Para cultivar y mullir la tierra en profundidad.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742
D03.J040	1,30	21/11	38	3	017295

FABRICADO EN ACERO. CUCHILLAS GALVANIZADAS



**RASTRILLO RECOGEDOR ESCARIFICADOR**

con ruedas. Mango 1.200x29 Para eliminar el musgo, las malas hierbas y mullir la tierra.

Referencia	Peso kg.	Púas	Ancho	Caja	EAN 8414742
D03.J041	1,92	12	50	3	018322

12 hojas en acero



**RASCADOR ESPECIAL JARDÍN**

con mango madera 1.200x29 Para cortar las malas hierbas y mullir la tierra.

Referencia	Peso kg.	Ancho	Caja	EAN 8414742
D33.467000M	0,29	16	3	018308



**RASCADOR ESPECIAL CON MANGO DE RASTRILLO ULTRALIGERO 120 CM**

Referencia	Peso kg.	Ancho	Caja	EAN 8414742
D33.467000MFV	0,70	16	3	8414742023012



**BINETTE - RASCADOR HOJA ACERO EXTRADURO**

con mango de madera 120 cm.

Referencia	Peso kg.	Ancho	Caja	EAN 315733+
D33.317141	0.35	14	3	3171413
D33.317161	0.37	16	3	3171611



**SURCADOR**

con mango 1.200x29 Para trazar suecos para patatas y verduras.

Referencia	Peso kg.	Ancho	Caja	EAN 8414742
D03.J042	0,88	29	3	018292



**RECOGEDOR DE FRUTA**

con mango de 1200x29cm.

Referencia	Peso kg.	Diámetro	Caja	EAN 8414742
D03.J043	0,22	16 cm	3	018285



**CULTIVADOR 3 DIENTES**

con mango 150 cm.

Referencia	Peso kg.	H	Material	Caja	EAN 315733+
D33.461001	0,49	19	Acero	3	4610010



**RODILLO APLANADOR LLENABLE**

Para césped. Con rascador. Llenable con agua o arena capacidad 32 litros.

Referencia	Peso kg.	Diámetro	Largo	Caja	EAN 8414742
D03.J045	6	30 cm	45 cm	1	018315



**HILO PARA DESBROZADORA (Con blister)**

Referencia	Descripción	Pack	EAN13 8414742+
D32.340335240	Madeja 15 metros hilo redondo 2,40 mm.	5	012672
D32.340335300	Madeja 15 metros hilo redondo 3,00 mm.	5	012689
D32.340356240	Madeja 15 metros hilo cuadrado 2,40 mm.	5	012887
D32.340356300	Madeja 15 metros hilo cuadrado 3,00 mm.	5	012894

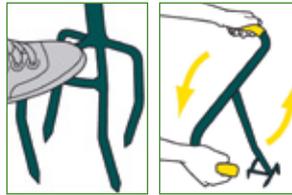




**ROTOGRIF 3 DIENTES**

Referencia	Peso kgr.	Material.	Caja	EAN 315733+
D33.320030	2,00	Acero	1	3200304

**HASTA FIN DE EXISTENCIAS**



**PINZA RECOGE HOJAS**

Referencia	Peso kgr.	Largo	Caja	EAN
D40.NT090	0,276 Kg.	90 cm	5	4017942600270

Pinza polivalente. Empuñadura de pistola ergonómica. Cabezal giratorio. Pinzas imantadas de gran apertura. Herramienta útil para alcanzar objetos sin agacharse, a la altura de la cintura o más arriba.



**PUNZÓN RECOGE HOJAS**

Referencia	Peso kgr.	Largo	Caja	EAN 315733+
D33.477200	0,328	110	3	4772008



**RECOGE NUECES PEQUEÑO CON MANGO RASTRILLO 1200 X 29 CM**

Referencia	Peso kgr.	Largo	Caja	EAN
D52.001	0,90 Kg.	110	3	8057733721339

Medidas: Largo y Diámetro Cesta: 220 x 175 mm

Largo Total: 270 mm ; Largo con mango: 174 cm

Indicado para frutas o varios objetos con un diámetro de 10 a 30 mm (avellanas, aceitunas,...).



**RECOGE NUECES MEDIANO CON MANGO RASTRILLO 1200 X 29 CM**

Referencia	EAN	Caja
D52.002	8057733721353	3

Medidas: Largo y Diámetro Cesta: 260 x 215 mm ;

Largo Total: 310 mm; Largo con mango madera: 178 cm

Indicado para frutas o varios objetos con un diámetro de 25 a 65 mm (nueces, pelotas de golf o tenis,...).



**RECOGE MANZANAS GRANDE CON MANGO RASTRILLO 1200 X 29 CM**

Referencia	EAN	Caja
D52.003	8057733722664	3

Indicado para recoger manzanas con un diámetro superior a 65 mm



## Hachas · Haches · Axes

(Tratamiento térmico controlado según norma DIN 72)

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



### MAZAS CUÑA CON MANGO DE MADERA

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Largo cm.	EAN 8414742+
D38.195V-3000	3,1	3	90	8414742020318
D38.195V-3500	3,6	3	90	8414742020325



### MAZAS CUÑA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Largo cm.	EAN
D38.2900-300	3,1	3	90	8414742020486
D38.2900-350	3,6	3	90	8414742020493



### HACHAS CUÑA CON MANGO DE MADERA

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Largo cm.	EAN 8024886+
D38.196V-2500	2,5	3	90	002776
D38.196V-3000	3	3	90	002783



### HACHAS CUÑA CON MANGO DE FIBRA

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Largo cm.	EAN
D38.3000-256	2,5	3	90	8414742018612
D38.3000-306	3	3	90	8024886008587



### HACHA SEPARADORA

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Largo cm.	EAN 8024886+
D38.197	2	3	90	006897



### CUÑA CLÁSICA PARA PARTIR LEÑA

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Material	EAN 8024886+
D38.202-1000	1	3	Acero Forjado	002806
D38.202-1500	1,5	3	Acero Forjado	002813
D38.202-2000	2	3	Acero Forjado	002820
D38.202-2500	2,5	3	Acero Forjado	002837
D38.202-3000	3	3	Acero Forjado	002844



### CUÑA PROFESIONAL FORMA HELICOIDAL

Referencia	Peso kgr. sin mango	Caja	Material	EAN
D33.238003	20,2	3	Acero Forjado	228107

# Hachas · Haches · Axes

(Tratamiento térmico controlado según norma DIN 72)



## HACHA VIZCAÍNA - MANGO DE MADERA

Referencia	Peso kgr.	Cm. Corte	Caja	EAN 8024886+
D38.188-606	0,6	11	3	002615
D38.188-806	0,8	12	3	002622
D38.188-1006	1,0	15	3	002639



## HACHA CON CABEZA CON MANGO DE FIBRA

Referencia	Peso kgr.	Cm. Corte	Caja	EAN 315733+
D38.185FV	0,8	12	3	2010645



## HACHA CON CABEZA-MANGO DE MADERA

Referencia	Peso kgr.	Cm. Corte	Caja	EAN 8024886+
D38.185	0,7	12	3	006880



## HACHA 1,6 KG. CON MANGO DE FIBRA 90 CM.

Referencia	Peso kgr.	Cm. Corte	Caja	EAN 315733+
D38.194FV	1,4	15	3	2041441



## HACHA 1,6 KG. CON MANGO DE MADERA 90 CM.

Referencia	Peso kgr.	Cm. Corte	Caja	EAN 8024886+
D38.194	1,6	15	3	00555



## BLISTER PIEDRAS AFILAR

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN 315733+
D33.280101	0,30	25	3	2801014



## Hoces · Faucilles · Sickles

(Para siega en zonas pequeñas o difíciles con una sola mano, para corte de hierba y maleza)



## HOZ DENTADA MANGO RETALÓN

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.1402573	0,25	35	3	8414742016762



## HOZ DENTADA MANGO LISO

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.1402569B1	0,21	29	3	8414742016755



## HOZ HIERBA MODELO CATALÁN

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN 315733+
D37.1207680	0,20	44	3	8414742018575
D37.1207681	0,26	50	3	8414742018582
D37.1207682	0,32	55	3	8414742018599



## HOZ HIERBA 2560 TIPO2

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.13012162	0,35	45	3	8414742017141



## HOZ HIERBA 2561

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.13012213	0,40	48	3	8414742017158

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



## HOZ HIERBA

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.1322087	0,36	32	3	2793210

HASTA FIN DE EXISTENCIAS

## Guadañas · Faux · Scythe

(Para siega en general, especialmente indicadas para zonas pequeñas o difíciles)



### GUADAÑA SIN MANGO

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.110250360	0,41	22"	3	016748
D37.110250370	0,61	26"	3	017172

### MANGO PARA GUADAÑAS METÁLICO zincado con anillo y llave

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
049.135.001.H	1,10	1500	10	8414742010159

Características técnicas: Mango ovalado de acero para guadaña. Un mango de plástico recto y uno curvo. Kit completo para fijar la guadaña al mango (anillo + llave hexagonal + forro de plástico + 2 tornillos para el anillo).



