

# FISKARS®

A woman with dark hair and a young girl with blonde hair are sitting in a garden. The woman is on the left, leaning forward and looking at a small green plant. The girl is on the right, wearing a green shirt and blue pants, also looking at the plant. They are surrounded by other green plants and soil. The background is a blurred garden scene with sunlight filtering through the leaves.

## Catálogo de jardín

2016



**Más de 365 años de historia son una prueba de nuestro compromiso con la calidad. Los productos Fiskars son ingeniosamente funcionales, excepcionalmente fáciles de usar, impresionantemente duraderos y estéticamente icónicos.**

# Fiskars



20



08



45



12



78



54

## Novedades para 2016

### 6 Preparación de la madera

#### Hachas y hachas de rajar

#### Herramientas WoodXpert™

Machetes y zapas · Herramientas forestales

#### Sierras

Xtract™ · Sierras jardín y de arco

#### Herramientas para maderas

#### Cuñas y afilador

#### Cuchillos

### 20 Mantenimiento del suelo

#### Palas y horcas

Xact™ · SmartFit™ · Ergonomic™ · Light™

#### Herramientas para trabajar la tierra

Ergonomic™ · Light™ · Solid™

#### Perforadoras QuikDrill™

#### Pequeñas herramientas para balcones y jardineras

Pequeñas herramientas en tres materiales · Solid™

### 38 Mantenimiento del césped

#### Rastrillos

Ergonomic™ · Light™ · Solid™ ·

#### Tijeras para hierba

PowerLever™ · Servo-System™

#### Extractores de malas hierbas

SmartFit™ · Xact™ · Light™

#### Cortacésped StaySharp™

### 50 Herramientas de corte

#### Tijeras de jardín

#### Tijeras de podar PowerGear™ ·

PowerStep™ · Sécateur Pro ·

SmartFit™ · PowerLever™ ·

Gamme Elégance · SingleStep™ ·

Solid™ · Quantum™ ·

Otras tijeras de podar

#### Podaderas de dos manos

PowerGear™ · PowerStep™ ·

SmartFit™ · Quantum™

#### Tijeras corta setos PowerGear™ ·

SmartFit™ · PowerLever™ ·

Quantum™

#### Pértigas universales telescópicas

### 72 Gama profesional

Sierras · Tijeras

### 78 Gama QuikFit™

Herramientas de largo alcance ·

Una limpieza eficaz · Un cultivo fácil

### 91 Herramientas para el automóvil

SnowXpert™ · Solid™

### 93 Herramientas para la nieve

SnowXpert™ · Snow Light™

### 96 Herramientas para niños

### 97 Accesorios

### 98 Mantenimiento de las herramientas y piezas de recambio

### 107 Gama Fiskars-Leborgne

#### Cavar

Picos · Barras de Acero · Palas ·

Herramientas para nieve

#### Remove la tierra

Palotes · Horcas

#### Cultivar la tierra

Garabatos · Azadas ·

Aireadores & Cultivadores ·

Binadores · Azadones & Lanzas ·

Rascadores y rastrillos · Utensilios

de jardinería

#### Recoger y amontonar césped y hojas

Rastrillos · Rastrillos y escobas para

césped · Horcas · Cepillos para

exterior

### 145 Mangos de recambio

### 148 Seguridad

### 150 Pictogramas

### 152 Premios

# Novedades



Novedades  
para  
2016



## NOVEDADES 2016

**Nuestras novedades responderán a todas sus necesidades, tanto si se refieren al cuidado de la tierra, de sus plantas y setos, como a sus actividades invernales. Nuestros productos le ayudarán y le acompañarán durante años.**

### X-Series

Todos los leñadores lo saben. Cuanto más rápido es el movimiento de golpeo, mayor es su potencia. De ahí que hayamos desarrollado un nuevo y patentado agarre. Nuestro agarre 3D confiere un control inmejorable, lo que le permite concentrarse en el movimiento de golpeo y no tanto en la sujeción de la herramienta.

### PowerGear X™

La nueva generación PowerGear X™ asocia innovación con lo mejor de las tecnologías Fiskars ya existentes. La mejor eficacia del mercado. Gran ligereza y durabilidad. Uso sin esfuerzo.

### Light™

La jardinería por fin al alcance de todos. Los productos ultraligeros de la gama Light™ se adaptan perfectamente a todos los tipos de jardineros.

### Extractores de malas hierbas

Gracias a los extractores de malas hierbas Fiskars, podremos decir adiós a los dolores de espalda y a los productos químicos.

### Herramientas para automóvil

Ultraligeras, duraderas y con un diseño y materiales innovadores, las herramientas para automóvil de la Gama SnowXpert™ se han diseñado especialmente para facilitar la retirada de la nieve.

# Preparación de la madera

The background of the image is a blurred photograph of a chainsaw cutting through a tree trunk. The chainsaw is positioned diagonally, with its handle and motor housing visible. A bright orange safety light is attached to the side of the chainsaw. The tree trunk is being cut, and the surrounding foliage is out of focus, creating a bokeh effect with green and brown tones.

Hachas y hachas de rajar **p.10**

Machetes y zapas **p.12**

Herramientas forestales **p.13**

Sierras **p.14**

Otras herramientas  
forestales **p.16**

Cuñas y afilador **p.17**

Cuchillos **p.18**

# Hachas y hachas de rajar

En nuestra gama de hachas prevalece la rapidez gracias al peso de sus mangos de fibra de vidrio ultra-ligeros y extra resistente. Además, nuestros productos tienen una calidad de corte incomparable debido al know-how secular de la fragua Fiskars pero también por un afilado excepcional y del revestimiento PTFE que reduce la fricción y garantiza una calidad de corte optimizada. También, los productos han sido diseñados con un proceso único de inyección del mango directamente sobre el cabezal, que las convierte casi en irrompibles. Por fin, una atención especial ha sido llevada a la comodidad en el uso y a la seguridad de las herramientas (extremidad del mango curva que impide que la herramienta se deslice).



## VENTAJAS

- ✓ Ángulo de bisel de corte convexo de 35 grados - la forma convexa refuerza el borde para hacerlo menos sensible frente a las fracturas.
- ✓ Equilibrio perfecto entre la cabeza y el mango, garantizando un movimiento seguro, cómodo y efectivo.
- ✓ El mango ultraligero y duradero FiberComp™ minimiza la fatiga, haciendo que el hacha sea virtualmente irrompible.
- ✓ Su óptima estructura superficial anti-shock garantiza un agarre cómodo y firme.

# X-Series™

## HACHAS PEQUEÑAS



<3-10cm

X5

XXS



<3-10cm

X7

XS



<3-10cm

X10

S



10-20cm

X11

S



20-30cm

X17

M



20-30cm

X21

L



>30cm

X25

XL



>30cm

X27

XXL



## Hachas pequeñas vs. hachas y hachas de rajar

### Hachas pequeñas

Las hachas para talar de nueva generación de Fiskars sirven para todo tipo de trabajos en madera, tala, carpintería y poda. La gama presenta un estupendo pack de diseño minimalista y funcionalidades consistente en bordes afilados con un encaje perfecto para todas las tareas de preparación de maderas. Elija su tamaño en función de la tarea a realizar.

La hoja delgada y amplia del hacha universal para leña garantiza un corte fácil y limpio en madera tierna y resinosa, como abeto o pino.

### Hachas y hachas de rajar

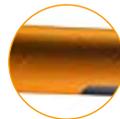
Las hachas Fiskars® de nueva generación constituyen una verdadera evolución del saber hacer; se han concebido para cortar la madera, incluso los leños más gruesos, de un solo golpe.

El hacha de rajar tiene un borde afilado que se desliza con facilidad en la madera, que es luego separada por la gruesa hoja.

# Hachas y hachas de rajar

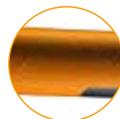


<b>Hacha de rajar 1,1 kg - X11 - S</b>					SAP N° 1015640	EAN 
Altura: 34 mm	Longi.: 491 mm	Anch.: 196 mm	Peso: 1130 g	Un. Embal. 4	Referencia 122443	



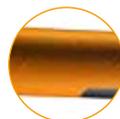
- Para cortar leños de pequeño tamaño (diámetro inferior a 20 cm)
- Ideal para un uso manual
- Ideal para cortar leña o para acompañar los modelos X21 o X25
- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha de rajar 1,7 kg - X17 - M</b>					SAP N° 1015641	EAN 
Altura: 38 mm	Longi.: 652 mm	Anch.: 210 mm	Peso: 1800 g	Un. Embal. 4	Referencia 122463	



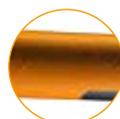
- Para cortar leños de tamaño mediano (diámetro superior a 20 cm)
- Se maneja fácilmente gracias a su tamaño, en especial, para cortar madera de pequeño tamaño o para un uso ocasional
- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha de rajar 2,1 kg - X21 - L</b>					SAP N° 1015642	EAN 
Altura: 38 mm	Longi.: 775 mm	Anch.: 210 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 2	Referencia 122473	



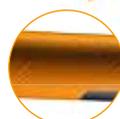
- Modelo dotado de un equilibrio perfecto que permite alcanzar una gran velocidad de golpeo
- Para cortar leños de tamaño mediano (diámetro comprendido entre 20 y 30 cm)
- Un modelo polivalente, ideal para cortar madera de todos los tamaños, incluso aquellos leños con un diámetro superior a 30 cm
- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha de rajar 2,5 kg - X25 - XL</b>					SAP N° 1015643	EAN 
Altura: 46 mm	Longi.: 775 mm	Anch.: 235 mm	Peso: 2580 g	Un. Embal. 2	Referencia 122483	



- Para cortar leños de tamaño grande (diámetro superior a 30 cm)
- El importante peso de la hoja ofrece más impulso para cortar con facilidad leños de gran tamaño
- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha de rajar 2,7 kg - X27 - XXL</b>					SAP N° 1015644	EAN 
Altura: 46 mm	Longi.: 960 mm	Anch.: 235 mm	Peso: 2850 g	Un. Embal. 2	Referencia 122503	



- Para cortar leños de tamaño muy grande (diámetro superior a 30 cm)
- Modelo de gran eficacia dotado del mango más largo de la gama adaptado a un movimiento de golpeo más amplio
- Ideal para acompañar los modelos X21 o X25 para cortar los leños de mayor tamaño, incluso los más gruesos
- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

# Hachas pequeñas



<b>Hacha pequeña de camping 500 g - X5 - XXS</b>					SAP N° 1015617	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 1 1 2 3 1
Altura: 34 mm	Longi.: 232 mm	Anch.: 148 mm	Peso: 564 g	Un. Embal. 4	Referencia 121123	











- Para la práctica del camping y otras actividades al aire libre

- Se maneja fácilmente con una mano

- Ligera y compacta, se puede transportar cómodamente en una bolsa o en la cintura

- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha pequeña universal 700 g - X7 - XS</b>					SAP N° 1015618	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 1 4 2 3 2
Altura: 34 mm	Longi.: 376 mm	Anch.: 179 mm	Peso: 850 g	Un. Embal. 4	Referencia 121423	











- Adaptada a todos los trabajos de corta

- Para campistas y aficionados al senderismo

Ideal también para el coche, el barco o la casa de campo

- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

<b>Hacha pequeña universal 1 kg - X10 - S</b>					SAP N° 1015619	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 1 4 4 3 0
Altura: 34 mm	Longi.: 491 mm	Anch.: 196 mm	Peso: 1220 g	Un. Embal. 4	Referencia 121443	











- Para los trabajos forestales

- Nuevo agarre 3D para mayor seguridad y comodidad

## Elija el tamaño que mejor le convenga



### 1. PRUEBE LA LONGITUD

Tome el hacha por el mango colocando la mano debajo de la cabeza de la herramienta. Coloque el mango en la dirección de su axila. Si el extremo del mango toca su axila, la herramienta es demasiado larga.

### 2. PRUEBE EL PESO

Tome el hacha por el extremo del mango y deje que la cabeza repose a lo largo de sus piernas en dirección al suelo. Manteniendo el brazo pegado al cuerpo, eleve el hacha con un movimiento de muñeca (al final del movimiento, el hacha estará en posición vertical). Si no consigue levantar el hacha de esta forma, la herramienta es demasiado pesada.

## Machetes y zapas WoodXpert™

Las herramientas WoodXpert™ para maderas están diseñadas para los usuarios de hachas. Estas herramientas ayudan en tareas relacionadas con la preparación de madera para chimeneas tales como la manipulación y levantamiento de pequeños troncos y la recogida de maderas para chimeneas preparadas tras el uso del hacha. El énfasis en el diseño de estas nuevas herramientas se ha puesto sobre los aspectos relativos a su ligero peso, excelente agarre y el alto desarrollo de la hoja de la herramienta.

<b>Mahete XA3</b>					SAP N° <b>1003609</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 0 4 8
Altura: -	Longi.: <b>505 mm</b>	Anch.: <b>120 mm</b>	Peso: <b>450 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126004</b>	











- Para cortar ramas pequeñas de árboles
- Para limpiar maleza y broza en jardines y bosques
- Para descortezar troncos

<b>Machete con mango largo XA23</b>					SAP N° <b>1003621</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 0 5 5
Altura: -	Longi.: <b>950 mm</b>	Anch.: <b>132 mm</b>	Peso: <b>990 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>126005</b>	











- Para cortar ramas grandes de árboles/troncos
- Para limpiar brotes y broza en jardines y bosques
- Para talas sencillas y corte de madera para chimeneas

<b>Zapa modelo pequeño XA2</b>					SAP N° <b>1003622</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 0 6 2
Altura: -	Longi.: <b>348 mm</b>	Anch.: <b>160 mm</b>	Peso: <b>310 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126006</b>	











- Para llevar y levantar troncos pequeños
- Para manipular y ordenar pilas de madera y troncos pequeños

<b>Zapa modelo grande XA22</b>					SAP N° <b>1003623</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 0 7 9
Altura: -	Longi.: <b>785 mm</b>	Anch.: <b>230 mm</b>	Peso: <b>880 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>126007</b>	











- Para levantar y transportar troncos grandes
- Para manipular y ordenar pilas de madera y troncos grandes

# Herramientas forestales WoodXpert™

<b>Gancho de levantamiento</b>					SAP N° <b>1003624</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 2 1 5
Altura: -	Longi.: <b>303 mm</b>	Anch.: <b>193 mm</b>	Peso: <b>610 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126021</b>	



- Para levantar y transportar troncos
- Para manipular y ordenar troncos
- Asistencia en la tala de árboles
- Con funda de plástico para un transporte fácil en el cinturón de trabajo

<b>Garra para madera</b>					SAP N° <b>1003625</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 3 1 4
Altura: -	Longi.: <b>303 mm</b>	Anch.: <b>180 mm</b>	Peso: <b>780 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126031</b>	



- Para levantar y transportar troncos
- Para manipular y ordenar troncos
- Con funda de plástico para un transporte fácil en el cinturón de trabajo

<b>Cinturón de trabajo</b>					SAP N° <b>1003626</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 0 9 3
Altura: -	Longi.: <b>570 mm</b>	Anch.: <b>90 mm</b>	Peso: <b>320 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126009</b>	



- Cinturón útil para transportar herramientas
- Soporte ergonómico para la espalda

<b>WoodXpert™ Palanca de tala - M</b>					SAP N° <b>1015438</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 5 1 2
Altura: -	Longi.: <b>700 mm</b>	Anch.: <b>86 mm</b>	Peso: <b>2160 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>126051</b>	



- Para manejar la tala de árboles de tamaño medio
- Sirve además para serrar y transportar troncos
- Hoja fabricada en acero forjado endurecido
- Vara especial robusta de acero especial ligero
- Interfaz de cierre rápida para la operación simultánea del gancho del tronco y las tenazas

<b>WoodXpert™ Palanca de tala - L</b>					SAP N° <b>1015439</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 6 0 5 2 9
Altura: -	Longi.: <b>1150 mm</b>	Anch.: <b>86 mm</b>	Peso: <b>2867 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>126052</b>	



- Para manejar la tala de árboles de tamaño grande
- Sirve además para serrar y transportar troncos
- Hoja fabricada en acero forjado endurecido
- Vara especial robusta de acero especial ligero
- Interfaz de cierre rápida para la operación simultánea del gancho del tronco y las tenazas

## Sierras Xtract™

Las sierras Fiskars tienen diversos estilos y tamaños y se utilizan principalmente para cortar ramas de más de 5 cm de diámetro. La hoja de acero endurecido garantiza una mayor duración y filo adicional, y los dientes afilados de doble punta cortan en ambas direcciones, para aserrar con una eficacia óptima.

La gama Xtract™ ofrece, además del revestimiento elastómero que optimiza la comodidad en el uso, un sistema único de hoja embutible con un gancho de sujeción integrado para una seguridad óptima y un transporte sencillo.

<b>Sierra larga de jardín embutible Xtract™ SW75</b>					SAP N° <b>1000614</b>	 EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 8 8 0 1
Altura: -	Longi.: <b>330 mm</b>	Anch.: <b>65 mm</b>	Peso: <b>230 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123880</b>	



- Hoja de 255 mm en acero templado
- Guardia reforzada para garantizar una protección óptima de los dedos
- Capacidad de corte de 120 mm

<b>Sierra de jardín embutible Xtract™ SW73</b>					SAP N° <b>1000613</b>	 EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 8 7 0 2
Altura: -	Longi.: <b>223 mm</b>	Anch.: <b>50 mm</b>	Peso: <b>130 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123870</b>	



- Hoja de 160 mm en acero templado
- Guardia reforzada para garantizar una protección óptima de los dedos
- Capacidad de corte de 70 mm

## Sierras de jardín y de arco

<b>Sierra de jardín grande con hoja fija SW84</b>					SAP N° <b>1001620</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 8 4 0 5
Altura: -	Longi.: <b>500 mm</b>	Anch.: <b>95 mm</b>	Peso: <b>300 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123840</b>	



- Amplia capacidad de corte de hasta 120 mm
- Engranaje muy eficaz para un corte rápido y preciso
- Hoja: 330 mm

<b>Sierra de arco SW30 - 625 mm</b>					SAP N° <b>1001621</b>	EAN 5 7 0 2 2 6 4 1 4 1 0 0 4
Altura: -	Longi.: <b>625 mm</b>	Anch.: <b>215 mm</b>	Peso: <b>500 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>124800</b>	



- Especialmente adecuada para cortar tallos y ramas más gruesas
- Protector plástico para transportarla sin riesgos

<b>Sierra de arco SW31 - 700 mm</b>					SAP N° <b>1000615</b>	EAN 5 7 0 2 2 6 4 1 4 1 0 1 1
Altura: -	Longi.: <b>700 mm</b>	Anch.: <b>215 mm</b>	Peso: <b>650 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>124810</b>	



- Especialmente adecuada para cortar tallos y ramas más gruesas
- Protector plástico para transportarla sin riesgos

<b>Hoja de recambio para sierra SW30</b>					SAP N° <b>1001706</b>	EAN 0 0 4 6 5 6 1 1 0 0 6 7 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>124807</b>	



- Para sierra de 625 mm SW30 (Referencia 124800)

<b>Hoja de recambio para sierra SW31</b>					SAP N° <b>1001707</b>	EAN 0 0 4 6 5 6 1 1 0 0 6 8 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>124817</b>	



- Para sierra de 700 mm SW31 (Referencia 124810)

## Cuña para leña y mazas

<b>Cuña para leña</b>					SAPN° <b>1001617</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 1 1 0 0 2
Altura: -	Longi.: <b>980 mm</b>	Anch.: <b>70 mm</b>	Peso: <b>6120 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>121100</b>	



- Tala de madera eficaz, sin esfuerzo y con seguridad
- Peso ajustable: contrapeso de 1 kg extraíble
- La espalda queda derecha y no requiere gran fuerza física
- Se puede utilizar dentro o fuera
- Gran precisión: reducción de los riesgos de malos golpes
- Robusto: tubo en acero y cuña templada