### CORTAPALMERAS GALVANIZADO CON MANGO CORTO

Referencia	Peso kgr.	Medidas	Caja	EAN
D38.319A	0,680	190x125 mm	3	8024886006644



### PODADERA CON MANGO DE CUERO

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D38.205	0,80	30	3	8024886002929



### CORTA-ZARGA DOS CORTES CON MANGO CORTO

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D37.1351038G	0,60	46	3	3157332700003



### MACHETE CANARIO CON MANGO DE PLÁSTICO ROJO

Referencia	Peso kgr.	Medidas	Caja	EAN
D03.205CA	0,37	400 x 50 mm.	3	8414742018032

Hoja: Chapa. F - 1150 2 mm; Metal pulido



### CORTANTE CON GANCHO CON MANGO DE MADERA 130 cm.

Referencia	Peso kgr.	Lg.	Caja	EAN
D33.253221	0,90	22	3	3157332532215



### CORTANTE CON MANGO DE MADERA 1200 mm.

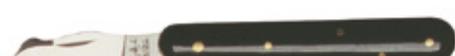
Referencia	Mango	Lg.	Caja	EAN
D37.290262	048.120.000.UB	21	3	8414742018278



## Cuchillos de injertar · Couteaux greffe · Grafting Knives

Navajas para injertar árboles frutales, rosales y viñedos. Hojas de acero inoxidable con alto contenido de carbono, con mangos de plástico y ranuras y espátulas de latón. Gran capacidad de penetración del corte y larga duración en el tiempo.



	Referencia	Longitud	Pack	EAN 13 8011437+
	D27.007K	110	1	101453
	D27.200AP	95	1	100203
	D27.201AP	100	1	100401
	D27.202AP	105	1	100708
	D27.202P	105	1	100609
	D27.202 SPOT	105	1	100807
	D27.203C	105	1	101101
	D27.205P	105	1	101309
	D27.211P SPOT	105	1	100708
	D27.212P	105	1	101606
	D27.214P SPOT	80	1	101705
	D27.224P	100	1	102009
	D27.226C	105	1	102108
	D27.228C	105	1	102207
	D27.238P	105	1	102351
	D27.245P	110	1	102900
	D27.247P	105	1	102603
	D27.249L	95	1	103808
	D27.252P	105	1	104201
	D27.260C	110	1	104300



# Construcción



## Palas · Pelles · Shovels



PALA PUNTA REDONDA. MANGO MULETA MADERA.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3500	1.800	6	013051



PALA PUNTA REDONDA. MANGO ANILLA METÁLICA.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3501	2,000	6	013068



PALA PUNTA REDONDA. MANGO LARGO 120 cm.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3500-L	1.900	6	014935



PALA PUNTA CUADRADA. MANGO MULETA MADERA.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3502	1.900	6	013075



PALA PUNTA CUADRADA. MANGO ANILLA METÁLICA.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3503	2.100	6	013082



PALA PUNTA CUADRADA. MANGO LARGO 120 CM.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.3502-L	2.000	6	014942

Personalización de marca para grandes cantidades.

## Palas Fibra



PALA PUNTA REDONDA. MANGO FIBRA DE VIDRIO.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.70001	2,000	6	016168



PALA PUNTA CUADRADA. MANGO FIBRA DE VIDRIO.

Referencia	Peso Grs.	Pack	EAN13 8414742+
D03.70002	2.000	6	016175

## Mazas · Masse · Mallet



### MACETA 1000 MANGO MADERA

Referencia	Peso Kgr.	Pack	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.3505	1.100	6	8414742013334	013112



### MAZA ACERO CON MANGO

Referencia	Peso Kgr.	CAJA	Mango 90cm.	EAN 8414742+
D03.1100042FV	2	3	FIBRA DE VIDRIO	027942
D03.1100213FV	3	3	FIBRA DE VIDRIO	014195
D03.1100214FV	4	3	FIBRA DE VIDRIO	014225
D03.1100215FV	5	3	FIBRA DE VIDRIO	014256



### MAZA ACERO CON MANGO

Referencia	Peso Kgr.	PACK	Mango Mm.	Ref. mango	EAN13 8414742+
D03.1100041M	1,5	4	600	010.001.061.HB	011002
D03.1100042M	2	4	600	034.002.061.UB	011019
D03.1100213M	3	4	900	034.001.090.UB	011026
D03.1100214M	4	4	900	034.001.090.UB	011033
D03.1100215M	5	4	900	034.001.090.UB	011040
D03.1100216M	6	2	900	034.001.090.UB	011057
D03.1100218M	8	1	900	034.002.090.UB	014249



## Picos · Pics · Picks

### PICACHON OJO REDONDO

Referencia	Peso Kgr.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN13 8414742+
D03.105820	2	6	900x46	032.090.046.UB	017592
D03.105825	2,5	6	900x46	032.090.046.UB	013563
D03.105830	3	6	900x46	032.090.046.UB	016205



### PICO OJO REDONDO ACERO REFORZADO CON MANGO DE FIBRA

Referencia	Peso Kgr.	Pack	Mango mm.	EAN 84147420+
D03.105820FV	2	6	900	20349
D03.105825FV	2,5	6	900	16427
D03.105830FV	3	6	900	20332

## Raederas · Racloirs · Scrapers



### PICACHON OJO OVALADO

Referencia	Peso Kgr.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.110001001	1,5	10	900	034.002.090.UB	012962
D03.110001002	1,8	10	900	034.002.090.UB	012979



### PIOCHA 2 KG.

Referencia	Peso Kgr.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN 8414742+
D38.275	2	3		034.002.090.UB	018629

### 117 PICOLETA

Referencia	EAN13	Gr.	Ojo	Mango mm.	Pack
	80248860+				
D38.117-400	01045	400	oval	400	6



### ALCOTANA CON MANGO DE MADERA

Referencia	EAN13	Gr.	Ojo	Mango mm.	Pack
	8414742+				
D03.3508	014348	500	Redondo	350	6

### ALCOTANA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

Referencia	EAN13	Gr.	Ojo	Mango mm.	Pack
	8414742+				
D03.35081	014355	500	redondo	330	6



### RASTRILLO GRAVA 5753

Referencia	Medidas	Grosor Acer	Material mm.	Peso	Pack	EAN 8414742+
D03.3504	1.080	0,7	Acero inoxidable	2,40	3	8414742027546



### RAEDERA 5702-A

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.1025702	1.250	10	1.200	032.120.042.UB	013174



### RAEDERA 5701-A

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.1025701	1.250	10	1.200	040.120.035.UB	014645

Indicada para rasar, roer, arrastrar materiales y remover terrenos y escombros



### RAEDERA 5709

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.1025709	1.250	10	1.200	040.120.035.UB	014652

Indicada para mover y esparcir masa de cemento, hormigón, arena y piedra.

## Raederas · Ra cloirs · Scrapers



### RASPADOR ESPARCIADOR DE HORMIGÓN DE OBRA METÁLICO CON MANGO DE MADERA 1200 MM

Referencia	Peso grs.	Pack	MEDIDAS	Ref. mango	EAN 8414742+
D03.3509	1.080	10	200 X150	032.090.040.UB	013112



## Cortafrios



### CORTAFRIOS

Referencia	Longitud mm.	Pack	EAN 80248860 +
D38.176E-250	250 x16	10	02059
D38.176E-300	300 x16	10	02066
D38.176E-350	350 x16	10	02073
D38.176E-500	500 x18	10	05524



D38.176H-250	250 x14	6	02158
D38.176H-300	300 x16	6	02165
D38.176H-350	350 x16	6	02172
D38.176H-400	400 x16	6	02189

## Punteros



### PUNTEROS

Referencia	Longitud mm.	Pack	EAN 80248860 +
D38.177E-250	250 x16	10	02240
D38.177E-300	300 x16	10	02257
D38.177E-350	350 x16	10	02264
D38.177E-400	400 x16	10	02271
D38.177E-500	500 x18	10	05531



D38.177H-250	250 x14	6	02349
D38.177H-300	300 x16	6	02356
D38.177H-350	350 x16	6	02363
D38.177H-400	400 x16	6	02370

## Desencofradores



### DESENCOFRADORES

Referencia	Longitud mm.	Pack	EAN 80248860+
D38.278TP-500	500 x18	6	03766
D38.278TP-600	600 x18	6	03773
D38.278TP-700	700 x18	6	03780
038.278TP-1000	1000x18	6	03803

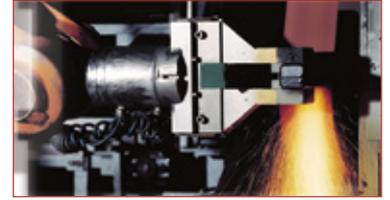


D38.174-50	50	6	07313
D38.174-70	70	6	07320

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



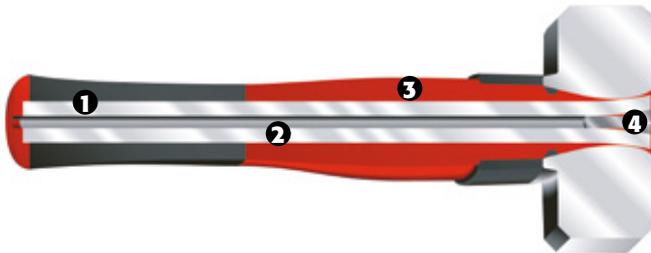
## Martillería · Marteaux · Hammers



### OSCA 2000 TRICOMPONENTE

**Ergonómica, Indestructible, Antivibración. No daña la mano ni la muñeca**

**Ergonómico, indestructible, antivibración.** No daña la mano ni la muñeca. El mango tricomponente "OSCA 2000" Surge de una larga búsqueda, para dar una respuesta completa a todos los requisitos que la herramienta del 2000 requiere y una mayor seguridad en el trabajo.



- 1** Revestimiento de la empuñadura y collar de protección de goma antideslizante termoplástica TC 5YAZ, para un agarre seguro
- 2** En aleación de aluminio 6082 T6 P-Al Si 1 Mg Mn UNI 9006/4-20 Al Mg Si 1 para altísimas prestaciones mecánicas
- 3** Ergonómico en nylon A 2800 ultra resistente también a aceites y disolventes. **4** Cuña de acero para bloqueo mecánico

Tecnología avanzada para la herramienta del 2000. Cabeza con collar "PATENTADO" en acero de calidad, según norma DIN. Mango "PATENTADO" ensamblado de forma mecánica para una altísima seguridad.

Estructura en tres componentes.



#### MACETA ESPAÑOLA TRICOMPONENTE

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.3100-106	06002	1000	260	6



#### MACETA ESPAÑOLA MANGO MADERA

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.125 S	11457	1000	260	6



#### 2000 MARTILLO-MAZA

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.2000-0800	05982	800	260	6
D38.2000-1000	05999	1000	260	6
D38.2000-1250	07351	1250	260	6
D38.2000-1500	07368	1500	280	6

Martillo-Maza patentado, con collar salva mango de seguridad, fabricado en acero C45, templado por electroinducción, lijado lateral y barnizado al horno.

Mango patentado, tres componentes: nylon, empuñadura y salva mango de goma y ánima de aluminio.

Montaje con cuña de acero y resina epoxi color rojo.



#### 2100 MARTILLO BANCO

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.2100-0300	07375	300	300	6
D38.2100-0500	07382	500	320	6
D38.2100-1000	07399	1000	360	6
D38.2100-1500	10696	1500	400	6

Martillo Banco patentado, con collar salva mango de seguridad, fabricado en acero C45, templado por electroinducción, lijado lateral y barnizado al horno.

Mango patentado, tres componentes: nylon, empuñadura y salva mango de goma y ánima de aluminio.

Montaje con cuña de acero y resina epoxi color rojo.

# Martillería · Marteaux · Hammers



## 070K MAZA MATRICERO COBRE

Referencia	EAN13	80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.070K-1000	10245	1000	360	1	



## MARTILLO ENCOFRADOR OJO OVALADO MANGO DE MADERA

Referencia	EAN13	80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.106F-700	8024886005494	700	400	6	
D03.3513E	8414742013464	700	600	6	



## 2900 MARTILLO ENCOFRADOR

Referencia	EAN13	80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.2900	08563	700	400	6	
D38.2900-500	08570	700	500	6	

"Martillo ' KLIP OSCA", porta clavos, fabricado en acero C45, templado por electro-inducción, lijado lateral y barnizado al horno. Mango con ánima de fibra de vidrio, revestido de polipropileno y empuñadura de goma antideslizante.



## MARTILLO ENCOFRADOR PEQUEÑO OJO OVALADO CON MANGO DE MADERA

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref.mango	EAN 8414742+
D03.1100333M	300	6	Eucalipto 450	011.001.045.HB	011071
D03.1100334M	400	6	Eucalipto 450	011.001.045.HB	011088
D03.1100335M	500	6	Eucalipto 450	011.001.045.HB	011095



## MARTILLO ENCOFRADOR OJO REDONDO CON MANGO DE MADERA

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref.mango	EAN 8414742+
D03.3507E	850	6	600	032.060.033. EB	014324



## MARTILLO ENCOFRADOR OJO REDONDO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

Referencia	Peso grs.	Pack	Mango mm.	Ref.mango	EAN 8414742+
D03.35071	850	6	500	MFV06	014331



## Martillería · Marteaux · Hammers



**103 P MARTILLO BANCO, TIPO ALEMÁN**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.103P-0100	00284	100	15	260	12
D38.103P-0200	00291	200	18.50	280	12
D38.103P-0300	00307	300	22.50	300	12
D38.103P-0400	00314	400	24.50	310	12
D38.103P-0500	00321	500	27	320	12
D38.103P-0600	00338	600	30	330	6
D38.103P-0800	00345	800	33	350	6
D38.103P-1000	00352	1000	36	360	6
D38.103P-1500	00369	1500	41.50	380	6
D38.103P-2000	00376	2000	47	400	6

"Martillo de Banco fabricado en acero C45, templado por electro-inducción, lijado lateral y barnizado al horno. Mango de madera de fresno barnizado 1/2 rojo, montado con cuña de acero redonda y resina epoxi color rojo. "



**102 P MARTILLO CARPINTERO UÑA**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.102P-200	00215	200	20,50	280	12
D38.102P-300	00222	300	24,50	300	12
D38.102P-400	00239	400	26	310	12



**109 P MARTILLO ELECTRICISTA**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.109P	0895	200	18	260	12



**100 P MARTILLO DE EBANISTA**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.100P-16	00000	100	16	260	12
D38.100P-17	00017	150	17	260	12
D38.100P-20	00024	200	20	280	12
D38.100P-22	00031	230	22	280	12
D38.100P-25	00048	320	25	300	12
D38.100P-28	00055	450	28	320	12
D38.100P-30	05562	500	30	320	12



**104 P MARTILLO BANCO, TIPO ALEMÁN  
CON SALVAMANGO DE GOMA**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.104P-0200	00482	200	18.50	280	12
D38.104P-0300	00499	300	22.50	300	12
D38.104P-0400	00505	400	24.50	310	12
D38.104P-0500	00512	500	27	320	12
D38.104P-0600	00529	600	30	330	6
D38.104P-0800	00536	800	33	350	6
D38.104P-1000	00543	1000	36	360	6



**108 MARTILLO DE BOLA**

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.108P-A	00833	230	A	300	6
D38.108P-B	00840	340	B	325	6
D38.108P-C	00857	440	C	350	6
D38.108P-D	00864	540	D	360	6
D38.108P-E	00871	700	E	375	6
D38.108P-F	00888	910	F	400	6

Martillo de Bola fabricado en acero C45, templado por electro-inducción, lijado lateral y barnizado al horno. Mango de madera de fresno barnizado 1/2 rojo, montado con cuña de acero redonda y resina epoxi color rojo.