<b>Maza 4 kg con protector contra falsos golpes</b>					SAPN° <b>1001431</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 0 0 3 0 3
Altura: -	Longi.: <b>900 mm</b>	Anch.: <b>150 mm</b>	Peso: <b>5180 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>120030</b>	



- Bordes redondeados en el área de golpe: retrasa la formación de rebabas y reduce el riesgo de que se astille
- Protector de caucho contra los falsos golpes: reduce las vibraciones de los falsos golpes
- Mango elastomérico antivibraciones que no se resbala, con centro de fibra de vidrio: mayor resistencia y comodidad
- Acero al carbono forjado, endurecido y templado

<b>Maza / Hacha 2,5 kg con protector de falsos golpes</b>					SAPN° <b>1001704</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 2 1 6 0 5
Altura: <b>600 mm</b>	Longi.: <b>900 mm</b>	Anch.: <b>150 mm</b>	Peso: <b>3680 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>122160</b>	



- Su mango tri materia de fibra de vidrio, polipropileno copolímero y elastómero con protector contra falsos golpes, limita las vibraciones
- Cabeza fabricada en acero de carbono forjado
- Bordes redondeados: rompe por rotación
- Mango tri materia con protector contra falsos golpes que garantiza una calidad a largo plazo

<b>Maza / Hacha 3,7 kg con protector de falsos golpes</b>					SAPN° <b>1001705</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 2 2 1 6 1 2
Altura: <b>600 mm</b>	Longi.: <b>900 mm</b>	Anch.: <b>150 mm</b>	Peso: <b>4600 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>122161</b>	



- Su mango tri materia de fibra de vidrio, polipropileno copolímero y elastómero con protector contra falsos golpes, limita las vibraciones
- Cabeza fabricada en acero de carbono forjado
- Bordes redondeados: rompe por rotación
- Mango tri materia con protector contra falsos golpes que garantiza una calidad a largo plazo

<b>Maza / Hacha 3 kg Securi-T con protector de falsos golpes</b>					SAPN° <b>1001703</b>	EAN  3 1 5 7 3 3 1 2 2 1 5 0 9
Altura: <b>590 mm</b>	Longi.: <b>900 mm</b>	Anch.: <b>790 mm</b>	Peso: <b>4000 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>122150</b>	



- Su mango tri materia de fibra de vidrio, polipropileno copolímero y elastómero con protector contra falsos golpes, limita las vibraciones Y garantiza una calidad a largo plazo
- Cabeza fabricada en acero de carbono forjado
- Bordes redondeados: rompe por rotación

# Cuñas y afilador

<b>Cuña de rajar</b>					SAP N° <b>1001614</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 3 1 6 4 6 0 3
Altura: -	Longi.: <b>153 mm</b>	Anch.: <b>45 mm</b>	Peso: <b>700 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>120010</b>	



- Forjada y de peso ligero para partir troncos difíciles

<b>Cuña de rajar</b>					SAP N° <b>1000600</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 0 0 2 0 4
Altura: -	Longi.: <b>200 mm</b>	Anch.: <b>40 mm</b>	Peso: <b>2200 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>120020</b>	



- Cuña helicoidal que facilita el corte del tronco
- No es necesario el uso de diferentes cuñas
- Cabeza redondeada que evita que la madera se astille
- Ranuras anti-retorno
- Acero forjado: C40, dureza: 36-42 HRC

<b>Cuña Pro Securi-T</b>					SAP N° <b>1001615</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 0 0 2 1 1
Altura: -	Longi.: <b>240 mm</b>	Anch.: <b>65 mm</b>	Peso: <b>2400 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>120021</b>	



- Área de golpeo muy resistente en polímero con un anillo metálico, sustituible
- Reduce los riesgos de esquirlas: no necesita mantenimiento contra los restos de materia
- Reduce los riesgos de trastornos musculares: limitación de las vibraciones durante los golpes

<b>Repuesto de superficie de golpeo para cuña Pro Securi-T</b>					SAP N° <b>1001616</b>	EAN 3 1 5 7 3 3 1 2 2 1 5 1 6
Altura: -	Longi.: <b>65 mm</b>	Anch.: <b>65 mm</b>	Peso: <b>300 g</b>	Un. Embal. <b>1</b>	Referencia <b>122151</b>	



- Repuesto de superficie de golpeo para la cuña Helicoidal
- Cuña de seguridad Securit-T (120021)

<b>Afilador de hachas y cuchillos Xsharp™</b>					SAP N° <b>1000601</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 0 7 4 0 1
Altura: -	Longi.: <b>165 mm</b>	Anch.: <b>35 mm</b>	Peso: <b>90 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>120740</b>	



- Doble función: hachas y cuchillos
- Garantiza un ángulo de afilado óptimo y adecuado.
- Piedra cerámica
- Uso sencillo y ambidextro
- Cómodo para transportar
- Protectores antideslizantes en la parte de abajo que permiten mantener la base estable durante el afilado

## Cuchillos

Los cuchillos Fiskars ofrecen numerosas posibilidades en el jardín.

Las hojas de acero inoxidable han sido diseñadas para garantizar numerosos años de uso.

Hoja de acero inoxidable.

<b>Cuchillo multiuso Pukko K40</b>					SAP N° <b>1001622</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 2 8 7 0 6 2 8
Altura: -	Longi.: <b>225 mm</b>	Anch.: <b>50 mm</b>	Peso: <b>70 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>125860</b>	






- Design Zentrum Nordrhein Westfalen Design-Innovation
- Cuchillo para uso general con funda de plástico
- Diseñado ergonómicamente con protección para los dedos
- 100 mm de largo

<b>Cuchillo de injerto: en forma de gancho K62</b>					SAP N° <b>1001623</b>	EAN  8 0 0 8 2 2 0 0 2 0 4 7 3
Altura: -	Longi.: <b>170 mm</b>	Anch.: <b>23 mm</b>	Peso: <b>50 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>125880</b>	








- Para resquebrajar, cortar flores y vegetales y acabado de setos y plantas
- Mango de plástico reciclado con un remache de latón

<b>Cuchillo de injerto: de bolsillo K61</b>					SAP N° <b>1001624</b>	EAN  8 0 0 8 2 2 0 0 2 0 4 8 0
Altura: -	Longi.: <b>170 mm</b>	Anch.: <b>23 mm</b>	Peso: <b>50 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>125890</b>	








- Para preparar los injertos. También, para cortes en general y acabado de setos y plantas
- Mango de plástico reciclado con un remache de latón

<b>Cuchillo de injerto: cortaplumas K60</b>					SAP N° <b>1001625</b>	EAN  8 0 0 8 2 2 0 0 2 0 4 9 7
Altura: -	Longi.: <b>168 mm</b>	Anch.: <b>23 mm</b>	Peso: <b>50 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>125900</b>	








- Para ejecutar injertos de corona y para desquejar.
- También, para afilar varas para sostener plantas y arbustos pequeños
- Mango de plástico reciclado con un remache de latón





# Mantenimiento del suelo

Palas y horcas **p.23**  
Herramientas  
para trabajar la tierra **p.29**

Perforadoras QuikDrill™ **p.33**  
Pequeñas herramientas para  
balcones y jardineras **p.36**

# Herramientas para trabajar la tierra

Para facilitar el trabajo de la tierra todo lo posible, se necesita una herramienta fiable y eficaz. A cada tarea le corresponde una herramienta adaptada. Por este motivo, hemos desarrollado varias gamas de herramientas destinadas a usos diferentes (remover la arena o la tierra, retirar la nieve en invierno, etc.) que se pueden adaptar tanto a los trabajos más pesados como a las tareas de mantenimiento del jardín.



## Xact™

La jardinería es un pasatiempo exigente. Las herramientas de excavación Xact™ le darán ese empuje adicional para llevar sus labores de jardinería a un nivel completamente distinto, haciendo que cavar se convierta en una experiencia verdaderamente placentera.

## SmartFit™

Esta gama de herramientas telescópicas posee un mango ajustable, que se extiende de 105 cm a 125 cm. Por tanto, las layas, las palas y las horquillas se pueden ajustar en largos diferentes para optimizar la comodidad de uso. El innovador diseño de la cabeza soldada al mango garantiza durabilidad, mientras que la composición con acero al boro refuerza su solidez.

## Ergonomic™

Diseñado y fabricado a la perfección, Fiskars Ergonomic™ es la selección de herramientas perfectas para cavar y tratar el compost, para cualquier jardinero sagaz.

## Light™

Esta gama de diseño depurado ofrece una selección de herramientas muy ligeras para plantar, cultivar, rastrillar y otras muchas tareas de jardinería.

# Palas Xact™

## Pala de jardín puntiaguda Xact™ M

SAP N° 1003684

EAN



Altura: -	Longi.: 1080 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 1800 g	Un. Embal. 4	Referencia 131482
-----------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------

reddot design award  
best of the best 2014

- La mejor herramienta para cavar en suelos duros y rocosos
- La hoja afilada y puntiaguda dotada con una superficie escalonada corta fácilmente a través de las capas del suelo y raíces
- Para usuarios con alturas entre 160 - 175 cm

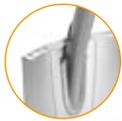
## Pala de jardín puntiaguda Xact™ L

SAP N° 1003683

EAN



Altura: -	Longi.: 1200 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 1900 g	Un. Embal. 4	Referencia 131483
-----------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------

reddot design award  
best of the best 2014

- La mejor herramienta para cavar en suelos duros y rocosos
- La hoja afilada y puntiaguda dotada con una superficie escalonada corta fácilmente a través de las capas del suelo y raíces
- Para usuarios con alturas entre 175 - 195 cm

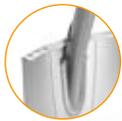
## Pala de jardín recta Xact™ M

SAP N° 1003682

EAN



Altura: -	Longi.: 1080 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 1850 g	Un. Embal. 4	Referencia 131480
-----------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------

reddot design award  
best of the best 2014

- La mejor herramienta para suelos normales en jardines (capa herbácea, suelo blando)
- La hoja afilada con superficie escalonada resulta perfecta a la hora de cavar agujeros para plantar, perfilar almácigos y remover pequeñas cantidades de suelo
- Para usuarios con alturas entre 160 -175 cm

## Pala de jardín recta Xact™ L

SAP N° 1003681

EAN



Altura: -	Longi.: 1200 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 1950 g	Un. Embal. 4	Referencia 131481
-----------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------

reddot design award  
best of the best 2014

- La mejor herramienta para suelos normales en jardines (capa herbácea, suelo blando)
- La hoja afilada con superficie escalonada resulta perfecta a la hora de cavar agujeros para plantar, perfilar almácigos y remover pequeñas cantidades de suelo
- Para usuarios con alturas entre 175 -195 cm

## Pala Xact™

SAP N° 1003688

EAN



Altura: -	Longi.: 1300 mm	Anch.: 224 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 4	Referencia 132480
-----------	-----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------

reddot design award  
best of the best 2014

- La pala ancha resulta óptima para levantar y mover materiales voluminosos tales como suelos, arena o nieve
- La vara erguida ayuda en el movimiento con la pala
- Adecuado para usuarios de cualquier altura

# Horcas Xact™

<b>Horca Xact™ M</b>					SAPN° <b>1003686</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 3 4 8 0 0
Altura: -	Longi.: <b>1080 mm</b>	Anch.: <b>184 mm</b>	Peso: <b>1700 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>133480</b>	



- La mejor herramienta para aflojar y voltear suelos compactos
- Mueva con facilidad matas o hierbas para preparar arriates o plantar, así como airear césped o rastrillar
- Los dientes clavan fácilmente en el suelo sin que se detengan ante piedras, malas hierbas o raíces
- Para usuarios con alturas entre 160 - 175 cm

<b>Horca Xact™ L</b>					SAPN° <b>1003685</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 3 4 8 1 7
Altura: -	Longi.: <b>1200 mm</b>	Anch.: <b>184 mm</b>	Peso: <b>1800 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>133481</b>	



- La mejor herramienta para aflojar y voltear suelos compactos
- Mueva con facilidad matas o hierbas para preparar arriates o plantar, así como airear césped o rastrillar
- Los dientes clavan fácilmente en el suelo sin que se detengan ante piedras, malas hierbas o raíces
- Para usuarios con alturas entre 175- 195 cm

<b>Horca para compost Xact™</b>					SAPN° <b>1003687</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 3 4 8 2 4
Altura: -	Longi.: <b>1200 mm</b>	Anch.: <b>184 mm</b>	Peso: <b>1700 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>133482</b>	

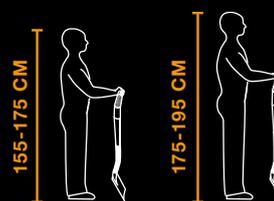


- La mejor herramienta para levantar, voltear y extender materiales sueltos como hierba, trigo, malas hierbas, hojas, compost y otros residuos de jardín
- Los finos y afilados dientes más espaciados y curvos que los de las horcas de jardín, empujan fácilmente en el compost y hacen que los materiales gruesos no se adhieran
- La vara erguida ayuda en las tareas de compost
- Apto para todas las alturas

## Xact™

Alta durabilidad con un diseño ligero y ergonómico. Ajuste adecuado para el usuario con tamaños de mago medio y grande.

- Fácil penetración en suelos
- El diseño innovador de la cabeza del mango, soldado al mismo, optimiza su peso ligero sin comprometer la rigidez o la durabilidad.
- Hoja EaseCut™ afilada, ligera y duradera.
- Base de apoyo antideslizante
- El material de peso ligero de la estructura del mango FiberComp™



El ángulo optimizado entre la vara y la hoja excavadora permite una postura de trabajo perfecta.  
Tallas Medium y Large



**Fit y Diseño**  
Mango en D Empujar  
- Tirar  
- Cabe en ambas manos  
- Empuñadura cómoda  
- Fácil de colgar

## Palas y horca telescópicas SmartFit™

<b>Pala de jardín telescópica (puntiaguda) Smartfit™</b>					SAP N° 1001567	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 5 2 5 5 3
Altura: -	Longi.: 1054 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 1620 g	Un. Embal. 4	Referencia 131300	



- Afilada para facilitar el cavar y cortar raíces
- Altura ajustable
- Ángulo del mango 13°

<b>Pala de jardín telescópica (recta) Smartfit™</b>					SAP N° 1000620	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 5 0 5 5 9
Altura: -	Longi.: 1054 mm	Anch.: 191 mm	Peso: 1660 g	Un. Embal. 4	Referencia 131310	



- Borde afilado para facilitar el cavar y bordear el césped
- Altura ajustable
- Ángulo del mango 13°

<b>Horca telescópica Smartfit™</b>					SAP N° 1000630	EAN 6 4 1 1 5 0 3 3 5 2 5 5 0
Altura: -	Longi.: 1165 mm	Anch.: 193 mm	Peso: 1530 g	Un. Embal. 4	Referencia 133320	



- 4 dientes
- Afiladas y firmes para facilitar el trabajo también con suelo duro y pedregoso
- Altura ajustable
- Ángulo del mango 13°

## SmartFit™

### LONGITUD DEL MANGO AJUSTABLE

- Para usar en tareas varias, desde plantar y cavar hasta palear
- Máximo confort mediante una longitud de herramienta adecuada para el usuario y la tarea a realizar
- Fácil mecanismo de bloqueo
- Su mango en D de gran tamaño se adapta a manos de distintos tamaños
- Conexiones rígidas y materiales de acero al boro duraderos



## Palas y horca Ergonomic™

<b>Pala de jardín (puntiaguda) Ergonomic™</b>					SAPN° 1001568	EAN 5 905568 020024
Altura: -	Longi.: 1250 mm	Anch.: 195 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 4	Referencia 131410	



- Hoja afilada
- Para cavar en suelo pedregoso, arcilloso y duro
- Ángulo de elevación de 26°

<b>Pala de jardín (recta) Ergonomic™</b>					SAPN° 1001411	EAN 5 905568 020017
Altura: -	Longi.: 1250 mm	Anch.: 195 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 4	Referencia 131400	



- Hoja afilada
- Para plantar y trabajar la tierra y bordear el césped
- Ángulo de elevación de 26°

<b>Pala Ergonomic™</b>					SAPN° 1001579	EAN 5 905568 020031
Altura: -	Longi.: 1320 mm	Anch.: 235 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 4	Referencia 132400	



- Hoja afilada
- Para plantar y trabajar la tierra y bordear el césped
- Ángulo de elevación de 26°

<b>Horca Ergonomic™</b>					SAPN° 1001413	EAN 5 905568 902108
Altura: -	Longi.: 1210 mm	Anch.: 210 mm	Peso: 2200 g	Un. Embal. 4	Referencia 133400	

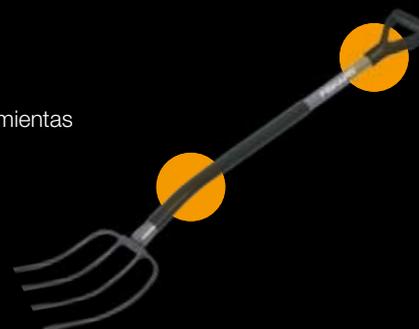


- Dientes resistentes para remover suelo duro y pedregoso

## Gama Ergonomic™

Diseñado y fabricado a la perfección, Fiskars Ergonomic™ es la selección de herramientas perfectas para cavar y tratar el compost, para cualquier jardinero sagaz.

- Eje y mango en ángulo destinado a reducir el esfuerzo en la espalda, mano y muñeca
- Recubrimiento de plástico para maximizar el agarre y confort
- Materiales de acero al boro para más resistencia



## Palas y horca Light™

Esta gama de diseño depurado ofrece una selección de herramientas muy ligeras para plantar, cultivar, rastrillar y otras muchas tareas de jardinería.