085 AL MARTILLO CARPINTERO AMERICANO

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.085AL-16	09546	16	325	6
D38.085AL-20	09553	20	325	6



080 AL MARTILLO CARPINTERO 1 OREJA

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.080 AL	09478	600	325	6



085 PH MARTILLO AMERICANO UÑA

Referencia	EAN13 80248860+	Oz.	Mango mm.	Pack
D38.085PH-16	09485	16	350	6
D38.085PH-20	09492	20	350	6



HASTA FIN DE EXISTENCIAS

129 MAZA CABEZAS NYLON

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm	Mango mm.	Pack
D38.129-28	09768	250	28	260	1
D38.129-42	09782	630	42	310	1



HASTA FIN DE EXISTENCIAS

130 MAZA ANTI-REBOTE

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Cabeza mm.	Mango mm.	Pack
D38.130-40	09799	640	40	300	1
D38.130-50	09805	1000	50	300	1



112 A MARTILLO DE SOLDADOR

Referencia	EAN13 80248860+	Gr.	Mango mm.	Pack
D38.112A	00918	250	290	1



## Pulverizadores





**PULVERIZADOR PRESIÓN PREVIA HOBBY 100 (ANTIGUO TIPO 133), 1 LITRO**

Pulverizador presión previa Hobby 100 práctico y versátil de **1 litro de capacidad** y gran estabilidad. Con mango de diseño ergonómico, boquilla de latón ajustable, pulverización muy fina, bomba eficiente, válvula de seguridad y línea transparente de indicador de líquido. **Ideal para pulverizar con agua, antihongos, insecticidas... plantas, flores y arbustos de casas, jardines, balcones e invernaderos.**

Referencia	D46.015
Código EAN	4046436022236
Capacidad	1 l
Max. presión operativa	3 bar
Material del contenedor	Plástico de alta calidad
Bomba	Bomba de plástico
Peso	0,5 Kg.
Unidades	12



**NEBULIZADOR FINO TIPO 208**



Pulverizador fino para trabajos especiales. **Ideal para el cuidado de las plantas de interior, orquídeas y rosas. Áreas de aplicación: hogares, invernaderos y balcones. Líquidos: antiplagas, insecticidas; polvos.** Recipiente y tubo del embolo de plástico; recipiente de producto desenroscable.

Referencia	D46.208
Código EAN	4006325504014
Capacidad	0.3 l
Bomba	Bomba de plástico
Peso	Aprox. 0,13 Kg
Unidades	6





**PULVERIZADORES FINOS HOBBY 05 FLEX, 0,5 LITROS Y HOBBY 10 FLEX, 1 LITRO**

Pulverizadores de plástico de alta calidad de 0,5 y 1 litro de capacidad, prácticos, versátiles, con **bomba de precisión de doble acción** con pistola de diseño ergonómico y pulverización fina, con boquilla ajustable, de alta estabilidad y con línea transparente para ver la cantidad de líquido. Función de pulverización de 360° gracias al tubo asendente flexible.

**Áreas de aplicación:** jardines, casas e invernaderos. **Líquidos:** agua, fertilizantes, insecticidas, antihongos.

Referencia	D46.850/D46.860
Código EAN	404 643 602 2243/404 643 602 2250
Capacidad	0,5/1 l
Peso	0,1 kg/Aprox. 0.2 kg
Unidades	12/12



**PULVERIZADORES PRIMA 3 Y PRIMA 5**

Pulverizadores Prima 3 y 5 42 E de presión 3 bar y **lanza de extensión hasta 1 metro**. Con práctico embudo de relleno, manómetro de émbolo con válvula de seguridad integrada, con potente bomba de presión y con correa portadora. **Áreas de aplicación:** pequeños y medianos jardines; pequeños árboles, arbustos y rosales. **Líquidos:** insecticidas, fertilizantes, antihongos.

Referencia	D46.078/D46.080
Código EAN	4046436023530/4006325508425
Capacidad	3 l / 5 l
Max. presión operativa	3 bar
Material del contenedor	Depósito estable de plástico
Indicador de presión	Indicador de presión del pistón con válvula de seguridad Integrada

Peso	1,25kg/Aprox. 1,8 Kg
Temperatura Máxima	+ 40 ° C
Unidades	4/4

**EXPOSITOR PRIMA 5 (36 UNIDADES)**

Referencia	D46.081-50
EAN:	4006325509545





**PULVERIZADOR SPRAY & PAINT**

Pulverizador de plástico estable de 3 bar de presión respetuoso con el medio ambiente, con bomba de presión potente, indicador de presión, válvula de seguridad, boquilla de pulverización plana y gomas de Viton duraderas. Posibilidad de colgarse en el hombro. **Ideal para pulverizar barnices y aceites para pintar madera.**

- **Resultados ideales**  
Resultado sin gotas
- **Ergonómico**  
Trabajo cómodo y limpio con la lanza de pulverización conveniente
- **Ahorro de tiempo**  
Procedimiento rápido gracias a la eficacia de la boquilla de chorro plano
- **Ahorro de costes**  
Uso económico, operación eficiente

Referencia	D46. 101
EAN	4046436016532
Capacidad	5 l
Presión de servicio	3 bar
Longitud de la lanza	1,35 m
Peso	Aprox. 1,8 kg
Productos recomendados	Xyladecor: Aceite para suelos de madera Xyladecor: Spray barniz Bondex Alpina *Consultar al fabricante diferentes productos
Unidades	4



**PULVERIZADOR PRESIÓN PREVIA SPRAY & PAINT COMPACT**

Pulverizador de plástico de alta resistencia de 3 bar de presión respetuoso con el medio ambiente, con bomba de alta resistencia, válvula de seguridad, gomas de Viton duraderas y con lanza de plástico reforzado de 15 cm. **Ideal para pulverizar barnices base agua y aceites para pintar madera.**

Descripción	Spray & Paint Compact
Referencia	D46.355
Unidades	4
Código EAN	4046436021352
Máxima presión operativa	3 bar
Capacidad	1,25 litros
Material	Plástico de alta resistencia
Boquilla	Chorro plano
Peso	0,5 kg

**EXPOSITOR MIXTO PULVERIZADORES SPRAY & PAINT**

Referencia	D46.101-50
Unidades	1
Código EAN	4046436021598
Nº piezas total	20
12 pulverizadores Spray & Paint 5 litros (D46.101)	
8 pulverizadores Spray & Paint Compact 1,25 litros (D46.355)	



Pulverizadores Gloria **gama Tukan****PULVERIZADOR GLORIA FINO GAMA TUKAN**

Pulverizador fino TUKAN de 1 litro hecho de plástico, con bomba y filtro, boquilla ajustable, mango ergonómico y pulverización muy fina.

Ref.	<b>D46.139</b>
Peso	0.3 kg
Código EAN	4046436020713
Capacidad	1 l
Unidades	20

**PULVERIZADOR GLORIA PRESIÓN PREVIA GAMA TUKAN**

Pulverizador presión previa TUKAN de 1,5 litros **resistente al aceite** hecho de plástico, con bomba, boquilla ajustable y mango ergonómico.

Ref.	<b>D46.129</b>
Peso	0.6 kg
Código EAN	4046436020720
Capacidad	1.5 l
Max. Presión Operativa	3 bar
Unidades	12

**PULVERIZADOR DE MOCHILA TUKAN 1600, 16 LITROS**

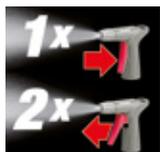
Pulverizador de mochila Tukan de plástico de alta calidad de 16 litros con bomba de pistón de plástico, lanza reforzada con fibra de vidrio 530 mm, boquilla de plástico con inserto de latón, manguera de 1200 mm (versión reforzada 6 x 3 mm), y con correas acolchadas para transportar en los hombros.

Referencia	<b>D46.052</b>
EAN	4046436023523
Peso	3,6 Kg.
Unidades	4
Capacidad	16 litros

**PULVERIZADOR TUKAN 5 LITROS**

Pulverizador Tukan de 5 litros de plástico de alta calidad, con bomba de alto rendimiento, válvula de seguridad, embudo de llenado, boquilla pulverizadora de fibra de vidrio y plástico y con correa portadora. **Ideal para aplicación fitosanitaria y agricultura.**

Referencia	<b>D46.010</b>
EAN	4046436017751
Peso	1,2 Kg.
Unidades	12
Max. presión de trabajo	3 bar
Capacidad	5 litros



## PULVERIZADOR FINO DOBLE EFECTO PRO 10, 1 L

Pulverizador industrial fino práctico y versátil de 1 litro de capacidad **resistente al aceite**, hecho de plástico de alta calidad, **de doble efecto** (con bomba de precisión de acción doble al presionar y liberar), con pistola ergonómica, boquilla ajustable, pulverización fina, línea transparente de indicador de nivel de líquido y alta estabilidad. Específico para productos derivados del aceite: gasolina, "aflojatodo"... y productos de mayor densidad, ya sea para obras o para talleres de vehículos. Gracias a las juntas de viton es más resistente a los usos térmicos y químicos. **Ideal para conservación de máquinas, refrigerantes, engrasado líquido...**

Ref.	D46.095
Peso	0,22kg
Código EAN	4046436022229
Capacidad	1 litro
Unidades	12



## PULVERIZADOR A PRESIÓN ESPECIAL TIPO 89

Pulverizador a Presión Tipo 89 **resistente al aceite**. Con bomba de precisión, válvula de seguridad y tobera regulable con cabezal de **boquilla orientable** para llegar a los ángulos muertos. Presión de 3 bar, posibilidad de equipamiento con tubo de prolongación de 0,5 m de extensión. **Aplicación: para la limpieza de motores de vehículos, desinfección y uso industrial.**

Ref.	D46.089
Material	Contenedor y bombas con plástico de alta calidad
Max. Presión operativa	3 bar
Capacidad	1 l
Código EAN	4006325506506
Peso	Aprox. 0.6 kg
Boquilla	Boquilla de cono hueco
Ángulo de pulverizado	0° - 60°
Temperatura Máxima	+ 40°C
Unidades	3



## PULVERIZADOR A PRESIÓN, PRO 100, 1 LITRO

Pulverizador de plástico de alta calidad y estabilidad de 1 litro de capacidad **resistente al aceite**, práctico, versátil, con boquilla plana tipo 8002 80°, con válvula de seguridad, bomba de precisión y mango ergonómico. **Áreas de aplicación: Artesanía, Cuidado del automóvil, Industria.**

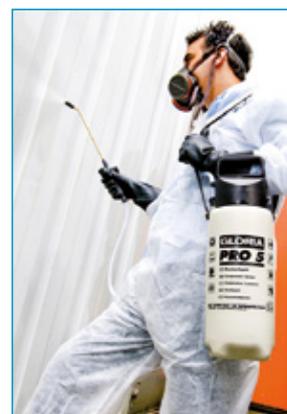
Ref.	D46.098
Peso	0,6 Kg.
Código EAN	404 643 602 3394
Capacidad	1 litro
Max. Presión Operativa	3 bar
Unidades	4



## PULVERIZADORES ESPECIALES A PRESIÓN PRO 5 Y PRO 8

Pulverizadores especiales a presión PRO 5 y PRO 8 de gran recipiente y con correa para colgarlos en la espalda para un trabajo más cómodo. Sin manómetro, con válvula de **seguridad, tobera ajustable y lanza de bronce**. Apropriados para el pulverizado de productos químicos para imprimación base de paredes y para humedecer paredes perolizadas y paredes con papel pintado y para desencofrar. Area de aplicación: Construcción de carreteras, Ingeniería Civil, Artesanía, Industria.

Ref.	D46.081-PRO / D46.092
Boquilla	Boquilla ajustable
Material	Depósito y bomba de plástico de alta calidad
Max. Presión operativa	3 bar
Peso	1,60 Kg. / 2,95 Kg.
Capacidad	5 l - 8 l
Código EAN	4006325693046 / 4046436013913
Unidades	4 - 1



## Aplicaciones especiales: Industria y limpieza

## Lubricantes - aceites



## PULVERIZADORES 405 Y 410 T PROFILINE

Pulverizadores de alto rendimiento 405 y 410 T Profiline con **depósito de acero galvanizado** y capa de plástico en el interior, **válvula de seguridad**, **manómetro**, **válvula de descompresión** y correas portadoras. Con homologación TÜV y GS. Resistentes al aceite, gasolinas, colas y líquidos densos. Áreas de aplicación: Construcción de carreteras, vías del tren, camiones, Ingeniería Civil...

Ref.	D46.406 / D46.412
Máx. Presión operativa	6 bar
Capacidad	5 l – 10 l
Peso	5,20 kg. / 6,80 Kg.
Código EAN	4046436000227 / 4046436000265
Unidades	1



## PULVERIZADORES 505 Y 510 T PROFILINE

Pulverizadores de alto rendimiento 505 y 510 T Profiline con **depósito de acero inoxidable** que evita la corrosión. Con **válvula de seguridad**, **manómetro**, **válvula de descompresión** y correas portadoras. Con homologación TÜV y GS. Resistentes al aceite, gasolinas, colas y líquidos densos. Áreas de aplicación: Construcción, Ingeniería Civil, Artesanía, Cuidado del automóvil, Industria, Agricultura, Forestal, Antiplagas, Paredes de grejas, camiones, duchas...

Ref.	D46.506 / D46.512
Máx. Presión operativa	6 bar
Capacidad	5 l – 10 l
Peso	5,20 Kg. / 6,20 Kg.
Código EAN	4046436000357 / 4046436000371
Unidades	1



## Aplicaciones especiales: Industria y limpieza



### PULVERIZADOR TIPO 415 · LIQUIDACIÓN

Pulverizador industrial refrigerador hecho de chapa de acero e interior de plástico de alta calidad ideal para **construir edificios, rehabilitar fachadas y perforar**. Proporciona un **suministro continuo de agua refrigerante** para compensar el calor excesivo. Es muy versátil. **Se puede conectar a un taladro y a amoladoras de disco**. Con válvula de seguridad, manómetro e indicador de manómetro, con homologación TÜV y GS y con conexión de manguera.

Ref.	D46.415
Máx. Presión operativa	6 bar
Capacidad	10 l
Peso	6,40 Kg.
Temperatura máx. operativa	+ 50 °C
Código EAN	4046436000326
Unidades	1

ESPECIAL CONSTRUCCIÓN



## ÁCIDOS Y ALCALINOS



### PULVERIZADORES DOBLE EFECTO CLEAN MASTER CM 05 Y CM 10

Pulverizadores de plástico de alta calidad y estabilidad de 0,5 y 1 litro de capacidad, prácticos, versátiles, **con bomba de precisión de doble acción** con pistola de diseño ergonómico y pulverización fina, con boquilla ajustable y con línea transparente para ver la cantidad de líquido. **Aptos para la industria alimentaria** según la Asociación Alemana para el Análisis Medioambiental (GUA – Gesellschaft für Umwelanalytik mbH). **Ideales para aplicar ácidos y alcalinos para limpiar áreas sanitarias, piscinas exteriores e interiores, control de epidemias, control de plagas.**

Ref.	D46.607 / D46.613
Capacidad	0,5 l – 1 l
Código EAN	4046436022267 / 404 643 602 2199
Unidades	12 - 12
Peso	0,2 Kg. / 0,2 Kg.



### NOVEDAD (DISOLVENTES)

#### PULVERIZADOR CLEAN MASTER EXTREME EX 100

Pulverizador de plástico de polioximetileno de alta resistencia y estabilidad de 1 litro de capacidad. Con gomas de **Viton** de alta calidad, línea transparente para ver el líquido interior, válvula de seguridad, bomba de precisión de alto rendimiento y boquilla de cono hueco ajustable, es **altamente resistente a los agentes de fumigación agresivos**, tales como la **gasolina**, el **benceno**, el **aceite**, los **disolventes orgánicos** y el **alcohol**. Es adecuado particularmente para la pulverización de productos de limpieza de ruedas y frenos y manchas de alquitrán (agentes aprobados por Gloria).

Referencia:	D46.618
Capacidad:	1 litro
Código EAN:	4046436025596
Unidades:	4



#### PULVERIZADOR CLEAN MASTER CM 12 (ANTIGUO SOX 125)

Pulverizador Clean Master CM 12 de 1,25 litros hecho de plástico estable con bomba eficiente y válvula de seguridad ideal para aplicar **ácidos y alcalinos para limpiar áreas sanitarias, cocinas, piscinas exteriores e interiores, control de epidemias, control de plagas.**

Ref.	D46.615
Capacidad	1,25
Código EAN	4046436020881
Máx. Presión Operativa	3 bar
Peso	0,74 Kg.
Unidades	4





**PULVERIZADOR FOOD MASTER F12, 1,25 LITROS**

**HASTA FIN DE EXISTENCIAS**

**El especialista en la industria alimentaria**

El pulverizador de mano FOOD MASTER F12 **es seguro para usar en las empresas que trabajan con los alimentos todos los días.** El pulverizador de presión especial ha sido probado y aprobado para el uso en empresas de procesamiento de alimentos por **Eurofins Food Testing GmbH**, el grupo de laboratorio líder mundial para servicios analíticos para la industria de alimentos y bienes de consumo.

Con una capacidad de llenado de **1,25 litros** y una presión máxima de funcionamiento de 3 bar, el F 12 es el auxiliar ideal para la **desinfección y limpieza de plantas de producción, cocinas y cafeterías.** Además, el pulverizador de presión es seguro de usar para la aplicación de alimentos como grasas y aceites.



Referencia	D46.630
EAN	4046436027002
Capacidad	1,25 litros
Máxima presión operativa	3 bar
Material del container	Plástico estable
Bomba	Bomba eficiente
Agentes adecuados:	Ácido cítrico, ácido clorhídrico hasta 3%, ácido sulfúrico hasta 10%, ácido nítrico hasta 7%, ácido acético, amoníaco hasta 10%, sosa cáustica hasta 50%, solución de cloruro de sodio hasta 10%, Líquido para lavavajillas, agentes que contienen aceite / aceite.
Válvula de seguridad	Si

**PULVERIZADORES CLEAN MASTER CM 50 Y CM 80 (ANTIGUOS SOX 5 Y SOX 8)**

Pulverizadores Clean Master CM 50 y CM 80 de 5 y 8 litros respectivamente hechos de plástico estable con bomba eficiente y válvula de seguridad ideales para **aplicar ácidos y alcalinos para limpiar áreas sanitarias, piscinas exteriores e interiores, control de epidemias, control de plagas.** Tienen la manguera hecha de PVC reforzado y la lanza hecha de plástico resistente al ácido, boquilla plana y lanza de extensión de 0.5 m.