<b>Pala de jardín (puntiaguda) Light™</b>					SAP Nº <b>1019605</b>	EAN 
Altura: <b>10 mm</b>	Longi.: <b>1050 mm</b>	Anch.: <b>17 mm</b>	Peso: <b>1120 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>131513</b>	
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para plantar flores, lechugas</li> <li>- Acero al carbono tratado</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Asa en D para facilitar el manejo</li> <li>- Peso: 1 kg (peso medio de la categoría 2 kg)</li> <li>- Robusta: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>
<b>Pala de jardín (recta) Light™</b>					SAP Nº <b>1019601</b>	EAN 
Altura: <b>10 mm</b>	Longi.: <b>1050 mm</b>	Anch.: <b>17 mm</b>	Peso: <b>1220 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>131503</b>	
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para excavar y plantar el huerto</li> <li>- Acero al carbono tratado</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Asa en D para facilitar el manejo</li> <li>- Peso: 1,1 kg (peso medio de la categoría 1,7 kg)</li> <li>- Robusta: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>
<b>Pala Light™</b>					SAP Nº <b>1019602</b>	EAN 
Altura: <b>20 mm</b>	Longi.: <b>1230 mm</b>	Anch.: <b>24 mm</b>	Peso: <b>1220 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>132503</b>	
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para remover la tierra o extender abonos</li> <li>- Acero al carbono tratado</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Asa cómoda en D para facilitar el manejo</li> <li>- Peso: 1,4 kg (peso medio de la categoría 1,9 kg)</li> <li>- Robusta: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>
<b>Horca Light™</b>					SAP Nº <b>1019603</b>	EAN 
Altura: <b>100 mm</b>	Longi.: <b>1130 mm</b>	Anch.: <b>180 mm</b>	Peso: <b>1230 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>133503</b>	
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para labrar la tierra (airear, plantar, plantar, etc.)</li> <li>- Acero al carbono tratado</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Asa en D para facilitar el manejo</li> <li>- Peso: 1,3 kg (peso medio de la categoría 2,1 kg)</li> <li>- Robusta: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>



## Herramientas para trabajar la tierra Ergonomic™

### Rastrillo de jardín Ergonomic™ - 14 dientes

SAP N° 1000652

EAN



5 905568 800244

Altura: -	Longi.: 1540 mm	Anch.: 358 mm	Peso: 660 g	Un. Embal. 4
-----------	-----------------	---------------	-------------	--------------

- Rastrillo ligero para aflojar y nivelar la tierra
- 14 dientes de acero al carbono endurecido
- Agujero para colgar



### Cultivador de jardín Ergonomic™

SAP N° 1001301

EAN



7 317791 116661

Altura: -	Longi.: 1630 mm	Anch.: 125 mm	Peso: 640 g	Un. Embal. 4
-----------	-----------------	---------------	-------------	--------------

- Herramienta ligera para cultivar
- Dientes de acero endurecido
- Mango antideslizante en forma de gota para un agarre óptimo
- Agujero para colgar



### Azada de jardín Ergonomic™

SAP N° 1000675

EAN



7 317791 112601

Altura: -	Longi.: 1550 mm	Anch.: 185 mm	Peso: 530 g	Un. Embal. 4
-----------	-----------------	---------------	-------------	--------------

- Herramienta ligera y eficiente para quitar malas hierbas y remover la tierra
- Hoja de acero inoxidable
- Mango antideslizante en forma de gota para un agarre óptimo
- Agujero para colgar



## Herramientas para trabajar la tierra Light™

<b>Rastrillos con dientes curvos Light™ - 14 dientes</b>					SAP N° <b>1019608</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 5 2 3 2
Altura: <b>75 mm</b>	Longi.: <b>1570 mm</b>	Anch.: <b>360 mm</b>	Peso: <b>680 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135523</b>	
					 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rastrillo de jardín ligero para ablandar, rastrillar y nivelar el suelo</li> <li>- 4 dientes curvos para un rastrillado óptimo del huerto</li> <li>- Fácil de utilizar para limpiar grandes superficies</li> <li>- Cabeza de acero al carbono</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar</li> <li>- Peso: 700 g (peso medio de la categoría: 1,3 kg)</li> <li>- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>	
						 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para limpiar pequeñas superficies: alrededor de plantas y lechugas</li> <li>- Acero al carbono</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar</li> <li>- Peso: 700 g (peso medio de la categoría: 1,3 kg)</li> <li>- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>
<b>Rastrillo para setos y rosales Light™ - 8 dientes</b>					SAP N° <b>1019607</b>	
Altura: <b>60 mm</b>	Longi.: <b>1600 mm</b>	Anch.: <b>250 mm</b>	Peso: <b>650 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135503</b>	
					 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para mantener suelos en lugares de difícil acceso</li> <li>- Acero al carbono</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar</li> <li>- Peso: 400 g (peso medio de la categoría 800 g)</li> <li>- Permite trabajar sin doblar la espalda</li> <li>- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>	
<b>Cuchillo escardador Light™</b>						SAP N° <b>1019604</b>
Altura: <b>25 mm</b>	Longi.: <b>1600 mm</b>	Anch.: <b>80 mm</b>	Peso: <b>490 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>136543</b>	
					 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para retirar las malas hierbas</li> <li>- Acero al carbono</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar</li> <li>- Peso: 500 g (peso medio de la categoría: 1100 g)</li> <li>- Permite trabajar sin doblar la espalda</li> <li>- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>	
<b>Pala de jardín Light™</b>						SAP N° <b>1019610</b>
Altura: <b>55 mm</b>	Longi.: <b>1720 mm</b>	Anch.: <b>150 mm</b>	Peso: <b>680 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>136563</b>	
					 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fácil de utilizar para airear la tierra</li> <li>- Acero al carbono</li> <li>- Mango de aluminio ligero y duradero</li> <li>- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar</li> <li>- Peso: 700 g (peso medio de la categoría: 1100 g)</li> <li>- Permite trabajar sin doblar la espalda</li> <li>- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga</li> </ul>	
<b>Tridente de jardín Light™</b>						SAP N° <b>1019611</b>
Altura: <b>110 mm</b>	Longi.: <b>1640 mm</b>	Anch.: <b>90 mm</b>	Peso: <b>625 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>136573</b>	

## Binador Light™

SAP N° 1019609

Altura: 95 mm

Longi.: 1580 mm

Anch.: 185 mm

Peso: 490 g

Un. Embal. 4

Referencia 136553

EAN



- Fácil de limpiar y ablandar la tierra en zonas pequeñas
- Acero al carbono
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar
- Peso: 600 g (peso medio de la categoría: 850 g)
- Permite trabajar sin doblar la espalda
- Robusto: unión perfecta del mango mediante espiga



## Gama Light™

Esta gama de diseño depurado ofrece una selección de herramientas muy ligeras para plantar, cultivar, rastrillar y otras muchas tareas de jardinería.



### VENTAJAS

- ✓ Eje de aluminio ovalado ligero
- ✓ Mango en Softgrip™ para un agarre óptimo
- ✓ Mango que facilita el almacenamiento

## Herramientas para trabajar la tierra Solid™

<b>Cultivador Solid™</b>					SAPN° <b>1016034</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 7 1 4 4
Altura: -	Longi.: <b>1640 mm</b>	Anch.: <b>117 mm</b>	Peso: <b>660 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135714</b>	



- Herramienta de fácil uso para deshacer y preparar el suelo antes de plantar
- Hoja de acero al carbono endurecido
- Mango de aluminio

<b>Azada Solid™</b>					SAPN° <b>1016035</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 7 1 3 7
Altura: -	Longi.: <b>1550 mm</b>	Anch.: <b>185 mm</b>	Peso: <b>620 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135713</b>	



- Herramienta eficaz para la eliminación de malas hierbas entre hileras de plantas o para remover el suelo para el cultivo
- Hoja de acero al carbono endurecido
- Mango de aluminio

<b>Rastrillo de tierra Solid™ - 14 dientes</b>					SAPN° <b>1016036</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 7 1 5 1
Altura: -	Longi.: <b>1540 mm</b>	Anch.: <b>358 mm</b>	Peso: <b>670 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135715</b>	



- Rastrillo de suelo multiuso para la preparación de camas de siembra, aplanar suelos y otras tareas generales de jardinería como por ejemplo rastrillar ramas o expandir abonos/compostaje
- Hoja de acero al carbono endurecido
- Mango de aluminio

<b>Perfilador de jardín Solid™</b>					SAPN° <b>1011617</b>	EAN 7 3 1 7 7 9 7 0 3 5 0 0 3
Altura: -	Longi.: <b>1090 mm</b>	Anch.: <b>230 mm</b>	Peso: <b>1850 g</b>	Un. Embal. <b>3</b>	Referencia <b>5371</b>	



- Acero duradero
- Óptimo para cortar bordes rectos en el césped y para plantar camas de siembra

## Perforadoras de jardín QuikDrill™

La perforadora de jardín Fiskars no sólo es una útil herramienta de construcción, sino que también facilita las tareas cotidianas de jardinería.

Es la mejor herramienta para plantar flores o arbustos, así como para airear y fertilizar la tierra. Está disponible en tres tamaños, adecuados para tareas específicas de jardinería.

Perforadora QuikDrill™ - 10 cm				SAP N° 1000636	EAN 5 905568 347107
Altura: -	Longi.: 1110 mm	Anch.: 500 mm	Peso: 2100 g	Un. Embal. 2	
			  		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para la ventilación y la fertilización del suelo (cavando alrededor), para el mantenimiento de la humedad en el suelo y para la instalación vallas, buzones o estacas para soportar jóvenes árboles</li> <li>- Eficiencia: ángulo de las dos hojas especialmente diseñado para ser más eficaz</li> <li>- Duradera : hojas templadas y afiladas</li> </ul>
Perforadora QuikDrill™ - 15 cm				SAP N° 1000638	EAN 5 905568 347206
Altura: -	Longi.: 1110 mm	Anch.: 500 mm	Peso: 2300 g	Un. Embal. 2	
			  		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para la plantación de vegetales, la ventilación del compuesto y para la instalación vallas, buzones o estacas para soportar jóvenes árboles</li> <li>- Eficiencia: ángulo de las dos hojas especialmente diseñado para ser más eficaz</li> <li>- Duradera : hojas templadas y afiladas</li> </ul>
Perforadora QuikDrill™ - 20 cm				SAP N° 1000640	EAN 5 905568 347305
Altura: -	Longi.: 1110 mm	Anch.: 500 mm	Peso: 2500 g	Un. Embal. 2	
			  		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para la plantación de árboles y setos, para cavar para el compuesto y para la instalación de largas vallas</li> <li>- Único sistema con dos hojas: las hojas cortan las raíces y no se atrancan entre las piedras</li> <li>- Duradera : hojas templadas y afiladas</li> </ul>

<b>Hoja Quikdrill™ 10 cm</b>					SAPN° <b>1000637</b>	 EAN 5 905568 347176
Altura: -	Longi.: <b>145 mm</b>	Anch.: <b>100 mm</b>	Peso: <b>150 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>134717</b>	



- Diámetro: 100 mm.
- Sistema único de hojas intercambiables
- Adaptable a tres modelos (10, 15 y 20 cm)
- Se colocan en la perforadora utilizando una llave Allen

<b>Hoja Quikdrill™ 15 cm</b>					SAPN° <b>1000639</b>	 EAN 5 905568 347275
Altura: -	Longi.: <b>185 mm</b>	Anch.: <b>120 mm</b>	Peso: <b>320 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>134727</b>	



- Diámetro: 150 mm.
- Sistema único de hojas intercambiables
- Adaptable a tres modelos (10, 15 y 20 cm)
- Se colocan en la perforadora utilizando una llave Allen

<b>Hoja Quikdrill™ 20 cm</b>					SAPN° <b>1000641</b>	 EAN 5 905568 347374
Altura: -	Longi.: <b>220 mm</b>	Anch.: <b>150 mm</b>	Peso: <b>580 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>134737</b>	



- Diámetro: 200 mm.
- Sistema único de hojas intercambiables
- Adaptable a tres modelos (10, 15 y 20 cm)
- Se colocan en la perforadora utilizando una llave Allen



## Pequeñas herramientas en tres materiales para balcones y jardineras

Las pequeñas herramientas de jardinería Fiskars combinan ergonomía y diseño para realizar pequeñas tareas de plantación, cultivo y escardado.

Sus bordes redondeados se han concebido para minimizar los riesgos de provocar daños en suelos y raíces.

<b>Plantadora trimateria</b>					SAP N° <b>1000726</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 7 2 0 0 0
Altura: -	Longi.: <b>320 mm</b>	Anch.: <b>87 mm</b>	Peso: <b>130 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>137200</b>	



- Para plantar y trasplantar incluso en suelos duros
- Hoja resistente de acero inoxidable
- Agujero para colgar

<b>Trasplantadora trimateria</b>					SAP N° <b>1000727</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 7 2 1 0 9
Altura: -	Longi.: <b>334 mm</b>	Anch.: <b>70 mm</b>	Peso: <b>120 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>137210</b>	



- Para plantar y sacar malas hierbas incluso en suelos duros
- Práctico para lechos y balcones angostos
- Hoja resistente de acero inoxidable
- Agujero para colgar

<b>Cultivador trimateria</b>					SAP N° <b>1000728</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 7 2 2 0 8
Altura: -	Longi.: <b>300 mm</b>	Anch.: <b>80 mm</b>	Peso: <b>140 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>137220</b>	



- Para airear y remover la tierra
- Práctico para limpiar y alisar espacios pequeños
- Horca resistente de acero inoxidable que permite trabajar en suelos duros
- Agujero para colgar

<b>Horca para malas hierbas trimateria</b>					SAP N° <b>1000729</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 7 2 3 0 7
Altura: -	Longi.: <b>304 mm</b>	Anch.: <b>78 mm</b>	Peso: <b>130 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>137230</b>	



- Para plantar sin dañar las raíces y quitar las malas hierbas
- Horca resistente de acero inoxidable que permite trabajar en suelos duros
- Mango de fibra de vidrio con superficie en elastómera
- Agujero para colgar

# Utensilios Solid™

<b>Plantadora Solid™</b>					SAP N° 1000694	EAN 6 4 1 1 5 0 3 4 6 0 1 0 1
Altura: -	Longi.: 315 mm	Anch.: 83 mm	Peso: 96 g	Un. Embal. 16	Referencia 137000	



- Duradera
- No se oxida después del lavado
- Puede afilarse
- Agujero para colgar

<b>Trasplantadora Solid™</b>					SAP N° 1000695	EAN 6 4 1 1 5 0 3 4 6 0 2 0 0
Altura: -	Longi.: 323 mm	Anch.: 70 mm	Peso: 82 g	Un. Embal. 16	Referencia 137010	



- Duradera
- No se oxida después del lavado
- Puede afilarse
- Agujero para colgar

<b>Cultivador Solid™</b>					SAP N° 1001600	EAN 6 4 1 1 5 0 3 4 6 0 3 0 9
Altura: -	Longi.: 307 mm	Anch.: 76 mm	Peso: 89 g	Un. Embal. 16	Referencia 137020	



- Duradera
- No se oxida después del lavado
- Puede afilarse
- Agujero para colgar

<b>Horca para malas hierbas Solid™</b>					SAP N° 1000696	EAN 6 4 1 1 5 0 2 4 6 0 4 0 9
Altura: -	Longi.: 295 mm	Anch.: 78 mm	Peso: 89 g	Un. Embal. 16	Referencia 137030	



- Duradera
- No se oxida después del lavado
- Puede afilarse
- Agujero para colgar

<b>Azada / Horca para plantar Solid™</b>					SAP N° 1001601	EAN 6 4 1 1 5 0 2 4 6 0 5 0 8
Altura: -	Longi.: 359 mm	Anch.: 199 mm	Peso: 168 g	Un. Embal. 16	Referencia 137040	



- Duradera
- No se oxida después del lavado
- Puede afilarse
- Agujero para colgar



# Mantenimiento del césped

Rastrillos **p.40**

Tijeras para hierba **p.43**

Extractores

de malas hierbas **p.46**

Cortacésped **p.48**

## Rastrillos Ergonomic™ y Light™

<b>Rastrillo de arbustos grande Ergonomic™ - 29 dientes</b>					SAP N° <b>1000660</b>	EAN 5 905561 335705
Altura: -	Longi.: <b>1810 mm</b>	Anch.: <b>585 mm</b>	Peso: <b>800 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135570</b>	



- Rastrillo ligero grande para limpiar rápidamente y recoger hojas y residuos en espacios grandes
- Mango de aluminio con funda PVC para un agarre cómodo
- Mango antideslizante en forma de gota para un agarre óptimo
- Agujero para colgar

<b>Escoba para hojas Light™ - 25 dientes</b>					SAP N° <b>1019606</b>	EAN 6 411501 355638
Altura: <b>85 mm</b>	Longi.: <b>1720 mm</b>	Anch.: <b>51 mm</b>	Peso: <b>590 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135563</b>	



- Fácil de utilizar para mantener el césped libre de hojas caídas
- Cabeza extra ancha de plástico indeformable de gran solidez
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Mango perforado para que resulte más fácil de guardar
- Peso: 600 g (peso medio de la categoría: 1,3 kg)
- Permite trabajar sin doblar la espalda
- Robusta: unión perfecta del mango mediante espiga

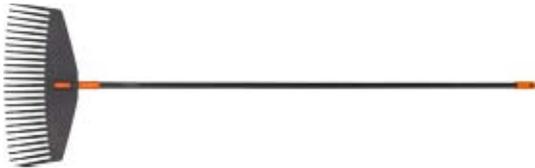
## Rastrillos Solid™

<b>Rastrillo de hojas XL Solid™</b>					SAP N° <b>1015645</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 9 0 9
Altura: -	Longi.: <b>1735 mm</b>	Anch.: <b>646 mm</b>	Peso: <b>800 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	Referencia <b>135090</b>	



- Cabeza extra ancha (65 cm) permite rastrillar áreas grandes rápidamente
- Rastrillar es más fácil con el nuevo mango de aluminio duradero con 27 dientes de plástico planos, rígidos y curvos, que previenen el deslizamiento y bloquean la cabeza

<b>Rastrillo de hojas L Solid™</b>					SAP N° <b>1003465</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 1 6 9
Altura: -	Longi.: <b>1710 mm</b>	Anch.: <b>520 mm</b>	Peso: <b>580 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	Referencia <b>135016</b>	



- Rastrillo ancho para trabajos en grandes zonas ajardinadas
- Gracias a su geometría específica, los dientes robustos y flexibles previenen que las ramas pequeñas y las hojas queden atrapadas

<b>Rastrillo de hojas M Solid™ - 25 dientes</b>					SAP N° <b>1003464</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 2 6 8
Altura: -	Longi.: <b>1700 mm</b>	Anch.: <b>415 mm</b>	Peso: <b>560 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	Referencia <b>135026</b>	



- Rastrillo multiusado mediano para trabajos en áreas pequeñas tales como alrededor de árboles o debajo de arbustos
- Los dientes robustos actúan bien en superficies enraizadas e irregulares

<b>Rastrillo universal para jardín Solid™</b>					SAP N° <b>1003467</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 5 4 1 6
Altura: <b>80 mm</b>	Longi.: <b>1590 mm</b>	Anch.: <b>380 mm</b>	Peso: <b>680 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>135541</b>	



- Para rastrillar hierba alta y suelta o ramas
- Excelente para preparar la siembra
- Función de alisado para nivelar la superficie del suelo

## Cabezals y vara Solid™

<b>Cabezal rastrillo de hojas Solid™ L</b>					SAPN° <b>1014915</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 1 4 5
Altura: -	Longi.: <b>228 mm</b>	Anch.: <b>520 mm</b>	Peso: <b>230 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>135014</b>	



- Rastrillo ancho para trabajos en grandes zonas ajardinadas
- Dientes flexibles y robustos

<b>Cabezal rastrillo de hojas Solid™ M</b>					SAPN° <b>1014914</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 2 4 4
Altura: -	Longi.: <b>212 mm</b>	Anch.: <b>415 mm</b>	Peso: <b>196 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>135024</b>	



- Rastrillo multiuso mediano para trabajos en áreas pequeñas tales como alrededor de árboles o debajo de arbustos
- Dientes flexibles y robustos

<b>Rastrillo de jardín universal Solid™</b>					SAPN° <b>1014917</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 6 4 0
Altura: -	Longi.: <b>152 mm</b>	Anch.: <b>410 mm</b>	Peso: <b>250 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>135064</b>	



- Para trabajar el suelo y para rastrillar y limpiar las hierbas altas. Para preparar lechos de siembra, nivelar la tierra y la arena, remover el suelo antes de sembrar
- Robusto

<b>Vara Solid™ 160 cm</b>					SAPN° <b>1014913</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 0 1 5
Altura: -	Longi.: <b>1600 mm</b>	Anch.: <b>28 mm</b>	Peso: <b>350 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>135001</b>	



- Función especial para bloquear automáticamente la corredera y comenzar a usar la herramienta de inmediato
- Mango de aluminio endurecido pintado en grafito

## Tijeras para hierba

### Tijera para hierba y setos mango largo GS53

SAP N° 1001565

EAN



Altura: -	Longi.: 899 mm	Anch.: 201 mm	Peso: 1380 g	Un. Embal. 4	Referencia 113710
-----------	----------------	---------------	--------------	--------------	-------------------



reddot design award winner 2002



- Corta hasta 10 mm en la base de la hoja
- Innovadora y de peso ligero
- Para cortar hierba, setos y pequeños arbustos
- El mecanismo de palanca optimiza la salida de potencia
- La cabeza de corte es ajustable 270°
- Área de alcance hasta: 2,5 m
- Longitud de la hoja: 220 mm - del mango: 160 mm

### Tijera para hierba largo alcance GS46

SAP N° 1000590

EAN



Altura: -	Longi.: 1035 mm	Anch.: 240 mm	Peso: 600 g	Un. Embal. 4	Referencia 113690
-----------	-----------------	---------------	-------------	--------------	-------------------



reddot design award winner 2006



- Angulo de corte ajustable 360°
- Mecanismo de bloqueo activado con el pulgar
- Ergonómico en uso

### Tijera para hierba GS42

SAP N° 1000589

EAN



Altura: -	Longi.: 344 mm	Anch.: 42 mm	Peso: 260 g	Un. Embal. 4	Referencia 11368
-----------	----------------	--------------	-------------	--------------	------------------



reddot design award winner 2003



- Angulo de corte ajustable 360°
- Mecanismo de bloqueo activado con el pulgar
- Ergonómico en uso

### Tijeras de precisión para jardín S50

SAP N° 1000557

EAN



Altura: -	Longi.: 260 mm	Anch.: 70 mm	Peso: 100 g	Un. Embal. 3	Referencia 111090
-----------	----------------	--------------	-------------	--------------	-------------------



- Herramienta para diestros y zurdos
- Corte sin cansancio gracias al cómodo mango Softouch que absorbe la presión
- Sistema de bloqueo simple
- Tensión de la hoja ajustable mediante un tornillo
- Ahorro considerable de energía gracias al mecanismo
- Ideal para cortes precisos y para el contorno de árboles, setos y otros de muelle que abre suavemente los mangos tras cada corte



# Extractor de malas hierbas

Fiskars propone tres modelos de extractor de malas hierbas. El más robusto, de la gama Xact™, con un mango con diseño ergonómico, el de la gama SmartFit™, apto para usuarios de todas las estaturas gracias a su mango ajustable, y el de la gama Light™, realizado en aluminio de gran ligereza y fácil de utilizar.

FISKARS



**XACT™**  
Asa con diseño ergonómico



**SMARTFIT™**  
Largo del mango ajustable



**LIGHT™**  
Aluminio de gran ligereza

## Extractor de malas hierbas

<b>Extractor de malas hierbas telescópica 4 dientes Smartfit™</b>					SAP N° 1020125	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 9 9 6 0 1
Altura: 1000 mm	Longi.: 1000 mm	Anch.: 30 mm	Peso: 1250 g	Un. Embal. 4	Referencia 139960	



- Una herramienta para retirar las malas hierbas sin utilizar productos tóxicos
- Mango Smartfit telescópico para mayor comodidad de uso; requiere poco esfuerzo y protege la espalda
- Pedal reforzado para retirar las malas hierbas sin esfuerzo
- Nuevo mango de aluminio para mayor ligereza

<b>Extractor de malas hierbas de 4 dientes Xact™</b>					SAP N° 1020126	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 9 9 5 0 2
Altura: 1000 mm	Longi.: 1000 mm	Anch.: 30 mm	Peso: 950 g	Un. Embal. 4	Referencia 139950	



- Una herramienta para retirar las malas hierbas sin utilizar productos tóxicos
- Nueva asa y agarre antideslizante para mayor comodidad y ergonomía
- Pedal reforzado para retirar las malas hierbas sin esfuerzo
- Solidez y ligereza gracias a su mango de fibra de vidrio (aleación de FiberComb™)

<b>Extractor de malas hierbas de 4 dientes Light™</b>					SAP N° 1020127	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 9 9 4 0 3
Altura: 900 mm	Longi.: 900 mm	Anch.: 30 mm	Peso: 900 g	Un. Embal. 4	Referencia 139940	



- Una herramienta para retirar las malas hierbas sin utilizar productos tóxicos
- Mango de aluminio para mayor ligereza.
- Peso: 890 g
- Pedal reforzado para retirar las malas hierbas sin esfuerzo

## Una extracción sencilla y eficaz

1



Presionar los dientes del extractor, en torno a las malas hierbas.

2



Presionar el pedal y tirar del mango.

3



Retirar y desechar la mala hierba elevando la herramienta.

# Cortacésped StaySharp™

Los cortacéspedes ayudan a mantener el jardín más verde y más sano gracias a un corte limpio similar al de una tijera, con un mecanismo que reduce la pérdida de humedad y la exposición a enfermedades.

Los cortacéspedes permite también un corte sin ruidos, vibraciones incómodas ni los peligros que implican las cuchillas rotativas a motor. Además, es la forma más natural de cuidar su césped.

- Rendimiento duradero gracias al sistema de corte StaySharp™ dotado de hojas de acero endurecido esmeriladas con precisión para cortar la hierba sin contacto.
- Mango ergonómico ajustable en altura con empuñadura almohadillada para un mayor confort.
- Descarga de hierba delantera.



# Cortacésped StaySharp™

<b>Cortacésped StaySharp™ Max</b>					SAPN° <b>1000591</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 3 8 8 0 4
Altura: -	Longi.: <b>1220 mm</b>	Anch.: <b>610 mm</b>	Peso: <b>23,50 kg</b>	Un. Embal. <b>1</b>	Referencia <b>113880</b>	



- El exclusivo sistema de corte StaySharp™ corta el césped sin que las hojas lo toquen, y así reduce en 30% la fuerza de empuje en el césped alto y ofrece un rendimiento duradero sin necesidad de afilado anual
- La tecnología Inertiadrive™ duplica la potencia de corte para eliminar ramas, malas hierbas y plantas duras que se atascarían en otras máquinas
- El diseño Versacut™ ofrece el mejor corte del mercado, con una altura regulable entre 2,5 cm y 10 cm y el corte lateral más cercano
- Sus características destacadas incluyen un mango ergonómico de altura ajustable con agarre acolchado, un sistema de ajuste de la altura de corte con un toque, y una salida frontal para el césped que permite un trabajo limpio
- Ancho de corte: 45 cm

<b>Cortacésped StaySharp™ Plus</b>					SAPN° <b>1015649</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 3 8 7 2 9
Altura: -	Longi.: <b>1220 mm</b>	Anch.: <b>610 mm</b>	Peso: <b>18,60 kg</b>	Un. Embal. <b>1</b>	Referencia <b>113872</b>	



- Un 75% más de poder de corte en comparación con los cortacésped de carrito estándar
- Un 40% más fácil de empujar que otros cortacésped de tipo carrito
- Altura de corte ajustable entre 4 cm-10 cm

<b>Cesta recoge césped para cortacésped StaySharp™ Max</b>					SAPN° <b>1000592</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 3 8 8 3 5
Altura: -	Longi.: <b>550 mm</b>	Anch.: <b>540 mm</b>	Peso: <b>1900 g</b>	Un. Embal. <b>1</b>	Referencia <b>113883</b>	

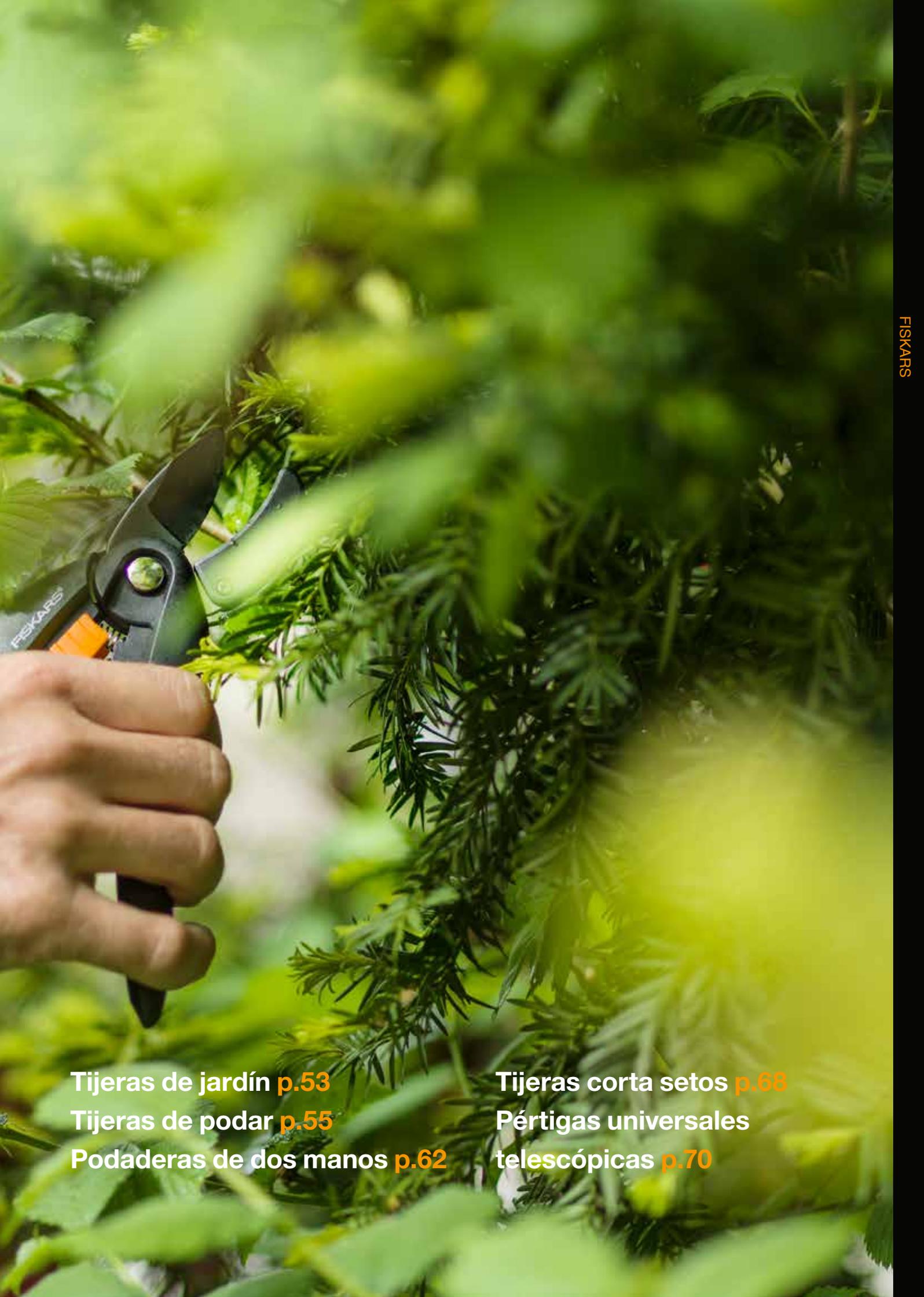


- Se utiliza con el cortacésped Staysharp™
- Simplicidad de uso y mango cómodo para vaciar las hierbas cortadas
- Capacidad de la cesta: 16 litros
- Bolsa en poliéster y sólida estructura en acero para una eficiencia a largo plazo
- Altura que se ajusta según la altura de corte elegida (2,5cm -10cm)
- Instalación sencilla y sin herramientas
- Manual de montaje incluido en la caja



# Herramientas de corte





Tijeras de jardín **p.53**

Tijeras de podar **p.55**

Podaderas de dos manos **p.62**

Tijeras corta setos **p.68**

Pértigas universales

telescópicas **p.70**

# Las Classic de mangos naranjas

Las tijeras Classic con mangos naranjas, se han convertido en iconos del diseño con más de 40 años de fiabilidad a sus espaldas. La gama se compone de una amplia selección de tijeras con hojas de acero inoxidable.



## Tijeras de jardín

Las tijeras pueden ser utilizadas en la cocina, pero también en el jardín, ya que son un excelente complemento para todo tipo de actividad de corte y poda. Las tijeras de jardín permiten realizar cortes precisos y pequeños.

<b>Tijeras de jardín S94 - 24 cm</b>				SAP N° <b>1001538</b>	EAN 6 4 11501 110503
Altura: -	Longi.: <b>248 mm</b>	Anch.: <b>93 mm</b>	Peso: <b>180 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	



- Para cortar flores y plantas

<b>Tijeras de jardín S90 - 21 cm</b>				SAP N° <b>1001539</b>	EAN 6 4 11501 110404
Altura: <b>270 mm</b>	Longi.: <b>30 mm</b>	Anch.: <b>85 mm</b>	Peso: <b>96 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	



- Para cortar flores y plantas

<b>Tijeras de jardín S92 - 18 cm</b>				SAP N° <b>1000555</b>	EAN 6 4 11501 110305
Altura: <b>275 mm</b>	Longi.: <b>30 mm</b>	Anch.: <b>85 mm</b>	Peso: <b>87 g</b>	Un. Embal. <b>5</b>	



- Para cortar flores y plantas  
- Hojas serradas para asegurar un mayor agarre

# Elegir la podadora más adecuada



## PowerGear™

- El mecanismo patentado PowerGear™ hace que las tareas de corte sean 3,5 veces más rápidas en comparación con mecanismos estándares.
- Las hojas fabricadas en acero resistente a la corrosión y extra duro (CrMoV) garantizan que permanezcan afiladas más tiempo.
- Los mangos fabricados en FiberComp™ son extremadamente ligeros y resistentes
- El movimiento rotatorio único del mango asegura que todos los dedos se usen simultáneamente, ejerciendo así una presión igual pero reducida para una mayor fuerza y menor esfuerzo en cada corte.



## PowerStep™

- Permite cortar ramas finas y gruesas con la misma herramienta sin comprometer el rendimiento.
- Las ramas finas se cortan con un simple tijeretazo; las ramas más gruesas en 2 o 3 pasos graduales a fin de reducir la fuerza requerida en cada golpe.
- El mecanismo ajusta automáticamente la cantidad aplicable de golpes.
- Los pasos graduales se llevan a cabo suavemente a la vez que el esfuerzo es absorbido por el mecanismo.



## SmartFit™

- Forma óptima para un buen ajuste a la mano.
- Se ajusta a sus necesidades - Multiuso mediante el ajuste de la capacidad de corte.
- Se ajusta a manos pequeñas y grandes.
- La longitud ajustable de los mangos asegura un alcance óptimo.
- Producto ligero, cómodo de usar.
- Diseño ergonómico.



## PowerLever™

- Los mangos fabricados con materiales FiberComp™ ligeros están especialmente diseñados para manos pequeñas y medianas.
- El mecanismo patentado PowerLever™ reduce el esfuerzo durante la acción de corte y permite el uso de todos los dedos simultáneamente al permanecer los mangos paralelos durante el corte.
- Recubrimiento PTFE™ no adherente de la hoja superior para reducir la fricción, facilitando el corte y la limpieza.



## Gama Elegancia

- Mangos fabricados en FiberComp™ con una empuñadura segura que las hacen extremadamente ligeras y resistentes.
- El aro en el mango inferior protege los dedos durante el corte.
- Jás de acero inoxidable resistentes a la corrosión corte.



## SingleStep™

- Mangos robustos para un agarre cómodo.
- Diseño bien equilibrado para una acción de corte firme.



## Quantum™

- Cuerpo de aluminio de alta calidad equilibrado por cómodos mangos TruGrip™ de corcho.
- La tecnología de fabricación de hojas TruEdge™ con acero endurecido y esmerilado con precisión unido a un recubrimiento antifricción garantiza un poder de corte limpio y preciso.

## Gama PowerGear™

PowerGear™ es una familia versátil de herramientas que incluye podaderas, podaderas de dos manos y tijeras de podar setos que cubren la mayor parte de las necesidades de corte en el jardín. El ingenioso mecanismo de engranaje que potencia el poder de corte se complementa con hojas de acero afiladas de alta calidad y mangos FiberComp™ ligeros y duraderos.

<b>Tijera mango giratorio (L) P94</b>					SAP N° 1000574	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 5 4 1 7
Altura: -	Longi.: 207 mm	Anch.: 78 mm	Peso: 270 g	Un. Embal. 4	Referencia 111540	



- El mecanismo exclusivo de engranaje proporciona el máximo poder de corte
- Sistema de bloqueo



<b>Tijera mango giratorio (S-M) P92</b>					SAP N° 1000573	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 5 2 0 2
Altura: -	Longi.: 200 mm	Anch.: 67 mm	Peso: 190 g	Un. Embal. 4	Referencia 111520	



- El mecanismo exclusivo de engranaje proporciona el máximo poder de corte
- Mecanismo de bloqueo



## Yunque y bypass



### BYPASS

Tanto la hoja como la contrahoja ejercen presión sobre la madera para lograr un corte limpio y reducir el daño por la compresión (la hoja de corte sobrepasa la contra-hoja, de forma similar a una tijera). Permite cortar cerca del tallo. Ideal para madera tierna.



### YUNQUE

La hoja superior atraviesa la madera con mayor presión mientras la hoja de yunque sostiene la rama y distribuye la presión hasta que finaliza el corte. Ideal para madera seca o muerta.

## Tijeras de podar PowerStep™, SmartFit™ y tradicional

La jardinería reagrupa multitud de tareas para unos jardineros con necesidades cotidianas muy diferentes. La podadera PowerStep™ se ha dotado de un mecanismo con cremallera que permite cortar ramas finas o gruesas en uno, dos o tres pasos.

La podadera SmartFit™, equipada con una apertura variable, se adapta a cortes de todos los tamaños. La podadera tradicional se ha concebido con unas características específicas, valoradas por los jardineros profesionales.

<b>Tijera de podar con yunque P83</b>					SAPN° <b>1000575</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 1 6 7 0 3
Altura: -	Longi.: <b>190 mm</b>	Anch.: <b>85 mm</b>	Peso: <b>140 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111670</b>	



- Tecnología PowerStep™ con la que se pueden cortar las ramas en 1, 2 ó 3 pasos, porque la herramienta selecciona automáticamente la opción que mejor corresponde al grosor de las ramas
- Mangos de fibra de vidrio (FiberComp™) con revestimiento Softouch para una comodidad mejorada
- Hoja superior recubierta de PTFE
- Sistema de bloqueo

<b>Tijera de podar de apertura variable y con corte sesgado P68</b>					SAPN° <b>1001424</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 1 6 1 0 9
Altura: -	Longi.: <b>208 mm</b>	Anch.: <b>70 mm</b>	Peso: <b>190 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111610</b>	



- Tijera multifunción con apertura variable
- Apertura 2 posiciones (12-24mm) que permite un corte rápido de las ramas delgadas y también de las más gruesas

<b>Tijera tradicional P90</b>					SAPN° <b>1001530</b>	EAN  8 0 0 8 2 2 0 0 2 9 6 2 9
Altura: -	Longi.: <b>230 mm</b>	Anch.: <b>70 mm</b>	Peso: <b>270 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111960</b>	



- Las hojas de corte sesgado permiten el corte cerca del tallo
- Mango ergonómico exclusivo
- Movimiento de corte amortiguado
- Hoja superior reforzada de acero recubierta de PTFE que reduce la fricción y mejora el corte
- Corta alambres
- Tensión ajustable con anillo de bloqueo

## Tijeras de podar PowerLever™

La gama de tres podaderas PowerLever™ ofrece un pack ergonómico de herramientas con alto poder de corte.

Los cuerpos FiberComp™ ligeros se complementan con hojas de corte afiladas y las podaderas de dos manos ofrecen un estupendo alcance y facilidad de corte en arbustos espinosos.