Ref.	D46.620 / D46.625
Capacidad	5 l – 8 l
Código EAN	4046436020898 / 4046436020904
Máx. Presión Operativa	3 bar
Peso	1,83 Kg. / 3,70 Kg.
Unidades	1- 1
Accesorios	Lanza de extensión 0,5 m.

**Aplicaciones**

Puede ser usado con las siguientes sustancias y como máximo a estas concentraciones:

- 1 Ácido nítrico hasta el 10%
- 2 Ácido acético hasta el 10%
- 3 Ácido propanoico hasta el 10%
- 4 Ácido hidroclicórico hasta el 10%
- 5 Ácido fosfórico hasta el 30%
- 6 Ácido sulfúrico hasta el 30%
- 7 Cal potasa hasta el 20%
- 8 Soda lye hasta el 20%

Estos productos no pueden mezclarse bajo ningún concepto · No aplicar líquidos oleaginosos.





### PULVERIZADOR FOAM MASTER FM 10 (USO PROFESIONAL)

Pulverizador Foam Master FM 10 de 1,25 litros, **aplicador en forma de espuma (innovación en el mercado)** para limpieza vertical, ideal para limpiar áreas sanitarias, piscinas, cocinas, talleres, vehículos, máquinas, paredes y zonas de difícil acceso. La superficie que se limpia no está expuesta a una humedad excesiva. Hecho de plástico de alta resistencia, con bomba.

Boquilla de chorro plano con esponjas para graduar la densidad de la espuma según % de producto y temperatura del agua



Ref.	D46.655
Código EAN	4046436020911
Capacidad	1,25 l
Max. Presión Operativa	3 bar
Peso	0,70 Kg.
Unidades	4



### PULVERIZADOR FOAM MASTER FM 50 (USO PROFESIONAL)

Pulverizadores Foam Master FM 50 de 8 litros, **aplicador en forma de espuma (innovación en el mercado)** para limpieza vertical, ideal para limpiar áreas sanitarias, piscinas, cocinas, talleres, vehículos, máquinas, paredes y zonas de difícil acceso. La superficie que se limpia no está expuesta a una humedad excesiva. Hecho de plástico de alta resistencia, con bomba, **puede conectarse a un compresor**, lleva una manguera de espiral, válvula de rápida acción con válvula reductora de presión y manómetro, lanza de plástico y boquilla de chorro plano.

Ref.	D46.660
Capacidad	8 l
Max. Presión Operativa	3 bar
Código EAN	4046436020928
Unidades	1



Boquilla de chorro plano con esponjas para graduar la densidad de la espuma según % de producto y temperatura del agua



# Aplicaciones especiales: Industria y limpieza

## ACCESORIOS

### 1. LANZA DE PULVERIZACIÓN TIPO 124 EXTENSIÓN 0,5 M

Aplicable en pulverizadores: 405 T Profiline, 410 T Profiline, 505 T Profiline, 510 T Profiline, Pro 5, Pro 8, 89, y mochilas de pistón 2012.



Referencia	Código EAN	Diámetro
<b>D46.124</b>	4006325501747	9 mm

### 2. LANZA DE PULVERIZACIÓN TIPO 109 EXTENSIÓN 0,7 M

Aplicable en pulverizadores: 405 T Profiline, 410 T Profiline, 505 T Profiline, 510 T Profiline, Pro 5, Pro 8 y mochilas de pistón 2012.



Referencia	Código EAN	Diámetro
<b>D46.109</b>	4006325501600	9 mm

### 3. LANZA DE PULVERIZACIÓN TIPO 110 EXTENSIÓN 1 M



Referencia	Código EAN	Diámetro
<b>D46.110</b>	4006325501617	9 mm

### 4. LANZA TELESCÓPICA TIPO 131 EXTENSIÓN DE 0,5 A 1 M



Referencia	Código EAN	Diámetro
<b>D46.131</b>	4006325501860	

### 5. BOQUILLA DE BRONCE DE CHORRO PLANO CON ÁNGULO DE PULVERIZACIÓN DE 90°

Aplicable en pulverizadores: 405 T Profiline, 410 T Profiline, 505 T Profiline, 510 T Profiline



Referencia	<b>D46.111</b>
Código EAN	4006325501624
Caudal l/min	1 bar: 0,46 2 bar: 0,65 3 bar: 0,80 4 bar: 0,92 5 bar: 1,0 6 bar: 1,

Especialmente indicada para el cultivo de fila y de zonas cultivadas gracias a su amplitud.

### 7. BOQUILLA AJUSTABLE DE CONO HUECO CON ÁNGULO DE PULVERIZACIÓN DE 0-50°



Referencia	<b>D46.113</b>
Código EAN	4006325501648
Caudal l/min	2 bar: 0,95 - 1,29 3 bar: 1,16 - 1,58 4 bar: 1,34 - 1,83 6 bar: 1,64 - 2,23

### 9. CONEXIÓN COMPRESOR



Referencia	<b>D46.135</b>
Código EAN	4006325501938
Resistente al aceite	

### 12. BOQUILLA FOAM EFECTO ESPUMA

Adecuada para los pulverizadores presión previa Clean Master, Foam Master y Profiline (máx. presión operativa: min. 3 bar)



Referencia	<b>D46.728305</b>
Código EAN	4046436020843

### 6. BOQUILLA ESPECIAL DE CAL CON ÁNGULO DE PULVERIZACIÓN DE 65°



Referencia	<b>D46.112</b>
Código EAN	4006325501631
Caudal l/min	2 bar: 2,89 3 bar: 3,47 4 bar: 4,01 6 bar: 4,91

Aplicación: Ideal para la pulverización viscosa, por ejemplo, cal en los establos y bodegas. Salida de pulverización por la parte delantera.

### 8. LANZA TELESCÓPICA DE 1 A 2 METROS



Referencia	<b>D46.132</b>
Código EAN	4006325501907

Sólo aplicable con válvula de rápida acción de bronce

### 10. LANZA TELESCÓPICA 0.9 A 3 METROS

Aplicable en pulverizadores : 410 T Profiline, 510 T Profiline, 515 T Profiline,



Referencia	<b>D46.727658</b>
Código EAN	400 632 570 9341



### 13. AUTO PUMP

Aplicable a todos los pulverizadores de plástico de 3, 5 y 8 litros.

Referencia	D46.900
Código EAN	4046436021222
Peso	0,70 Kg.
Unidades	4

Bomba eléctrica hecha de plástico resistente que se adapta a los pulverizadores de plástico de 3, 5 y 8 litros (con una máxima presión de 3 Bar) permitiendo una pulverización constante sin necesidad de bombar manualmente ni cansarse, ya que genera la presión necesaria y la respuesta mientras se trabaja hasta agotar las pilas, que pueden ser recargadas después de haber llenado de líquido el pulverizador doce veces.



### 14. ANILLO CON MARCAJE DE DOSIFICACIÓN

(color rojo, verde y azul).

Ideal para los pulverizadores Clean Master 05, CM 10 y CM 12.

Referencia	D46.728339: 0,5 l (CM 05)	Unidades: 3
Código EAN	4046436020959	

Referencia	D46.728340: 1,0 l (CM 10)	Unidades: 3
Código EAN	4046436020966	

Referencia	D46.728341: 1,25 l (CM 12)	Unidades: 3
Código EAN	4046436020973	



### 15. DELIMITADOR: Accesorio de pulverización PRIMA 5

Referencia	D46.270
Código EAN:	4006325509576

Aspersión perfecta en los bordes de los caminos



## RECAMBIOS

Consultar todos los recambios de todos los pulverizadores

### RECAMBIOS PRIMA 5 SEGÚN PLANO

	Referencia
- Lanza:	D46.727010 (2a-e).
- Set Boquilla:	D46.726984 (2a-c).
- Válvula de rápida acción (maneta):	D46.726896 (2f-s).
- Cubierta goma:	D46.725780 (1c).
- Membrana:	D46.540236 (1f).
- Set de gomas:	D46.707360.

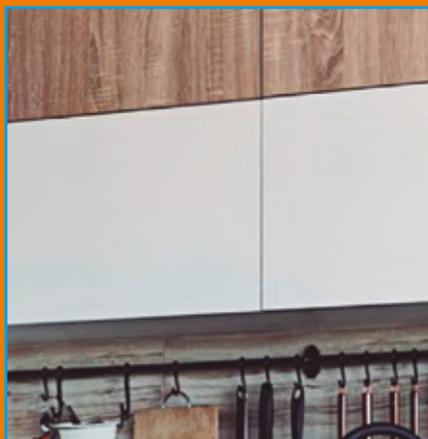
(Consultar otras referencias)



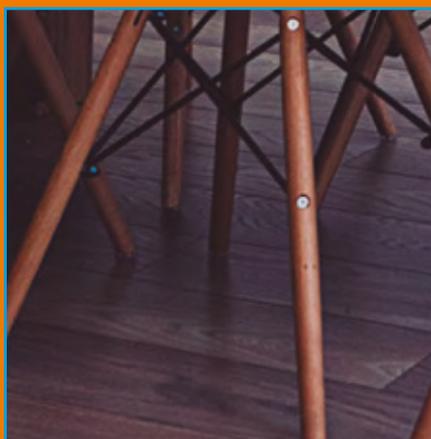
### SET GOMAS RESISTENTE AL ACEITE

Referencia	D46.728059
------------	------------





## Limpieza y hogar



## DISTRIBUIDOR PARA EL CANAL FERRETERO



# 1. ÚTILES DE LIMPIEZA

## FREGONAS



### PREMIUM

La fregona de tiras de microfibra PREMIUM, con su estructura en hilo 100% microfibra, le garantiza mayor poder de limpieza y durabilidad.

#### 100% microfibra

Durante su uso, las microfibras penetran hasta en los espacios más pequeños.

#### Tejido doble cara

Mejor acabado en la limpieza. No deja marcas ni trazos en el secado. Más duradera que las fregonas tradicionales.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.105018	12	3142761900285



### KH-7 SÚPER ABSORBENTE

La fregona KH-7 SÚPER ABSORBENTE permite, por su estructura, extender y a continuación absorber una gran cantidad de agua sin dejar huellas.

#### Gran absorción.

Su capacidad de absorción es doce veces su peso en seco y permite secar de una sola pasada con el menor esfuerzo.

#### Tejido Spunlace.

Su innovador tejido está especialmente diseñado para superficies delicadas. La torsión de las tiras lo dota de una mayor resistencia.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 211013	12	3142762110133



### KH-7 SECADO RÁPIDO

La fregona de microfibra trenzada KH-7 SECADO RÁPIDO, con su estructura 100 % microfibra, le garantiza mayor poder de limpieza y durabilidad, gracias a su material:

#### 100% microfibra.

Durante su uso, las microfibras penetran hasta en los espacios más pequeños.

#### Tecnología de microfibra trenzada.

Se mantiene siempre suave. No deja marcas ni trazos en el secado. Garantiza una mayor durabilidad de la fregona gracias a su resistencia.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 211015	12	3142762110157



### KH-7 ULTRA RESISTENTE

La fregona de microfibra KH-7 ULTRA RESISTENTE, con su estructura en hilo 100% microfibra, le garantiza mayor poder de limpieza y durabilidad.

#### 100% microfibra

Durante su uso, las microfibras penetran hasta en los espacios más pequeños.

#### Hilos ultra resistentes

Se mantiene siempre suave. No deja marcas ni trazos en el secado. Más duradera que las fregonas tradicionales.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 190028	12	3142761900285



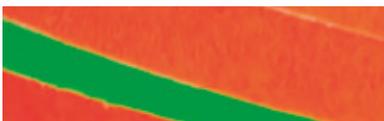
### KH-7 MULTISUPERFICIES

La fregona KH-7 MULTISUPERFICIES le garantiza mayor poder de limpieza y accesibilidad gracias a su material:

**Cabezal triangular** Limpieza hasta en los rincones más inaccesibles con total comodidad.

#### Caras de las tiras invertidas

El material de las caras invertidas le dan garantía de limpieza eficaz y duradera.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 211016	12	3142762110164



### MANGO SOLID BLACK

- Aluminio anodizado inoxidable
- Extra largo para llegar más lejos sin forzar la espalda 140cm
- Doble rosca y adaptador a mopa profesional
- Colgador giratorio

REFERENCIA	PACK	MEDIDAS	EAN
KH7. 59001	10	1240cm	3142760590012

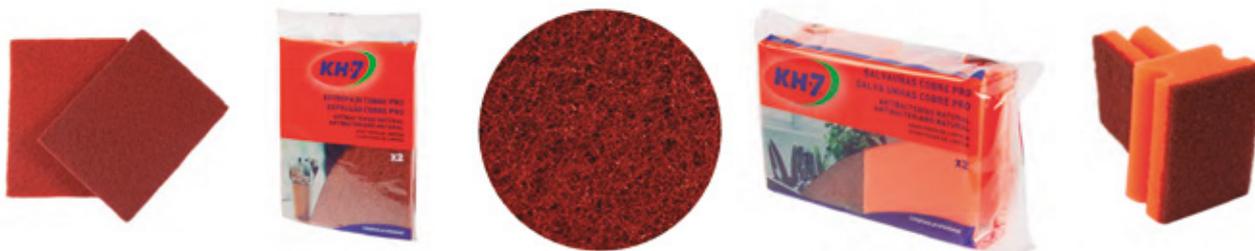




## ESTROPAJOS Y BAYETAS

### ESTROPAJOS DE COBRE ANTIBACTERIAS

El cobre es un material antibacterias natural en sí mismo que reduce la generación de bacterias en un 99,9%. De esta forma, se evitan la propagación de bacterias en las diferentes superficies y los malos olores. La efectividad antibacteriana de las fibras con cobre ha sido probada en tests desarrollados en laboratorios de microbiología siguiendo los parámetros estándar internacionales.



#### 2 ESTROPAJOS COBRE ANTIBACTERIAS UNICAPA

REFERENCIA	PACK	MEDIDAS	EAN
KH7.106004	22	16x12x0,8 cm	3142761060040

#### 2 SALVAUÑAS COBRE ANTIBACTERIAS BICAPA

REFERENCIA	PACK	MEDIDAS	EAN
KH7. 106010	16	9x7x4,6 cm	3142761060101

### ESTROPAJO DE ACERO 40 GR. CON EMPUÑADURA

Para la limpieza más difícil sin esfuerzo. Con empuñadura ergonómica y resistente a la deformación de sus rizos de acero.



2 estropajos cobre antibacterias unicapa

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 106016	16	3142761060163

**HASTA FIN DE EXISTENCIAS**



### BAYETA CRISTALES MICROFIBRA

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 59003	24	3142760590036

#### HASTA FIN DE EXISTENCIAS

Tejido de alta calidad sin costuras. Mejor acabado en la limpieza.

### BAYETA DE MICROFIBRA SÚPER SUAVE PARA USO DIARIO PACK X3

La microfibras KH-7 tiene un rendimiento muy superior a la media de las bayetas del mercado tanto en absorción como en duración. Compuesta por microfibras más finas, logra mayor suavidad y mejora el tacto durante su uso



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 59000	12	3142760590005

## LIMPIEZA DE SUELOS

### MOPA Y RECAMBIO PARA SUELOS DELICADOS

La mopa de microfibras KH-7 SUPER RÁPIDA, permite quitar el polvo o limpiar todo tipo de superficies lisas, desde las más delicadas a las más sucias. Gracias a su composición de microfibras y el brazo articulado se consigue limpiar con mayor facilidad y rapidez. Su composición mixta en poliéster y poliamida desarrollan su alto poder de limpieza y absorción.