### Tijera de potencia bypass P54

SAP N° 1001531

Altura: - Longi.: 173 mm Anch.: 66 mm Peso: 130 g Un. Embal. 4

Referencia 111340



- Para cortar madera tierna, verde y ramas en el jardín
- Las hojas de corte sesgado permiten el corte cerca del tallo



fennia prize  
good design grows global  
HONORARY MENTION

### Tijera de potencia yunque P53

SAP N° 1001532

Altura: - Longi.: 173 mm Anch.: 67 mm Peso: 130 g Un. Embal. 4

Referencia 111330



- Para cortar ramas secas y duras
- Adecuada igualmente para cortar durante períodos prolongados



fennia prize  
good design grows global  
HONORARY MENTION

### Tijera largo alcance 40 cm P56

SAP N° 1001537

Altura: - Longi.: 403 mm Anch.: 115 mm Peso: 320 g Un. Embal. 4

Referencia 111640



reddot design award  
winner 2005

- Alcance en altura sin necesidad de escalera y en la parte baja sin necesidad de agacharse
- Se puede utilizar con las dos manos, evita lesiones musculares
- Ideal para cortar arbustos sin lastimarse



fennia prize  
good design grows global  
HONORARY MENTION

## Tijeras de podar Elegancia

La gama Elegancia ofrece una manera simple y ergonómica de podar ramas y realizar tareas básicas de corte sin que la mano sufra esfuerzos excesivos. El distintivo mango en forma de aro emplea la fuerza de todos los dedos durante la acción de corte mientras que las incrustaciones SoftGrip™ proporcionan un nivel adicional de comfort durante largas tareas de poda en el jardín.

<b>Tijera universal mango protector SP45</b>					SAP N° <b>1001533</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 4 5 0 2
Altura: -	Longi.: <b>218 mm</b>	Anch.: <b>76 mm</b>	Peso: <b>160 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111450</b>	



- Mangos de fibra de vidrio (FiberComp™) con revestimiento Softouch para una comodidad mejorada
- Adecuada para cortes prolongados
- Potentes hojas para cortar una diversidad de materiales: laminas delgadas de metal, plástico, tubos, mangueras, caucho
- No recomendado para cortar madura

<b>Tijera bypass mango protector P44</b>					SAP N° <b>1001534</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 4 4 0 3
Altura: -	Longi.: <b>201 mm</b>	Anch.: <b>76 mm</b>	Peso: <b>150 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111440</b>	



- Mangos de fibra de vidrio (FiberComp™) con revestimiento Softouch para una comodidad mejorada
- Adecuada para cortes prolongados
- La acción de corte sesgado permite el corte muy cerca de la base de la rama
- Para cortar madera tierna

## Tijeras de podar SingleStep™ y Solid™

<b>Tijera de podar de corte sesgado Singlestep™ P26</b>					SAP N° 1000567	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 2 6 0 6
Altura: -	Longi.: 208 mm	Anch.: 70 mm	Peso: 200 g	Un. Embal. 4	Referencia 111260	
		  		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adecuada para cortar madera tierna</li> <li>- Hoja superior recubierta de PTFE que reduce la fricción</li> <li>- Orificio para cinta de sujeción</li> </ul>		
						
<b>Tijera yunque Singlestep™ P25</b>					SAP N° 1000564	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 2 5 0 7
Altura: -	Longi.: 198 mm	Anch.: 75 mm	Peso: 180 g	Un. Embal. 4	Referencia 111250	
		   		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adecuada para cortar madera seca y dura</li> <li>- Hoja superior recubierta de PTFE que reduce la fricción</li> <li>- Orificio para cinta de sujeción</li> </ul>		
						
<b>Tijera universal Singlestep™ SP28</b>					SAP N° 1000571	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 2 8 0 4
Altura: -	Longi.: 208 mm	Anch.: 70 mm	Peso: 200 g	Un. Embal. 4	Referencia 111280	
		   		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para cortar una diversidad de materiales: láminas delgadas de metal, plástico, tubos, mangueras</li> <li>- No recomendada para cortar madera</li> <li>- Hojas en acero al carbono</li> <li>- Hoja superior serrada para un mejor agarre</li> </ul>		
						
<b>Tijera para la cosecha Singlestep™ SP27</b>					SAP N° 1000570	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 2 7 0 5
Altura: -	Longi.: 210 mm	Anch.: 76 mm	Peso: 200 g	Un. Embal. 4	Referencia 111270	
		  		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para cortar diversidad de materiales en el jardín</li> <li>- Hojas metálicas delgadas</li> </ul>		
						
<b>Tijera de podar Solid™ S P32 con hoja de doble filo</b>					SAP N° 1020191	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 1 8 0 7
Altura: 19 mm	Longi.: 197 mm	Anch.: 55 mm	Peso: 182 g	Un. Embal. 4	Referencia 111180	
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se adapta a la poda de ramas finas.</li> <li>- Durabilidad y solidez</li> </ul>		

## Tijera de podar Quantum™ y tijera bimatéria

<b>Tijera de podar con corte sesgado Fiskars Quantum™ P100</b>					SAP N° 1001434	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 9 7 0 4
Altura: -	Longi.: 215 mm	Anch.: 75 mm	Peso: 280 g	Un. Embal. 4	Referencia 111970	



- Sistema de ajuste de la tensión de las hojas TruEdge™ (por el medio de una llave Allen no incluida)
- Hojas en acero templado con revestimiento antifricción

<b>Tijera bimatéria de palanca bypass - mano grande</b>					SAP N° 1000576	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 7 3 0 4
Altura: -	Longi.: 225 mm	Anch.: 70 mm	Peso: 211 g	Un. Embal. 5	Referencia 111730	



- Sistema de palanca innovador
- Hoja con revestimiento PTFE
- Hoja de corte sesgado para cortar madera tierna

# Nueva PowerGearX™

## GAMA POWER GEAR X



L

**Yunque**  
Madera seca  
y muerta



L

**Hoja de doble filo**  
Madera verde  
y blanda



M

**Hoja de doble filo**  
Madera verde  
y blanda



S

**Hoja de doble filo**  
Madera verde  
y blanda



## VENTAJAS

- ✓ El mecanismo patentado PowerGearX™ divide hasta por 3 la fuerza de corte necesaria
- ✓ Duradera y ligera gracias a sus mangos de aluminio
- ✓ El asa Softgrip™ garantiza una sujeción firme y cómoda

## Podaderas PowerGear X™ - Mango de aluminio

<b>Podadera de dos manos PowerGearX™ S con cremallera y hoja de doble filo</b>					SAPN° 1020187	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 2 6 0 5
Altura: 250 mm	Longi.: 570 mm	Anch.: 230 mm	Peso: 832 g	Un. Embal. 4	Referencia 112260	



- Se adapta al corte de madera verde hasta 38 mm de diámetro
- 3 veces más potencia de corte gracias al mecanismo PowerGear
- Hoja de acero inoxidable y revestimiento de PTFE (anti-adherente)
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Asa Softgrip y revestimiento 3D que garantizan una sujeción y una comodidad inigualables

<b>Podadera de dos manos PowerGearX™ M con cremallera y hoja de doble filo</b>					SAPN° 1020188	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 3 9 0 9
Altura: 250 mm	Longi.: 640 mm	Anch.: 230 mm	Peso: 1190 g	Un. Embal. 4	Referencia 112390	



- Se adapta al corte de madera verde hasta 55 mm de diámetro
- 3 veces más potencia de corte gracias al mecanismo PowerGear
- Hoja de acero inoxidable y revestimiento de PTFE (anti-adherente)
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Asa Softgrip y revestimiento 3D que garantizan una sujeción y una comodidad inigualables

<b>Podadera de dos manos PowerGearX™ L con cremallera y hoja de doble filo</b>					SAPN° 1020189	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 4 9 0 6
Altura: 250 mm	Longi.: 800 mm	Anch.: 255 mm	Peso: 1342 g	Un. Embal. 4	Referencia 112490	



- Se adapta al corte de madera verde resistente hasta 55 mm de diámetro
- 3 veces más potencia de corte gracias al mecanismo PowerGear
- Hoja de acero inoxidable y revestimiento de PTFE (anti-adherente)
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Asa Softgrip y revestimiento 3D que garantizan una sujeción y una comodidad inigualables

<b>Podadera de dos manos PowerGearX™ con yunque L</b>					SAPN°	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 4 4 0 1
Altura: 250 mm	Longi.: 800 mm	Anch.: 255 mm	Peso: 1357 g	Un. Embal. 4	Referencia 112440	



- Se adapta al corte complicado de todo tipo de madera hasta 55 mm de diámetro
- 3 veces más potencia de corte gracias al mecanismo PowerGear
- Hoja de acero inoxidable y revestimiento de PTFE (anti-adherente)
- Mango de aluminio ligero y duradero
- Asa Softgrip y revestimiento 3D que garantizan una sujeción y una comodidad inigualables

# Podaderas PowerGear™ - Mango de Fibercomp™

## Podadera con cremallera hook L78

Altura: - Longi.: **692 mm** Anch.: **180 mm** Peso: **1060 g** Un. Embal. **4**

SAP N° **1000583**

EAN

Referencia **112590**

- Cabezal en forma de gancho para cortar madera tierna
- Acción de corte sesgado para llegar a la base de la rama
- Diseño ligero que permite más horas de corte con menor cansancio muscular

## Podadera con cremallera yunque L77

Altura: - Longi.: **686 mm** Anch.: **257 mm** Peso: **1050 g** Un. Embal. **4**

SAP N° **1001553**

EAN

Referencia **112580**

- Sistema con yunque para cortar la madera seca y dura
- Contra-hoja en aluminio moldeado
- Diseño ligero que permite más horas de corte con menor fatiga muscular

## Podadera con cremallera bypass (M) L76

Longi.: **557 mm** Anch.: **184 mm** Peso: **540 g** Un. Embal. **4**

SAP N° **1000582**

EAN

Referencia **112300**

- Cabezal en forma de tijera para cortes de precisión
- Acción de corte sesgado para llegar a la base de la rama

## Podadera con cremallera hook L74

Altura: - Longi.: **545 mm** Anch.: **183 mm** Peso: **550 g** Un. Embal. **4**

SAP N° **1001555**

EAN

Referencia **112290**

- Cabeza en forma de gancho para cortar madera tierna
- Acción de corte sesgado para llegar a la base de la rama

## Podadera con cremallera L72

Longi.: **460 mm** Anch.: **152 mm** Peso: **470 g** Un. Embal. **4**

SAP N° **1002104**

EAN

Referencia **112200**

- Cabeza en forma de tijera para cortes de precisión
- Acción de corte sesgado para llegar a la base de la rama

## Podaderas PowerGear™ y PowerStep™

<b>Podadera con cremallera hook L70</b>					SAPN° 1000581	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 1 9 0 5
Altura: -	Longi.: 460 mm	Anch.: 152 mm	Peso: 470 g	Un. Embal. 4	Referencia 112190	



- Cabeza en forma de gancho para cortar madera tierna
- Acción de corte sesgado para llegar a la base de la rama
- Mango de Fibercomp™

<b>Podadera con yunque y cremallera L31</b>					SAPN° 1000585	EAN 6 4 1 1 5 0 3 9 6 1 7 0 7
Altura: -	Longi.: 387 mm	Anch.: 180 mm	Peso: 380 g	Un. Embal. 4	Referencia 112170	



- Mecanismo único que desmultiplica el esfuerzo de corte por 2,3
- Ultra ligero
- Mango de Fibercomp™

<b>Podadera con yunque 57 cm PowerStep™ (M) L85</b>					SAPN° 1000578	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 8 5 0 8
Altura: -	Longi.: 570 mm	Anch.: 185 mm	Peso: 630 g	Un. Embal. 4	Referencia 112850	



- Sistema con yunque para cortar la madera seca y dura
- La tecnología PowerStep™ permite cortar ramas en uno, o en varios pasos



**Gama  
PowerGear™**

MULTIPLICA  
POR

**3**

**LA FUERZA  
DE CORTE**

# Podaderas SmartFit™, SingleStep™ y telescópica

## Podadera de dos manos telescópica

SAP N° 1013564

EAN



Altura: -	Longi.: 690 mm	Anch.: 245 mm	Peso: 1600 g	Un. Embal. 4
-----------	----------------	---------------	--------------	--------------

Referencia 112120



- Para cortar las ramas en altura y sin esfuerzo
- Longitud adicional de los mangos telescópicos: 270mm (815-1085 mm)
- Mangos de aluminio: ligereza
- Botón de presión para ajustar las hojas
- Topes amortiguadores para reducir los choques y limitar la fatiga

## Podadera de dos manos telescópica Smartfit™ L86

SAP N° 1001432

EAN



Altura: -	Longi.: 665 mm	Anch.: 249 mm	Peso: 1280 g	Un. Embal. 4
-----------	----------------	---------------	--------------	--------------

Referencia 112500



- Ideal para cortar ramas altas y bajas

## Podadera de dos manos Singlestep™ S - corte sesgado L28

SAP N° 1001426

EAN



Altura: -	Longi.: 495 mm	Anch.: 185 mm	Peso: 950 g	Un. Embal. 4
-----------	----------------	---------------	-------------	--------------

Referencia 112160



- Hojas en acero templado con revestimiento antifricción
- Corte sesgado en forma de gancho : para la madera tierna y verde
- Mangos en polipropileno

## Podadera de dos manos Singlestep™ L - corte sesgado L38

SAP N° 1001430

EAN



Altura: -	Longi.: 816 mm	Anch.: 346 mm	Peso: 1170 g	Un. Embal. 4
-----------	----------------	---------------	--------------	--------------

Referencia 112460



- Hojas en acero templado con revestimiento antifricción
- Corte sesgado en forma de gancho : para la madera tierna y verde
- Mangos en polipropileno

## Podadera de dos manos Singlestep™ L - yunque L39

SAP N° 1001437

EAN



Altura: -	Longi.: 816 mm	Anch.: 346 mm	Peso: 1200 g	Un. Embal. 4
-----------	----------------	---------------	--------------	--------------

Referencia 112450



- Hojas en acero templado con revestimiento antifricción
- Cuchilla con yunque: para la madera seca o muerta
- Hoja superior en acero templado, yunque en aluminio robusto
- Mangos en polipropileno

## Podaderas de dos manos Quantum™

La gama Quantum™ ejemplifica la belleza natural y el diseño. La gama galardonada con el "Red dot best of the best" cuenta con cuerpos ligeros pero resistentes de aluminio, hojas esmeriladas con precisión y mangos acolchados con corcho únicos para ofrecer confort y estilo.

<b>Podadera de dos manos L con yunque Quantum™ L109 L</b>					SAP N° 1001435	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 2 6 1 0 8
Altura: -	Longi.: 800 mm	Anch.: 255 mm	Peso: 1360 g	Un. Embal. 4	Referencia 112610	



- Sistema de cremallera PowerGear™ que desmultiplica la potencia de corte: 3,5 veces superior a los modelos estándares
- Sistema de yunque para cortar madera seca y muerta

<b>Podadera de dos manos Quantum™ L108 L</b>					SAP N° 1001438	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 2 6 3 0 6
Altura: -	Longi.: 800 mm	Anch.: 255 mm	Peso: 1340 g	Un. Embal. 4	Referencia 112630	



- Sistema de cremallera PowerGear™ que desmultiplica la potencia de corte: 3,5 veces superior a los modelos estándares
- Sistema de corte sesgado para cortar madera verde y tierna

<b>Podadera de dos manos Quantum™ L104 M</b>					SAP N° 1001436	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 2 3 3 0 5
Altura: -	Longi.: 640 mm	Anch.: 203 mm	Peso: 1190 g	Un. Embal. 4	Referencia 112330	



- Sistema de cremallera PowerGear™ que desmultiplica la potencia de corte: 3,5 veces superior a los modelos estándares
- Sistema de corte sesgado para cortar madera verde y tierna

<b>Podadera de dos manos Quantum™ L102 S</b>					SAP N° 1001563	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 2 2 4 0 7
Altura: -	Longi.: 570 mm	Anch.: 230 mm	Peso: 830 g	Un. Embal. 4	Referencia 112240	



- Sistema de cremallera PowerGear™ que desmultiplica la potencia de corte: 3,5 veces superior a los modelos estándares
- Hoja superior en forma de tijeras para los cortes de precisión

# Tijeras corta setos

Fiskars propone una amplia gama de tijeras para setos, para los cuidados típicos, las podas anuales o simplemente para poder disfrutar del placer de disponer de un seto bien podado. De la tijera robusta de la gama SingleStep™ a la tijera corta setos con mango telescópico. Para los trabajos más difíciles, la gama PowerGear™ posee una tecnología única que multiplica la fuerza de corte por 3.

FISKARS



## PowerGear™

PowerGear™ potencia la propia fuerza del usuario especialmente en la mitad del corte, que es cuando más se necesita. El mecanismo en acero garantiza herramientas de sostenibilidad.



## PowerLever™

El mecanismo PowerLever™ hace que el corte sea 2,5 veces más fácil en comparación con el mecanismo estándar.



## SmartFit™

Una posición de trabajo óptima gracias al mango ajustable.



## Quantum™

El corcho TruGrip™ con incrustaciones SoftGrip™ ofrecen un mayor confort durante las operaciones.



## SingleStep™

Robusta y cómoda.

## Tijera corta setos

<b>Tijera corta setos con cremallera HS92</b>					SAP N° 1000596	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 7 7 0 1
Altura: -	Longi.: 588 mm	Anch.: 176 mm	Peso: 720 g	Un. Embal. 4	Referencia 114770	



- Hojas de acero inoxidable con revestimiento PTFE en la hoja superior, para disminuir la fricción
- Topes acolchados para proteger los músculos de la mano
- Longitud del mango: 160 mm

<b>Tijera corta setos con sistema central de piñones HS72</b>					SAP N° 1001564	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 4 7 9 0 5
Altura: -	Longi.: 570 mm	Anch.: 165 mm	Peso: 630 g	Un. Embal. 4	Referencia 114790	



- Hojas de acero inoxidable con revestimiento PTFE en la hoja superior, para disminuir la fricción
- El sistema exclusivo de engranaje progresivo aumenta la potencia de corte por 3
- Ligera

<b>Tijera corta setos con sistema de palanca HS52</b>					SAP N° 1013564	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 7 5 0 3
Altura: -	Longi.: 544 mm	Anch.: 148 mm	Peso: 610 g	Un. Embal. 4	Referencia 114750	



- El exclusivo sistema de palanca aumenta la potencia de corte de 2,5



<b>Tijera corta setos telescópica Smartfit™ HS86</b>					SAP N° <b>1001449</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 4 8 0 0 1
Altura: -	Longi.: <b>675 mm</b>	Anch.: <b>215 mm</b>	Peso: <b>1250 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>114800</b>	



- Ideal para recortar setos y arbustos altos y bajos

<b>Tijera corta setos HS102 Quantum™ HS102</b>					SAP N° <b>1000598</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 4 8 2 0 9
Altura: -	Longi.: <b>631 mm</b>	Anch.: <b>170 mm</b>	Peso: <b>960 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>114820</b>	



- Sistema de cremallera PowerGear™ que desmultiplica la potencia de corte: 3,5 veces superior a modelos estándares

<b>Tijera corta setos telescópica</b>					SAP N° <b>1000595</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 4 2 2 1 4
Altura: -	Longi.: <b>800 mm</b>	Anch.: <b>210 mm</b>	Peso: <b>1400 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>114221</b>	



- Para cortar los setos en altura y sin esfuerzo
- Altura de corte ajustable: 800-1000mm
- Botón de presión para ajustar las hojas
- Topes amortiguadores para reducir los choques y limitar la fatiga

<b>Tijera corta setos SingleStep™ con cuchillas onduladas</b>					SAP N° <b>1001433</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 1 4 7 3 0 1
Altura: -	Longi.: <b>580 mm</b>	Anch.: <b>190 mm</b>	Peso: <b>840 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>114730</b>	



- Para cortar setos y arbustos
- Mangos robustos y confortables de fibra de vidrio reforzado polipropeno (PPGF)
- Cuchillas de acero templado con recubrimiento antiadherente
- 58cm - Ø 40 mm

## Pértigas universales telescópicas

Las pértigas telescópicas universales son herramientas multiuso que permiten el acceso a las copas de los árboles y arbustos densos, permitiendo al jardinero recortar por encima de él/ella sin necesidad de escaleras o a nivel de suelo sin agacharse o arrodillarse. Active la gran fuerza de corte con solo deslizar una vez el mango naranja o, cuando se utilice a máxima altura, tirando del botón extremo de color naranja. La cabeza ajustable y su ligero mecanismo de corte ayudan a garantizar una poda rápida, fácil y segura desde la distancia.