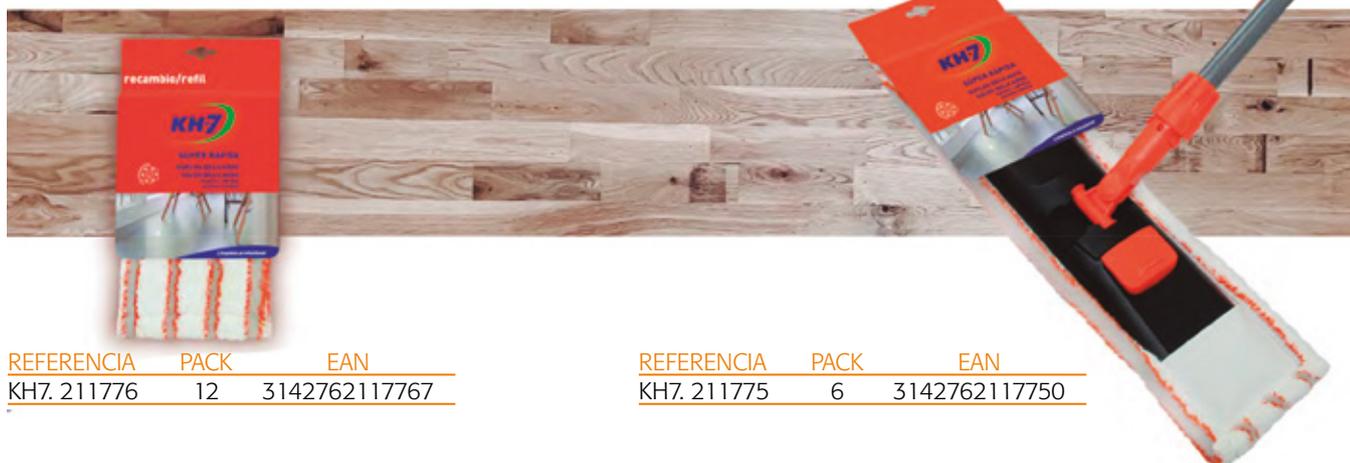
#### MICROFIBRA

Durante su uso, las microfibras penetran hasta en los espacios más pequeños aumentando y haciendo más eficiente su poder de limpieza.



#### BRAZO ARTICULADO TELESCÓPICO

Gira 360º y le permite llegar a los lugares más inaccesibles. Adaptable en altura.



REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 211776	12	3142762117767

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7. 211775	6	3142762117750



**FREGADO PLANO AUTO- LIMPIABLE**

REFERENCIA	PACK	EAN
R59.320081	2	3142763200819



**RECAMBIO FREGADO PLANO AUTO-LIMPIABLE**

REFERENCIA	PACK	EAN
R59.200246	12	3142762002469

**ESCOBA**

**ESCOBA CONVEX**

SU DISEÑO ERGONÓMICO Y FIBRAS DE GRAN ÁNGULO nos permiten alcanzar la suciedad más escondida llegando a todos los rincones y las esquinas de los rodapiés con mayor efectividad

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.20450	6	8436030204507



PROTECCIÓN BIMATERIA ANTICHOQUE SIN RIESGO DE DAÑAR MUEBLES Y ENSERES



SUAVE



RESISTENTE



**MANGO OCTON**

OCTOGONAL - ERGONÓMICO  
El diseño octogonal permite mejor agarre en el escurrido de las fregonas

ROSCA UNIVERSAL + ADAPTADOR  
a mopas y limpieza profesional

COLGADOR GIRATORIO  
para un guardado más cómodo

RESISTENTE  
Mango metálico plastificado

EXTRA LARGO - 140CM  
Para llegar más lejos sin forzar la espalda



REFERENCIA	PACK	MEDIDAS	EAN
KH7.20250	10	120cm	8436030202503

# CUBO



## CUBO 15 litros

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.106013	6	3142761060132



## 2. PRODUCTOS DE LIMPIEZA



### QUITAGRASA PULVERIZADOR PISTOLA 650 ml

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.001P	15	8420822018753

Apto para superficies alimentarias

### QUITAGRASA RECAMBIO 650 ML

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.001R	15	8420822108760



### COCINAS DESINFECTANTE 750 ml

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.012P	12	840822130185

Limpia y desinfecta escimeras, grifería, placas vitrocerámicas, electrodomesticos, cubos basuras, etc.

### QUITAGRASA DESINFECTANTE SUPERLIMPIADOR 650 ml

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.003P	15	8420822121394

Elimina la suciedad, el moho y los malos olores. Ideal para limpiar baños, cocina y exterior. También para motores.



### BAÑO DESINFECTANTE PULVERIZADOR 750 ML

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.005P	12	8420822123879

Elimina 99,9% de bacterias y virus

### ANTICAL PULBERIZADOR 750 ml

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.006P	12	8420822106339

Más tiempo sin cal. Higienizante. Contra las manchas de cal. Sin esfuerzo. Efecto repelente de agua. Ducha, mampara y grifería



PRODUCTOS DE LIMPIEZA



**QUITAMANCHAS PULVERIZADOR 750 ml**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.007P	12	8420822053008

Grasa, sangre, aceite, chocolate, salsas, papillas, helados, maqui-laje, cuellos y puños



**QUITAMANCHAS RECAMBIO 750 ml**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.007R	12	8420822053022



**QUITAMANCHAS PULVERIZADOR OXY EFFECT**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.008P	12	8420822104342

Vino, te, café, refrescos, zumos, fruta, mermeladas, vinagre y remolacha



**PLACAS DE INDUCCION 750 ml**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.010P	12	8420822108722

Pistola espuma limpiadora con efecto desincrustante. Máximo cuidado. Fácil y rápido



**INSECTICIDA FREGASUELOS 750 ml**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.011R	12	8420822113269

Fregasuelo contra las hormigas e insectos. Ideal para las casas con mascotas. Efecto duradero. Aroma lavanda.



**QUITAGRASAS PROFESIONAL 5 Litros**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.001G	2	8420822020406

Apto superficies uso alimentario. Enjuagar la superficie con abundante agua



**INSECTICIDA FREGASUELOS PROFESIONAL 5 litros**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.011G	2	8420822040404

Aroma Lavanda. Elimina al instante cucarachas, hormigas, arañas, pulgas y ácaros \*Inscrito al ROESB y registrado en el Ministerio de Sanidad. Con actividad frente bacterias, hongos, levaduras y virus \*Adjuntar carta\*



**LIMPIADOR PROFESIONAL BAÑOS 5 Litros**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.005G	2	8420822102843

Higiene total. Evita las manchas de cal. Sin aclarado. Aroma manzana y hierbabuena. Ideal para limpiar azulejos, suelos, lavabos y sanitarios

HASTA FIN DE EXISTENCIAS



**LIMPIADOR PROFESIONAL COCINAS 5 Litros**

REFERENCIA	PACK	EAN
KH7.012G	2	8420822108333

Cocina limpia y perfumada. Mandarina e iris blanco. Brillo duradero. Sin aclarado

HASTA FIN DE EXISTENCIAS





## Condiciones de venta

### 1 CALIDAD DE LAS MATERIAS PRIMAS

- Maderas de **EUCALIPTO** y **HAYA** seleccionadas.
- Accesorios metálicos inoxidable (anillas, virolas, etc.)

### 2 ACABADOS CON BARNICES DE ALTA RESISTENCIA

- Protegen la madera del envejecimiento.
- Impiden su deformación y agrietamiento.
- Los mangos no se deterioran y están siempre listos para su venta.

### 3 ROTULACIÓN

- Todos los mangos llevan impreso en su superficie:
- Nuestra marca registrada **DARMAN**.
- Su **REFERENCIA** para identificación.
- CODIGO DE BARRAS** para su lectura por scanner.

### 4 CODIGO DE BARRAS

- Para completar el **CODIGO DE BARRAS**, hay que anteponer a los números que figuran en la columna correspondiente, la siguiente cifra: **8414742** que siempre es común.

### 5 EMBALAJES EN PLASTICO RETRACTILADO

- Facilitan su almacenamiento, transporte y logística.
- Conservan y protegen los mangos.
- Contenido visible por su transparencia.
- Código de Barras especial para cada paquete (**EAN 128**).

### 6 EXPOSITORES y ACCESORIOS

- Disponemos de diversos tipos de Expositores y Accesorios para colgar los mangos en los lineales que pueden consultar en este mismo catálogo.

### 7 TRANSPORTE

- Península Ibérica: Porte PAGADO a partir de 180 euros netos. incluyendo productos Darman, Gloria, Fiskars-Leborgne y KH7**
- Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla: Porte PAGADO a partir de 480 euros netos.**

Si el pedido no supera esta cantidad, serán portes debidos o se cargarán los portes en factura.

### 8 PRESUPUESTOS

- Los presupuestos tendrán una validez de 30 días.

### 9 GARANTIA

- Todos nuestros productos, excepto los expresamente reseñados, están **GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN**.

### 10 RECLAMACIONES

- Una vez recibida la mercancía, hay 7 días para hacer reclamaciones.

### 11 Edición 2024-2025. Tarifa de precios aparte. Consultar listado

o descargar de los códigos QR o de la página web [www.darnau.com](http://www.darnau.com). Esta tarifa anula todas las anteriores.



## Descarga de Tarifa Darman y KH7

PDF Tarifa Darman y KH7



EXCEL Tarifa Darman y KH7





DARMAU, S.L. · Passeig Estació, 8 · 17172 LES PLANES D'HOSTOLES · (Girona) Spain

Tel. 34- 972 44 80 48 · Fax 34- 972 44 81 71 · darman@darnau.com

[www.darnau.com](http://www.darnau.com)