<b>Pértiga universal telescópica UP86</b>					SAP N° <b>1001557</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 2 9 6 5 6 3 8
Altura: -	Longi.: <b>2416 mm</b>	Anch.: <b>102 mm</b>	Peso: <b>1620 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>115560</b>	











- Alcance de corte vertical: alrededor de 6 m
- Ángulo de corte ajustable hasta 230°
- Mecanismo de bloqueo de seguridad
- Mástil ajustable 2 300-4 100 mm



<b>Pértiga Universal UP84</b>					SAP N° <b>1001558</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 9 6 3 9 0 1
Altura: -	Longi.: <b>2322 mm</b>	Anch.: <b>118 mm</b>	Peso: <b>1050 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>115390</b>	












- Acción de corte periférico para cortar madera verde
- Alcance de corte aproximado de 4 metros
- Ángulo de corte de hasta 230°
- Puede usarse con la pértiga extensible 110460



<b>Pértiga universal UP82</b>					SAP N°	EAN  6 4 1 1 5 0 1 9 6 3 6 3 5
Altura: -	Longi.: <b>1580 mm</b>	Anch.: <b>102 mm</b>	Peso: <b>770 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>115360</b>	












- Alcance de corte vertical: alrededor de 3,5 m
- Ángulo de corte ajustable hasta 230°
- Puede ser utilizado junto con la prolongación 110460



## Accesorios para pértigas universales

### Prolongación para pértiga universal UP80

SAP N° 1001561

EAN



Altura: - Longi.: 1453 mm Anch.: 60 mm Peso: 450 g Un. Embal. 4

Referencia 110460



- Fácilmente adaptable a las pértigas 115360, 115390 y 115400
- Alcanza una altura de corte hasta 5 m cuando se adapta

### Sierra para pértigas UP80

SAP N° 1001562

EAN



Altura: - Longi.: 455 mm Anch.: 78 mm Peso: 220 g Un. Embal. 4

Referencia 110950



- Equipo opcional para 115360, 115390, 115560, 110460 y 115400
- Ángulo ajustable de serrado, y dentado eficiente para serrar madera
- Área de serrado 380 mm

### Recogedor de frutos para pértigas UP80

SAP N° 1001410

EAN



Altura: - Longi.: 290 mm Anch.: 155 mm Peso: 210 g Un. Embal. 4

Referencia 110970



- Equipo opcional para 115360, 115390, 115560, 110460, 115410 y 115400
- Adaptación fácil y rápida sin herramientas adicionales
- Bolsa de tela de algodón duradera, y armazón de poliamida



#### PODAR

Active la gran fuerza de corte con solo deslizar una vez el mango naranja o, cuando se utilice a máxima altura, tirando del botón extremo de color naranja.



#### AJUSTAR

La cabeza ajustable y su ligero mecanismo de corte ayudan a garantizar una poda rápida, fácil y segura desde la distancia.

# Gama profesional





Tijeras de podar **p.75**

Sierras **p.77**

## Tijeras de podar

<b>Tijera de podar PB-8 L</b>					SAPN° <b>1020203</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 0 7
Altura: -	Longi.: <b>210 mm</b>	Anch.: <b>62 mm</b>	Peso: <b>196 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111870</b>	



- Cuchillas de calidad profesional CrMoV
- Adecuado para su uso en todas las estaciones gracias a sus mangos de fibra de vidrio y SoftGrip™
- Bloqueo con cualquier mano
- Fácil mantenimiento de las cuchillas
- Amortiguación del golpe
- Agarre resistente con SoftGrip™
- Repele la savia
- Peso ligero (L) 196 g

<b>Tijera de podar PB-8 M</b>					SAPN° <b>1020204</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 0 9
Altura: -	Longi.: <b>201 mm</b>	Anch.: <b>62 mm</b>	Peso: <b>186 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111850</b>	



- Cuchillas de calidad profesional CrMoV
- Adecuado para su uso en todas las estaciones gracias a sus mangos de fibra de vidrio y SoftGrip™
- Bloqueo con cualquier mano
- Fácil mantenimiento de las cuchillas
- Amortiguación del golpe
- Agarre resistente con SoftGrip™
- Repele la savia
- Peso ligero (L) 186 g

<b>Kit de mangos de recambio PB-8 L</b>					SAPN° <b>1020207</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 1 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111871</b>	



- Peso ligero
- Durabilidad superior
- Cómodo de usar incluso en climas fríos

<b>Kit de mangos de recambio PB-8 M</b>					SAPN° <b>1020208</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 5 1 6
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111851</b>	



- Peso ligero
- Durabilidad superior
- Cómodo de usar incluso en climas fríos

<b>Kit de recambio para PB-8 L &amp; M</b>					SAP N° <b>1020209</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 2 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111872</b>	



- 2 muelles de alta calidad
- 2 amortiguadores
- 1 cuchilla

<b>Kit de tornillos, bloqueo y cuchilla para L &amp; M</b>					SAP N° <b>1020210</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 3 8
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111873</b>	



- 1 Tornillo del eje
- 1 Anillo de sellado
- 1 tornillo
- 1 tuerca de bloqueo
- 1 seguro + 1 muelle de bloqueo

<b>Kit de cuchilla superior de tijeras de podar, L &amp; M</b>					SAP N° <b>1020205</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 4 5
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111874</b>	



- 1 Cuchilla de calidad profesional CrMoV
- 2 tornillos

<b>Kit de cuchilla inferior de tijeras de podar, L &amp; M</b>					SAP N° <b>1020206</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 5 2
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111875</b>	



- 1 contra-cuchilla de calidad profesional CrMoV
- 2 tornillos
- 2 tuercas

<b>Kit de cuchilla PTFE L &amp; M</b>					SAP N° <b>1020211</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 8 7 6 9
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111876</b>	



- Cuchilla recubierta de PTFE para facilitar el corte
- 2 tornillos

## Sierras

<b>Sierra de jardín profesional 33 cm - Hoja curva SW330</b>					SAPN° 1020199	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 0 1
Altura: -	Longi.: 490 mm	Anch.: 98 mm	Peso: 230 g	Un. Embal. 4	Referencia 123330	



- Peso ligero 230 g
- Cuchillas SK5 de acero al carbono de calidad profesional
- Cuchillas para cualquier tarea
- Distribución equilibrada del peso.
- Sierra de doble dentado que facilita la eliminación de serrín
- Agarre resistente con Softgrip™
- Fácil mantenimiento

<b>Sierra de jardín profesional 24 cm - Hoja curva SW240</b>					SAPN° 1020200	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 2 4 0 3
Altura: -	Longi.: 400 mm	Anch.: 98 mm	Peso: 200 g	Un. Embal. 4	Referencia 123240	



- Peso ligero 200gr
- Cuchillas SK5 de acero al carbono de calidad profesional
- Cuchillas para cualquier tarea
- Distribución equilibrada del peso.
- Sierra de doble dentado que facilita la eliminación de serrín.
- Agarre resistente con Softgrip™
- Fácil mantenimiento

<b>Kit de repuesto para sierras de poda SW330 y SW240</b>					SAPN° 1020202	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 2 5
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 123332	



- Agarre resistente con Softgrip™
- Tornillo y tuerca

<b>Kit de funda para sierra de poda SW330 y SW240</b>					SAPN° 1020201	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 1 8
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 123331	



- Funda con el montaje del lado izquierdo y derecho
- Se puede utilizar con cinturón de herramientas WoodXpert (Referencia 126009)

<b>Hoja curva de recambio - CC33</b>					SAPN° 1020193	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 6 3
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 123336	



- De corte general, poda rápida con menos pases
- Longitud de los dientes, 4 mm

<b>Hoja recta de recambio - SC33</b>					SAP N° <b>1020195</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 7 0
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123337</b>	



- Hoja recta de 33cm para preparar la tala del árbol
- Ideal para el corte de madera verde
- Doble dentado de 4mm
- 82 dientes en carbono SK5

<b>Hoja recta de recambio - SF33</b>					SAP N° <b>1020197</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 3 3 8 7
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123338</b>	



- Hoja recta de 33cm para preparar la tala del árbol.
- Doble dentado de 2,5 mm
- Ideal para madera verde, muerta, frutales y de corteza blanda
- 24 dientes en carbono SK5

<b>Hoja curva de recambio - CC24</b>					SAP N° <b>1020194</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 2 4 6 5
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123246</b>	



- Hoja curva de 24 cm para facilitar la tala.
- Doble dentado de 4 mm
- Ideal para las maderas verdes, facilitando la tala.
- 60 dientes en carbono SK5

<b>Hoja recta de recambio - SC24</b>					SAP N° <b>1020196</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 2 4 7 2
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123247</b>	



- Hoja recta de 24cm adecuada para cortar raices
- Doble dentado de 4 mm
- Ideal para cortar maderas verdes, facilitando la tala
- 54 dientes en carbono SK5

<b>Hoja recta de recambio - SF24</b>					SAP N° <b>1020198</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 2 3 2 4 8 9
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>123248</b>	



- Hoja recta de 24 cm
- Doble dentado de 2,5mm
- Ideal para cortar maderas verdes o muertas, frutales y de corteza blanda
- 88 dientes en carbono SK5

# Gama QuikFit™





Herramientas de largo alcance **p.81**

Una limpieza eficaz **p.83**

Un cultivo fácil **p.86**

# Una solución segura y eficaz

Fiskars QuikFit™ es una gama de productos para jardín con cabezales y mangos intercambiables para una gran variedad de tareas de jardinería.

En particular, Fiskars QuikFit™ ofrece soluciones seguras e inteligentes para aquellos trabajos que precisan de alcances en altura a la vez que permite limpiar el jardín y patio de manera eficaz y ofrece soluciones simples y manejables para los trabajos de cultivo.



## Herramientas de largo alcance

La gama Click&Reach, QuikFit™ ofrece soluciones fáciles para aquellos lugares que son difíciles de alcanzar prestando la atención necesaria a los aspectos de seguridad. Olvídense de la escalera a la hora de cortar ramas altas o limpiar canaletas – deje que QuikFit™ haga el trabajo de abajo a arriba.



## Una limpieza eficaz

La gama Click&Clean de QuikFit™ Fiskars ofrece fáciles soluciones para limpiar su jardín y patio, prestando especial atención a la funcionalidad y la eficiencia en el almacenaje. Gracias a su diseño único e inteligente, los rastrillos y escobas QuikFit™ le permitirán limpiar su jardín con un mínimo esfuerzo, al tiempo que mantendrá su caseta ordenada y libre de trastos cuando no se usen.



## Un cultivo fácil

Dentro de la gama Click&Grow, QuikFit™ ofrece soluciones fáciles y móviles a la hora de plantar vegetales y flores en su jardín, cabaña de verano o parcela urbana. El sistema único de ahorro de espacio que admite varios cabezales en una misma vara permiten un fácil transporte y almacenaje.

# Herramientas de largo alcance QuikFit™



reddot design award  
winner 2010

<b>Podadera universal con yunque Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000691</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 6 5 2 5 5
Altura: <b>70 mm</b>	Longi.: <b>400 mm</b>	Anch.: <b>110 mm</b>	Peso: <b>480 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136525</b>	



12x  
EaseCut

- Permite cortar ramas en altura fácilmente (hasta 3,5 m con el mango telescópico estándar 136042 y hasta 5 m con el modelo 136032)
- Capacidad de corte: 32 mm
- Sistema yunque para la madera seca o muerta
- Dos ángulos de corte distintos para alcanzar ramas de difícil acceso y trabajar con la espalda recta
- Sistema PowerReel™ disminuye la potencia de corte por 12 si comparamos con otras pértigas

<b>Sierra curva Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000692</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 3 6 5 2 7 9
Altura: <b>35 mm</b>	Longi.: <b>560 mm</b>	Anch.: <b>70 mm</b>	Peso: <b>390 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136527</b>	



- Gancho para ramas y sierra de tracción
- La hoja de extremo curvo aporta mayor estabilidad y evita que la sierra se deslice, mientras que la hoja inferior permite un corte limpio y preciso desde abajo
- Adaptador y corredera de Fibercomp™, hoja de acero endurecido y cuchilla de acero

<b>Sierra recta Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000693</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 3 6 5 2 8 6
Altura: <b>50 mm</b>	Longi.: <b>3620 mm</b>	Anch.: <b>50 mm</b>	Peso: <b>200 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136528</b>	



- Para diversas tareas de jardinería
- Adaptador y corredera de Fibercomp™, hoja de acero endurecido

<b>Recoge-frutas Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000666</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 3 6 9 5 0 5
Altura: <b>85 mm</b>	Longi.: <b>320 mm</b>	Anch.: <b>168 mm</b>	Peso: <b>330 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136950</b>	



- La forma de los pétalos permite recoger las frutas sin esfuerzo (tirándolas suavemente) para que caigan directamente en la bolsa de algodón
- La bolsa de algodón puede quitarse para facilitar su mantenimiento
- La estructura de FiberComp™ permite que sea eficaz a largo plazo (no se produce moho)

<b>Limpiador de canalones Quikfit™</b>					SAP N° <b>1001414</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 3 5 5 4 2 3
Altura: <b>150 mm</b>	Longi.: <b>310 mm</b>	Anch.: <b>45 mm</b>	Peso: <b>330 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135542</b>	



- Herramienta 2 o 1 para un mantenimiento óptimo: el rascador quita los residuos importantes y el cepillo permite los últimos toques
- Cada cabezal tiene un ángulo ajustable para limpiar de manera óptima los canalones
- Sistema único de tornillo que permite el ajuste del rascador y del cepillo

# Herramientas de largo alcance QuikFit™



reddot design award  
winner 2010

<b>Mango telescópico 140-250 cm Grafito (M) Quikfit™</b>					SAP N° 1000665	EAN 5 905568 360427
Altura: 37 mm	Longi.: 1400 mm	Anch.: 65 mm	Peso: 1000 g	Un. Embal. 6	Referencia 136042	



- Mango de 140 cm que se extiende hasta 250 cm
- Cómodo y fácil de transportar (cabe en un maletero de un coche)
- Seguridad adicional que viene en picaporte naranja para impedir todo riesgo de desunión de la sierra durante el uso.
- El mango de aluminio es ligero lo que es importante cuando trabajamos durante mucho tiempo

<b>Mango telescópico 230-400 cm Grafito (L) Quikfit™</b>					SAP N° 1000642	EAN 5 905568 360328
Altura: 40 mm	Longi.: 2280 mm	Anch.: 90 mm	Peso: 1600 g	Un. Embal. 4	Referencia 136032	



- Diseñado especialmente para trabajar en espacios elevados (ajustable hasta 4 metros), con alcance de hasta 6 metros
- Bloqueo automático especial que permite el uso inmediato de las herramientas
- Doble sistema de bloqueo para mayor seguridad
- Aluminio ligero

# Una limpieza eficaz



reddot design award  
winner 2010

<b>Escoba para hojas - grande Quikfit™ - 25 dientes</b>					SAP N° <b>1000644</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 5 0 1 3 8
Altura: <b>53 mm</b>	Longi.: <b>320 mm</b>	Anch.: <b>520 mm</b>	Peso: <b>290 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135013</b>	



- Herramienta grande para barrer las hojas caídas y el césped cortado
- Los dientes limpian en la dirección de tracción, para mayor comodidad, sin necesidad de hacer fuerza
- 25 dientes suaves y flexibles de plástico PBT de alta calidad

<b>Escoba para hojas Quikfit™ - 20 dientes de acero</b>					SAP N° <b>1000656</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 5 2 0 1 9
Altura: <b>70 mm</b>	Longi.: <b>470 mm</b>	Anch.: <b>430 mm</b>	Peso: <b>445 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135201</b>	



- Ideal para recoger hojas y césped cortado
- 20 dientes de acero flexibles

<b>Rastrillo grande Quikfit™ - 35 dientes</b>					SAP N° <b>1000655</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 5 4 0 3 3 1
Altura: <b>125 mm</b>	Longi.: <b>175 mm</b>	Anch.: <b>580 mm</b>	Peso: <b>1017 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>135514</b>	



- Ideal para recoger hojas y césped cortado
- 35 dientes de acero flexible

<b>Rastrillo aireador (un borde) Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000659</b>	EAN  5 9 0 5 5 6 8 5 4 0 3 2 4
Altura: <b>75 mm</b>	Longi.: <b>270 mm</b>	Anch.: <b>365 mm</b>	Peso: <b>961 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>135513</b>	



- Para quitar musgo y paja del césped
- Acero al carbono endurecido
- Aireador de terreno

<b>Escoba para hojas - pequeña Quikfit™ 11 dientes</b>					SAP N° <b>1001412</b>	EAN  6 4 1 1 5 0 1 3 5 5 5 1 5
Altura: <b>42 mm</b>	Longi.: <b>320 mm</b>	Anch.: <b>220 mm</b>	Peso: <b>170 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135551</b>	



- Cómodo rastrillo pequeño para limpiar las hojas en lugares pequeños y bordes
- Los dientes limpian en la dirección de tracción, para mayor comodidad, sin necesidad de hacer fuerza
- 11 dientes suaves y flexibles de plástico PBT de alta calidad

# Una limpieza eficaz



reddot design award  
winner 2010

## Rastrillo para hojas Quikfit™ - 7 dientes

SAPN° 1000690

EAN



Altura: 41 mm Longi.: 384 mm Anch.: 124 mm Peso: 210 g Un. Embal. 6 Referencia 135552



- Permite recoger (hojas muertas, hierba o otros residuos) en espacios estrechos
- Diseño en fibra de vidrio (FiberComp™) y siete dientes de acero
- Anchura de trabajo: 12.5 cm
- Se puede utilizar con los mangos 24 y 84 cm

## Cortador de bordes para césped Quikfit™

SAPN° 1001417

EAN



Altura: 28 mm Longi.: 260 mm Anch.: 195 mm Peso: 398 g Un. Embal. 6 Referencia 136526



- Para limpiar el espacio entre el césped y las superficies duras pisando la hoja y hundiéndola en la tierra
- Cabezal de acero al boro endurecido con superficie lisa

## Cepillo para terrazas Quikfit™

SAPN° 1001416

EAN



Altura: 195 mm Longi.: 290 mm Anch.: 70 mm Peso: 340 g Un. Embal. 6 Referencia 135532



- Cepillo multifunciones para limpiar los suelos secos y húmedos (hojas, musco, piedras o nieve), las escaleras y las zonas pavimentadas
- Sistema PowerClean™ con dos tipos de pelos: pelos duros al frente y pelos suaves atrás: permite recoger todo tipos de residuos

## Cepillo para patios Quikfit™

SAPN° 1001415

EAN



Altura: 185 mm Longi.: 380 mm Anch.: 75 mm Peso: 370 g Un. Embal. 6 Referencia 135533



- Permite recoger de manera sencilla el polvo y la arena
- Forma redonda que permite reunir fácilmente (las hojas por ejemplo) con pelos cortos y finos: optimo para los suelos en madera y los patios

## Cepillo de jardín Quikfit™

SAPN° 1000657

EAN



Altura: 290 mm Longi.: 260 mm Anch.: 70 mm Peso: 375 g Un. Embal. 6 Referencia 135534



- Cepillo para limpiar las alamedas de manera sencilla.
- Adaptado para recoger hojas, agua, nieve y arena
- Forma estrecha ideal para las escaleras

# Una limpieza eficaz



reddot design award  
winner 2010

## Cepillo para losas Quikfit™

SAP N° 1000743

EAN



Altura: 37 mm

Longi.: 185 mm

Anch.: 152 mm

Peso: 160 g

Un. Embal. 6

Referencia 135522



- Los sólidos pelos en acero quitan el musgo y las malas hierbas de manera mas eficaz que los tradicionales pelos de plástico.
- La hoja frontal adicional en acero templado permite trabajar mas profundamente para quitar los musgos espesos

## Pala para nieve Quikfit™

SAP N°

EAN



Altura: 76 mm

Longi.: 320 mm

Anch.: 360 mm

Peso: 470 g

Un. Embal. 2

Referencia 143210



- Ideal para quitar la nieve de los escalones y el patio
- Pala de plástico PP con borde de aluminio

# Un cultivo fácil



reddot design award  
winner 2010

<b>Rastrillo para tierra Quikfit™ - 14 dientes</b>					SAP N° <b>1000643</b>	EAN 5 905568 540300
Altura: <b>70 mm</b>	Longi.: <b>205 mm</b>	Anch.: <b>360 mm</b>	Peso: <b>428 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135511</b>	



- Para rastrillar, nivelar o alisar lechos de siembra grandes
- 14 dientes de acero al carbono endurecido

<b>Rastrillo universal Quikfit™ - 12 dientes</b>					SAP N° <b>1000680</b>	EAN 6 411501 350510
Altura: <b>110 mm</b>	Longi.: <b>152 mm</b>	Anch.: <b>410 mm</b>	Peso: <b>260 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135051</b>	



- Para trabajar el suelo y para rastrillar y limpiar las hierbas altas. Para preparar lechos de siembra, nivelar la tierra y la arena, remover el suelo antes de sembrar: la herramienta fundamental para trabajar la superficie antes de plantar
- 12 dientes Fibercomp™ con un ángulo especial que permite una postura ergonómica

<b>Cultivador de 3 dientes Quikfit™</b>					SAP N°	EAN 5 905568 540423
Altura: <b>115 mm</b>	Longi.: <b>305 mm</b>	Anch.: <b>125 mm</b>	Peso: <b>417 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136511</b>	



- Para cultivar, remover, airear y trabajar la tierra. Para preparar y mantener el lecho de siembra
- Hoja de acero endurecido

# Un cultivo fácil



reddot design award  
winner 2010

<b>Azada / Cultivador de 3 dientes Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000685</b>	EAN 5 905568 540416
Altura: <b>175 mm</b>	Longi.: <b>305 mm</b>	Anch.: <b>125 mm</b>	Peso: <b>507 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136512</b>	



- Herramienta doble para cultivar, remover, airear y trabajar la tierra. Para preparar y mantener el lecho de siembra
- Hoja de acero endurecido

<b>Cultivador de mano Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000677</b>	EAN 5 905568 365170
Altura: <b>90 mm</b>	Longi.: <b>330 mm</b>	Anch.: <b>100 mm</b>	Peso: <b>340 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136517</b>	



- Dientes afilados para remover malas hierbas, trabajar la tierra, crear surcos de siembra o quitar musgos del jardín
- Cabezal de acero al boro endurecido pintado

<b>Azada Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000738</b>	EAN 5 905568 540379
Altura: <b>90 mm</b>	Longi.: <b>250 mm</b>	Anch.: <b>185 mm</b>	Peso: <b>254 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136503</b>	



- Herramienta eficaz para remover la tierra y quitar malas hierbas entre filas de plantas
- Hoja de acero inoxidable

<b>Extractor de malas hierbas bidireccional Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000682</b>	EAN 5 905568 540409
Altura: <b>35 mm</b>	Longi.: <b>250 mm</b>	Anch.: <b>155 mm</b>	Peso: <b>358 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>139970</b>	



- Para extraer las malas hierbas, airear la tierra con sólo mover hacia adelante y atrás el cabezal de acero al carbono
- Hoja de acero endurecido

<b>Azada de 3 funciones Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000689</b>	EAN 5 905568 540430
Altura: <b>40 mm</b>	Longi.: <b>315 mm</b>	Anch.: <b>130 mm</b>	Peso: <b>241 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136513</b>	



- Para trabajar alrededor del tallo y en espacios reducidos. La hoja con tres lados afilados permite cultivar desde diferentes ángulos
- Hoja de acero endurecido

# Un cultivo fácil



reddot design award  
winner 2010

<b>Aireador de césped Quikfit™</b>					SAPN° <b>1000683</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 6 5 2 4 8
Altura: <b>100 mm</b>	Longi.: <b>305 mm</b>	Anch.: <b>205 mm</b>	Peso: <b>512 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>136524</b>	



- Para airear espacios pequeños de difícil acceso y permitir que los nutrientes penetren en la tierra y que las semillas, el fertilizante, el agua, el aire y la luz lleguen a las raíces del césped
- Hoja de acero endurecido

<b>Cultivador 3 dientes curvos Quikfit™</b>					SAPN° <b>1000734</b>	EAN 5 9 0 5 5 6 8 3 6 5 1 5 6
Altura: <b>170 mm</b>	Longi.: <b>305 mm</b>	Anch.: <b>90 mm</b>	Peso: <b>235 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136515</b>	



- Para remover y airear los lechos sin dañar las raíces y optimizar la distribución de nutrientes
- Acero al carbono

<b>Azada/Raspador Quikfit™</b>					SAPN° <b>1000735</b>	EAN 5 9 0 5 5 6 8 3 7 5 6 2 9
Altura: <b>143 mm</b>	Longi.: <b>187 mm</b>	Anch.: <b>53 mm</b>	Peso: <b>220 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>137562</b>	



- Versátil para trabajar en patios o quitar césped, musgo y malas hierbas entre baldosas y losas
- Doble uso para el cultivo en lechos
- Hojas de acero al boro con unión de acero al carbono

<b>Azada/Horca Quikfit™</b>					SAPN°	EAN 5 9 0 5 5 6 8 3 7 5 7 2 8
Altura: <b>143 mm</b>	Longi.: <b>187 mm</b>	Anch.: <b>53 mm</b>	Peso: <b>205 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>137572</b>	



- Uso versátil con doble funcionalidad
- Para remover la tierra, cultivar lechos y extraer las malas hierbas
- Hojas de acero al boro con unión de acero al carbono

# Un cultivo fácil



reddot design award  
winner 2010

<b>Horca para flores Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000730</b>	EAN 5 905568 375520
Altura: <b>35 mm</b>	Longi.: <b>273 mm</b>	Anch.: <b>77 mm</b>	Peso: <b>215 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>137552</b>	



- Para quitar malas hierbas como dientes de león y bardanas; práctico para espacios angostos
- Acero al boro

<b>Plantadora Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000731</b>	EAN 5 905568 375124
Altura: <b>63 mm</b>	Longi.: <b>318 mm</b>	Anch.: <b>73 mm</b>	Peso: <b>260 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>137512</b>	



- Para plantar y trasplantar
- Acero al boro

<b>Cuchillo para malas hierbas Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000661</b>	EAN 5 905568 375223
Altura: <b>45 mm</b>	Longi.: <b>328 mm</b>	Anch.: <b>35 mm</b>	Peso: <b>225 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>137522</b>	



- Para quitar el musgo y las malas hierbas entre las baldosas
- Acero al boro

<b>Mango 156 cm L Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000664</b>	EAN 5 905568 540461
Altura: <b>35 mm</b>	Longi.: <b>1560 mm</b>	Anch.: <b>75 mm</b>	Peso: <b>475 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136001</b>	



- Mango de aluminio endurecido con agarre antideslizante para mayor comodidad
- Mango con sistema especial que bloquea automáticamente la corredera con agujero para colgar
- Mango de aluminio endurecido pintado

<b>Mango mediano 84 cm Grafito M Quikfit™</b>					SAP N° <b>1000663</b>	EAN 5 905568 360229
Altura: <b>35 mm</b>	Longi.: <b>845 mm</b>	Anch.: <b>30 mm</b>	Peso: <b>290 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>136022</b>	



- Mango manguito en la posición intermedia y agarre antideslizante para mayor comodidad
- Función especial para bloquear automáticamente la corredera y comenzar a usar la herramienta de inmediato
- Mango de aluminio endurecido pintado en grafito



<b>Mango pequeño 30 cm Grafito S Quikfit™</b>					SAPN° 1000617	EAN 5 905568 360120
Altura: 35 mm	Longi.: 234 mm	Anch.: 32 mm	Peso: 95 g	Un. Embal. 6	Referencia 136012	



- Función especial para bloquear automáticamente la corredera y comenzar a usar la herramienta de inmediato
- Armazón de aluminio en forma de gota con FiberComp™ y agarre antideslizante

<b>Adaptador universal Quikfit™</b>					SAPN° 1019347	EAN 6 411501 300003
Altura: 43 mm	Longi.: 171 mm	Anch.: 30 mm	Peso: 71 g	Un. Embal. 6	Referencia 130000	



- Adaptador universal para conectar cabezales intercambiables de otros fabricantes
- Material ligero de FiberComp™



# Herramientas para el automóvil



## Herramientas para la nieve

<b>Pala de automóvil SnowXpert™</b>					SAPN° <b>1019352</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 7 2 4
Altura: <b>105 mm</b>	Longi.: <b>630 mm</b>	Anch.: <b>220 mm</b>	Peso: <b>520 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>143072</b>	



- Mango ergonómico y asa tipo muleta para mayor sujeción
- Herramienta moldeada en una pieza y realizada en fibra de vidrio para mayor solidez
- Reborde de aluminio para mayor durabilidad

<b>Cepillo y rasqueta para nieve SnowXpert™</b>					SAPN° <b>1019353</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 6 2 5
Altura: <b>92 mm</b>	Longi.: <b>670 mm</b>	Anch.: <b>95 mm</b>	Peso: <b>221 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>143062</b>	



- Herramienta 2 en 1: la rasqueta y el cepillo se separan para utilizarlos juntos o por separado y para que resulten más fáciles de guardar
- Cepillo suave para no dañar el parabrisas e ideal para retirar nieve
- Bayeta de caucho para retirar la humedad
- La rasqueta se adapta perfectamente a la curva del parabrisas

<b>Pala de automóvil Solid™</b>					SAPN° <b>1019354</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 7 3 1
Altura: <b>105 mm</b>	Longi.: <b>630 mm</b>	Anch.: <b>220 mm</b>	Peso: <b>500 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>143073</b>	



- Mango ergonómico y asa tipo muleta para mayor sujeción
- Herramienta moldeada en una pieza y realizada en fibra de vidrio para mayor solidez

<b>Rasqueta para hielo Solid™</b>					SAPN° <b>1019354</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 6 3 2
Altura: <b>58 mm</b>	Longi.: <b>215 mm</b>	Anch.: <b>95 mm</b>	Peso: <b>70 g</b>	Un. Embal. <b>8</b>	Referencia <b>143063</b>	



- Se adapta a las superficies curvas
- Dos lados para poder raspar en ambos sentidos
- Herramienta de fibra de vidrio para mayor ligereza y solidez

# Herramientas para la nieve

## Herramientas SnowXpert™

<b>Pala para nieve SnowXpert™</b>					SAPN° <b>1003468</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 1 0 0 1 6
Altura: -	Longi.: <b>1310 mm</b>	Anch.: <b>350 mm</b>	Peso: <b>1400 g</b>	Un. Embal. <b>3</b>	Referencia <b>141001</b>	



- Pala de plástico polipropileno reforzado con borde metálico patentado que dura hasta tres veces más que las hojas tradicionales

<b>Pala de empuje SnowXpert™</b>					SAPN° <b>1003471</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 1 1 3
Altura: -	Longi.: <b>1759 mm</b>	Anch.: <b>533 mm</b>	Peso: <b>1700 g</b>	Un. Embal. <b>2</b>	Referencia <b>143011</b>	



- Especialmente óptimo para capas de nieve de aproximadamente 5 cm de espesor.
- La pala de plástico de polipropileno reforzado empuja la nieve al frente de la pala quitanieves hoja patentado que dura hasta tres veces más que las hojas tradicionales

<b>Trineo quitanieves SnowXpert™</b>					SAPN° <b>1003470</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 4 3 0 2 1 2
Altura: -	Longi.: <b>1495 mm</b>	Anch.: <b>720 mm</b>	Peso: <b>4050 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>143021</b>	



- Trineo de nieve ligero para quitar la nieve en espacios amplios
- Mango tubular de gran longitud fabricado en acero robusto
- Filo de hoja de acero rediseñado y patentado
- Un mejorado ángulo del mango facilita la ergonomía y manejo
- Pala de molde por inyección para una alta estabilidad y ligereza hoja patentado que dura hasta tres veces más que las hojas tradicionales

## Otras herramientas para la nieve

<b>Pala para nieve y grano</b>					SAP N° <b>1001637</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 3 5 2 8 0
Altura: -	Longi.: <b>1268 mm</b>	Anch.: <b>310 mm</b>	Peso: <b>1400 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>142000</b>	



- Mango de abedul
- Asidero de polipropileno
- Hoja de aluminio de alta calidad

<b>Pala ligera para nieve para coche</b>					SAP N° <b>1000740</b>	EAN 7 3 1 7 7 9 4 3 1 0 0 0 4
Altura: -	Longi.: <b>715 mm</b>	Anch.: <b>255 mm</b>	Peso: <b>750 g</b>	Un. Embal. <b>3</b>	Referencia <b>141020</b>	



- Vara de aluminio con recubrimiento de plástico ergonómico
- Mango con diseño ergonómico
- Hoja de aluminio endurecido

<b>Pala de seguridad para coche y camping</b>					SAP N° <b>1001574</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 7 0 0 0 7
Altura: -	Longi.: <b>700 mm</b>	Anch.: <b>207 mm</b>	Peso: <b>479 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>131520</b>	



- Pala ligera para el camping y el jardín
- Flota en el agua
- Cabeza en aluminio duradero para mayor rigidez y potencia
- Mango hexagonal para mejor agarre
- Mango plástico (PP) resistente a las bajas temperaturas

<b>Pala plegable</b>					SAP N° <b>1000621</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 7 5 0 1 9
Altura: -	Longi.: <b>249 mm</b>	Anch.: <b>153 mm</b>	Peso: <b>1016 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>131320</b>	



- Cómoda y práctica para el camping, para deportes, etc.
- Sirve como pala y como azada
- Estuche en nylon para un almacenaje y un transporte seguros
- Pala duradera de acero al boro endurecido, aluminio endurecido y plástico especial
- Fácil y silenciosa para plegar y desplegar

<b>Pala de empuje</b>					SAP N° <b>1001639</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 3 2 3 9 9 0 5
Altura: -	Longi.: <b>1475 mm</b>	Anch.: <b>175 mm</b>	Peso: <b>1400 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>140000</b>	



- Hoja de acero al boro que garantiza una excelente resistencia y protección frente a la corrosión.
- Mango de madera

## Herramientas para niños MyFirst Fiskars

<b>Pala para nieve My First Fiskars®</b>					SAP N° 1001421	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 8 1 8 0 4
Altura: 107 mm	Longi.: 881 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 400 g	Un. Embal. 5	Referencia 138180	



- Mango con ojo redondo naranja robusto que facilita el almacenaje
- Cabezal en polipropileno

<b>Pala My First Fiskars®</b>					SAP N° 1001420	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 8 1 7 0 5
Altura: 45 mm	Longi.: 910 mm	Anch.: 168 mm	Peso: 300 g	Un. Embal. 5	Referencia 138170	



- Mango con ojo redondo naranja robusto que facilita el almacenaje
- Cabezal en polipropileno

<b>Rastrillo para hojas My First Fiskars®</b>					SAP N° 1001419	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 8 1 6 0 6
Altura: 39 mm	Longi.: 868 mm	Anch.: 190 mm	Peso: 200 g	Un. Embal. 5	Referencia 138160	



- Mango con ojo redondo naranja robusto que facilita el almacenaje
- Cabezal en polipropileno

<b>Cepillo My First Fiskars®</b>					SAP N° 1001418	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 8 1 5 0 7
Altura: 68 mm	Longi.: 830 mm	Anch.: 198 mm	Peso: 400 g	Un. Embal. 5	Referencia 138150	



- Pelos finos de plástico para favorecer la comodidad y la funcionalidad durante el uso
- Mango con ojo redondo naranja robusto que facilita el almacenaje

<b>Regadera My First Fiskars®</b>					SAP N° 1001736	EAN 6 4 1 1 5 0 1 3 8 2 2 0 7
Altura: 210 mm	Longi.: 170 mm	Anch.: 120 mm	Peso: 300 g	Un. Embal. 8	Referencia 138220	



- En plástico
- Capacidad de 2 litros

## Accesorios

<b>Guantes – Talla 10</b>					SAP N° <b>1003477</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 6 0 0 0 4 2
Altura: -	Longi.: <b>325 mm</b>	Anch.: <b>120 mm</b>	Peso: <b>80 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>160004</b>	



- Guantes de trabajo antideslizantes

<b>Guantes – Talla 8</b>					SAP N° <b>1003478</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 6 0 0 0 5 9
Altura: -	Longi.: <b>315 mm</b>	Anch.: <b>115 mm</b>	Peso: <b>75 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>160005</b>	



- Guantes de trabajo antideslizantes

<b>Guantes de invierno – Talla 10</b>					SAP N° <b>1003478</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 0 1 5 4 4 7
Altura: -	Longi.: <b>325 mm</b>	Anch.: <b>120 mm</b>	Peso: <b>75 g</b>	Un. Embal. <b>10</b>	Referencia <b>160007</b>	



- Agarre antideslizante con hachas y herramientas con mango  
- Reforzado para trabajos duros

<b>Bolsa para jardín Fiskars - 56 l</b>					SAP N° <b>1015646</b>	EAN 4 1 1 5 0 1 3 5 0 4 1 1
Altura: -	Longi.: <b>Ø 400 mm</b>	Anch.: <b>Ø 400 mm</b>	Peso: <b>600 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135041</b>	



- Ideal para recoger residuos húmedos de patios y jardines tales como hojas húmedas o recortes de hierba
- Autoplegable hasta los 8 cm para ahorrar espacio de almacenamiento
- Apertura relámpago mediante muelles internos
- Su estructura resistente a las rasgaduras y al moho proporciona durabilidad y un fácil lavado

<b>Bolsa para jardín Fiskars - 172 l</b>					SAP N° <b>1015647</b>	EAN 4 1 1 5 0 1 3 5 0 4 2 8
Altura: -	Longi.: <b>Ø 560 mm</b>	Anch.: <b>Ø 560 mm</b>	Peso: <b>1250 g</b>	Un. Embal. <b>6</b>	Referencia <b>135042</b>	



- Ideal para recoger malas hierbas, recortes de hierba, otros tipos de residuos de patios o incluso juguetes o la colada desde el tendedero
- Autoplegable hasta los 10 cm para ahorrar espacio de almacenamiento
- Abertura relámpago mediante muelles internos
- Su estructura resistente a las rasgaduras y al moho proporciona durabilidad y un fácil lavado

# Mantenimiento de las herramientas





Mantenimiento de las herramientas **p.100**

Piezas de recambio **p.101**

## Mantenimiento de las herramientas y piezas de recambio

<b>Kit de mantenimiento</b>					SAPN° <b>1001640</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 9 6 9 9 0 3
Altura: -	Longi.: <b>104 mm</b>	Anch.: <b>197 mm</b>	Peso: <b>135 g</b>	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>110990</b>	



- Contiene una lima de diamante, un frasco de aceite y una guía de mantenimiento
- Instrucciones ilustradas que explican cómo afilar, engrasar, limpiar y guardar las herramientas de corte
- La lima de diamante es de larga duración y es adecuada para los aceros templados. Un pequeño afilado proporciona una gran diferencia en el corte
- El aceite reduce la fricción y protege de la corrosión

<b>Mangos en corcho para tijera Quantum™</b>					SAPN° <b>1001708</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 9 7 6 6
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111976</b>	



- Tijera de podar P100 (Referencia 111970)

<b>Hoja, muelle y tornillo para tijera Quantum™</b>					SAPN° <b>1001709</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 9 7 7 3
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111977</b>	



- Tijera de podar P100 (Referencia 111970)

## Piezas de recambio

<b>Muelle para tijeras</b>					SAPN° <b>1001710</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 4 4 7 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111447</b>	



- Tijera yunque P43(Referencia 111430)
  - Tijera bypass P44 (Referencia 111440)
  - Tijera universal SP45 (Referencia 111450)
- Gama PowerGear
- Tijera yunque P91 (Referencia 111510)
  - Tijera yunque P92 (Referencia 111520)

<b>Muelle para tijera</b>					SAPN° <b>1001711</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 5 4 5 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111545</b>	



- Tijera mango giratorio P94 (Referencia 111540)

<b>Cuchilla y tornillo para tijera</b>					SAPN° <b>1001713</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 5 1 6 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111516</b>	



- Tijera yunque P91 (Referencia 111510)

<b>Cuchilla, tornillo y muelle para tijera</b>					SAPN° <b>1001714</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 5 2 6 3
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111526</b>	



- Tijera yunque P92 (Referencia 111520)

<b>Cuchilla, tornillo y tornillo para tijera</b>					SAPN° <b>1001712</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 5 4 6 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111546</b>	



- Tijera mango giratorio P94 (Referencia 111540)

<b>Cuchilla y 3 remaches para tijera</b>					SAPN° <b>1001715</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 3 3 8 2
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111338</b>	



- Para tijeras de podar de dos manos P53 yunque (Referencia 111330)

<b>Cuchilla, muelle y 3 remaches para tijera</b>					SAPN° <b>1001716</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 3 4 8 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111348</b>	



- Para tijeras de podar de doble hoja roma palanca P 54 (Referencia 111340)

<b>Cuchilla, perno, hoja, tuerca, tornillo y muelle para tijera</b>					SAPN° <b>1001717</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 1 9 6 5 0
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>111965</b>	



- Tijera tradicional P90 (Referencia 111960)

<b>Hoja para podaderas de dos manos Quantum™</b>					SAPN° <b>1001718</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 2 4 7 6
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>112247</b>	



- (S) L102 (Referencia 112240)

<b>Hoja para podaderas de dos manos Quantum™</b>					SAPN° <b>1001719</b>	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 3 3 7 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. <b>4</b>	Referencia <b>112337</b>	



- (L) L108 (Referencia 112630)  
- (M) L104 (Referencia 112330)

**Hoja para podaderas de dos manos Quantum™**

SAP N° 1001720

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 112617

6 4 1 1 5 0 1 1 2 6 1 7 7

- L109 (Referencia 112610)



**Cuchilla para podaderas de dos manos PowerGear™**

SAP N° 1001721

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 112277

6 4 1 1 5 0 2 9 6 2 5 9 0

- (S) L70 (Referencia 112190)  
 - (M) L74 (Referencia 112290)  
 - (S) L92 (Referencia 112260)



**Cuchilla para podaderas de dos manos PowerGear™**

SAP N° 1001722

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 112307

6 4 1 1 5 0 1 1 2 3 0 7 7

- (S) L72 (Referencia 112200)  
 - (M) L76 (Referencia 112300)



**Cuchilla para podaderas de dos manos PowerGear™**

SAP N° 1001723

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 112477

6 4 1 1 5 0 2 9 6 4 3 9 6

- (L) L78 (Referencia 112590)  
 - (L) L98 (Referencia 112490)  
 - (M) L94 (Referencia 112390)



<b>Cuchilla, yunque y tornillo para podadera de dos manos</b>					SAPN° 1001725	EAN 6 4 1 1 5 0 2 9 6 3 8 9 4
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 112487	



- (L) L99 (Referencia 112440)

<b>Cuchilla y yunque para podadera de dos manos</b>					SAPN° 1001726	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 5 8 7 3
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 112587	



- (L) L77 (Referencia 112580)

<b>Mango de recambio (excepto 112580 &amp; 112590)</b>					SAPN° 1001727	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 2 4 8 8 3
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 112488	



- Mango para tijeras corta setos, extractor de malas hierbas (sólo referencia 139910) y podadera de dos manos (excepto referencia 112580 y referencia 112590)

<b>Empuñadura central y empuñadura para pértiga universal</b>					SAPN° 1001728	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 5 3 6 4 7
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 115364	



- UP82 (Referencia 115360)

<b>Cinta de recambio y cuerda para pértiga universal</b>					SAPN° 1001729	EAN 6 4 1 1 5 0 1 1 5 3 6 6 1
Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4	Referencia 115366	



- UP82 (Referencia 115360)

**Kit de recambio para pértigas telescópicas universales**

SAP N° 1001730

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 115565



- Kit empuñadura y cinta de recambio para pértigas telescópicas UP86 (Referencia 115560)

**2 cintas de recambio y cuerda para pértiga universale**

SAP N° 1001731

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 115568



- UP86 (Referencia 115560)

**Hoja, muelle y conector para pértigas universales**

SAP N° 1001732

EAN



Altura: -	Longi.: -	Anch.: -	Peso: -	Un. Embal. 4
-----------	-----------	----------	---------	--------------

Referencia 115367



- UP86 (Referencia 115560)  
- UP82 (Referencia 115360)

# ¿Cómo elegir su herramienta de corte?

## TIJERAS DE PODAR



**Tijera de potencia bypass  
PowerLever™ P54**  
111340



**Tijera Elegancia P44**  
111440



**Tijera SingleStep™ P26**  
111260

## PÉRTIGAS UNIVERSALES DE JARDÍN

Para alcanzar los lugares difíciles de acceso.



**Tijera mango giratorio  
PowerGear™ P94**  
111540

## PODADERAS DE DOS MANOS

Para ramas gruesas, con un diámetro < 5 cm.



**Tijera largo alcance  
PowerLever™ P56**  
111640



**Podadera PowerGear X™ S**  
112260



**Podadera PowerGear X™ M**  
112390



## HACHAS Y SIERRAS

Sierras: para ramas gruesas, con un diámetro > 5 cm.

Hachas y mazas: para cortar madera, pequeños troncos o partir madera.



**Sierra de jardín Xtract™**  
123880



**Hacha de rajar X25**  
122483

**Pértiga universal  
UP82 115360**

Ø 20 mm

Ø 20 mm

Ø 22 mm

Ø 26 mm

Ø 22 mm

Ø 32 mm

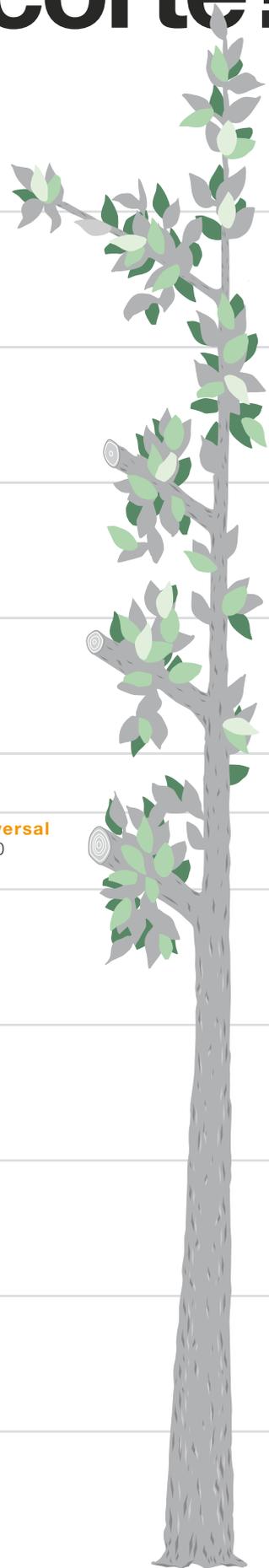
Ø 40 mm

Ø 50 mm

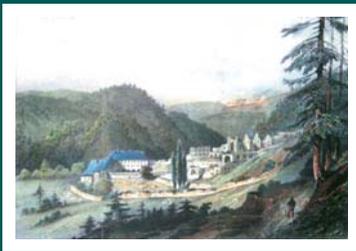
Ø 55 mm

Ø 50 mm

Ø 220 mm



# HISTORIA DE UN KNOW-HOW SOBRE EL "HIERRO"



En 1173, monjes de la orden de Chartreux se instalaron en Val de Bens en donde construyeron el monasterio de St Hugon. Luego los monjes explotaron las minas de hierro y forjaron las famosas espadas y hachas que llevaban los caballeros para las cruzadas.

En 1829, es cuando la familia Leborgne compró el alto horno de St Hugon, reanudando la producción de acero, fecha que marcó el nacimiento oficial de Leborgne.

En 1863, la empresa E. Leborgne se dedicó en la producción de palas que servirán a cavar el Canal de Suez.

En 1855 y 1878, las herramientas Leborgne fueron galardonados durante las dos exposiciones universales de Paris.

En 1880, los hermanos Lumière (inventores del cinematógrafo) realizaron el primer catalogo fotográfico de las herramientas Leborgne.

En 2007, la sociedad Leborgne se refuerza e integra dentro del Grupo Fiskars. Hoy día, Fiskars y Leborgne se complementan para el beneficio del consumidor: Fiskars para las herramientas de corte y Leborgne para las herramientas de construcción y las herramientas de preparación de la madera.

En 2011, Fiskars propone la gama de herramientas Fiskars Leborgne, fruto de la historia de un know how y de tradiciones y también de la colaboración con los usuarios profesionales. Por ejemplo, las herramientas Duopro destinadas a un uso intensivo atestiguan de un desarrollo en colaboración con los usuarios profesionales.

Hoy, Las herramientas Leborgne y Fiskars Leborgne se diferencian por la calidad, la elegancia, la comodidad, la robustez y hacen la diferencia para el consumidor. Desde 1829, la empresa de Anillard (Saboya-Francia) brinda a Fiskars Leborgne el respeto del la tradición y de know how.



**DUOPRO**





# CAVAR

FISKARS® LEBORGNE



# PICOS

Ideales para trabajos de jardín.

Los picos Fiskars-Leborgne están equipados con mangos de madera o con mango Tri-material Novagrip (Fibras de vidrio: alta resistencia. Empuñadura de elastómero antideslizante y antivibraciones: comodidad de la toma en mano). Especialista de los mangos trimaterial, Fiskars-Leborgne refuerza su gama ultra-resistente con su mango Novamax para más ergonomía, diseño y seguridad.

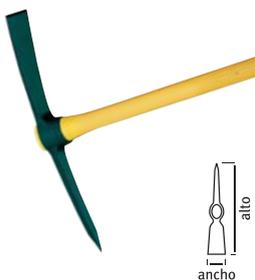
## Picos

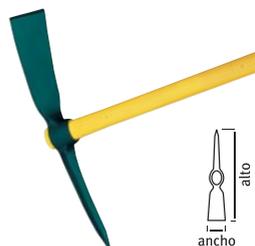
Para excavaciones y para trabajos de jardín

- Una lanza para cavar y cortar raíces
- Un pico para quitar las piedras y arrancar cepas
- Punta diamante y lanza afilada
- Acero templado para mejorar su resistencia al desgaste
- Mangos perforados para la presentación en la tienda



Pico Duopro ojo ovalado	Referencia	Características técnicas
	051246	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo ovalado 50 x 32 mm</li> <li>&gt; Acero templado más resistente. Desgaste reducido del pico</li> <li>&gt; Ideal para cavar y rasgar de manera eficaz las zanjas</li> <li>&gt; Superficie de golpe lateral : Para plantar estacas</li> <li>&gt; Punta de forma cruciforme auto-afilable. De acero endurecido en el corazón durante el tratamiento térmico</li> <li>&gt; Mango Trimateria: resistencia y comodidad en la toma en mano</li> <li>&gt; Mango perforado para la presentación en la tienda</li> <li>&gt; Alto: 54 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 2,5 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Novamax 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Novagrip 90 y 100 cm: 531900 y 531100</li> </ul>
	050171	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo redondo 47 mm</li> <li>&gt; Alto: 48 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 1,7 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> </ul>
	050200	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 55 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 2,0 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	050201	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 503480</li> </ul>
	050205	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Novamax 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Novagrip 90 cm: 532900</li> </ul>
	050250	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 56 cm - Ancho: 6,5 cm - Peso: 2,5 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
050251	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 503480</li> </ul>	
050255	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novamax 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Novagrip 90 cm: 532900</li> </ul>	

Pico de jardín ojo ovalado	Referencia	Características técnicas	
	051200	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo ovalado 50 x 32 mm</li> <li>&gt; Alto: 55 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 2,0 kg</li> </ul>	
	051201	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>	
	051208	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Novamax 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Novagrip 90 y 100 cm: 531900 y 531100</li> </ul>	

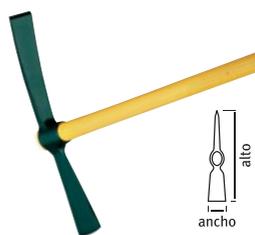
Peon caminero Saboya	Referencia	Características técnicas	
	055250	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo ovalado 50 x 32 mm</li> <li>&gt; Alto: 56 cm - Ancho: 10 cm - Peso: 2,25 kg</li> </ul>	
		 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 504500</li> <li>&gt; Mangos de recambio Novagrip 90 y 100 cm: 531900 y 531100</li> </ul>	

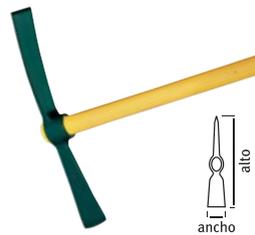
## Pico Caminero

Pico caminero	Referencia	Características técnicas	
	058150	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo redondo 47 mm</li> <li>&gt; Alto: 43 cm - Ancho: 13 cm - Peso: 1,5 kg</li> </ul>	
	058200	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 46 cm - Ancho: 15 cm - Peso: 2,0 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 503480</li> </ul>	

## Picos Hachas

- Ideal para arrancar un arbusto
- Lado lanza para cavar y rascar
- Hacha para cortar raíces
- Lanza y hacha afiladas y templadas para mejorar la resistencia al desgaste

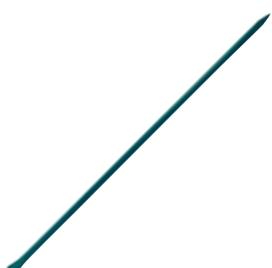
Pico hacha	Referencia	Características técnicas	
	060200	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo redondo 47 mm</li> <li>&gt; Alto: 50 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 2,0 kg</li> </ul>	
	060208	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango Novamax 90 cm</li> </ul>	

Pico hacha Córcega	Referencia	Características técnicas	
	061250	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ojo ovalado 50 x 32 mm</li> <li>&gt; Alto: 50 cm - Ancho: 6 cm - Peso: 2,0 kg</li> </ul>	
	061258	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango Novamax 90 cm</li> <li>&gt; Mangos de recambio Novagrip 90 y 100 cm: 531900 y 531100</li> </ul>	

# BARRAS DE ACERO

## Barras de Acero

- Para tener efecto de palanca, desplazar cargas, descalzar piedras, cavar hoyos
- Sección octogonal para una mejor toma en mano
- Punta afilada en forma de diamante para una mejor penetración
- Afiladas y templadas para mejorar la resistencia al desgaste
- Extremidades forjadas para una mayor resistencia al uso

Barra de acero	Referencia	Características técnicas
	133150	> Ancho: 150 cm - Peso: 5,88 kg - ø : 25 mm 
	133170	> Ancho: 170 cm - Peso: 6,55 kg - ø : 25 mm 
	133200	> Ancho: 200 cm - Peso: 7,7 kg - ø : 25 mm 
	133530	> Ancho: 160 cm - Peso: 6,02 kg - ø : 25 mm 
	133540	> Ancho: 180 cm - Peso: 6,78 kg - ø : 25 mm 



3 157331 1331505



3 157331 1331703



3 157331 1332007



3 157331 1335305



3 157331 1335404

# PALAS

- Para manipular la tierra, la grava o la arena, revisar el compuesto, recoger residuos
- Hojas templadas para mejorar la resistencia al desgaste  
(Maniplus: Aleación de aluminio sometida a un tratamiento térmico)

## Palas redondas y rectas

Pala Maniplus	Referencia	Características técnicas	
 	041282	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Aleación de aluminio sometida a un tratamiento térmico: Ultraligera: 1,2 kg con mango, al contrario de una pala de chapa redonda de 29 cm (110 cm) de 2,4 kg = menos cansancio para un rendimiento equivalente</li> <li>&gt; Alto: 29 cm - Ancho: 30 cm - Peso: 0,5 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502230</li> </ul>  	
Pala redonda	Referencia	Características técnicas	
 	005250	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 25 cm - Ancho: 25 cm - Peso: 1,0 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul> 	
	005270	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 27 cm - Ancho: 27 cm - Peso: 1,05 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul> 	
	005271	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 502110</li> </ul>  	
	005275	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Compositube 117 cm</li> <li>&gt; Mangos de recambio Compositube 117 y 135 cm: 540010L y 540030L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul>  	
	005290	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 29 cm - Ancho: 29 cm - Peso: 1,14 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul> 	
	005291	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera 110 cm: 502110</li> </ul>  	
	005299	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Compositube 117 cm</li> <li>&gt; Mangos de recambio Compositube 117 y 135 cm: 540010L y 540030L</li> </ul>  	
	Pala cuadrada	Referencia	Características técnicas
	 	006250	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta totalmente templada</li> <li>&gt; Pala de punta recta: idónea para excavar en ángulos rectos (cunetas, zanjas...)</li> <li>&gt; Alto: 29 cm - Ancho: 25 cm - Peso: 1,16 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul> 
006251		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera 110 cm: 502110</li> <li>&gt; Mangos de recambio Compositube 117 et 135 cm: 540010L et 540030L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul>  	

## Palas regionales

Pala Alsace	Referencia	Características técnicas
 	020281  	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Panel posterior: estabiliza la carga</li> <li>&gt; Alto: 30 cm - Ancho: 28 cm - Peso: 1,07 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> <li>&gt; Mango de recambio Compositube 135 cm: 540020L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul> 
 	002210 	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta forjada para mas resistencia</li> <li>&gt; Punta derecha: ideal para apalear, limpiar en los ángulos rectos</li> <li>&gt; Alto: 25 cm - Ancho: 21 cm - Peso: 1,36 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502130</li> </ul> 

## Palas de reborde

Pala pico plegable	Referencia	Características técnicas
 	011102	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 3 posiciones regulables: desplegada para apalear, posición intermedia para cavar, plegada para facilitar su almacenamiento</li> <li>&gt; Ideal para transportar en el coche</li> <li>&gt; Hierro verde en chapa estampada</li> <li>&gt; Mango de madera verde</li> <li>&gt; Alto: 21 cm - Ancho: 14 cm - Peso: 0,67 kg</li> </ul> 

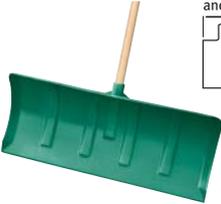
# HERRAMIENTAS PARA NIEVE Y HERRAMIENTAS AGRÍCOLAS

## Herramientas para nieve y herramientas agrícolas

- Para remover nieve y para tareas agrícolas
- Material polímero: la nieve no se pega, trabaja sin ruido, no raya los suelos

Pala polivalente polímero	Referencia	Características técnicas
 	042421	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Pala de jardín gran volumen con rebordes</li> <li>&gt; Material polímero: no se pega a la nieve, trabaja sin ruido, no raya los suelos</li> <li>&gt; Pala reversible que se puede utilizar todo el año</li> <li>&gt; Borde recto: idóneo para excavar en ángulos rectos (cunetas, zanjas...)</li> <li>&gt; Borde dentado: ideal para juntar residuos</li> <li>&gt; Alto: 39,5 cm - Ancho: 42 cm - Peso: 0,9 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 514150</li> </ul>
		 3 157330 424215
Pala Vmax polímero	Referencia	Características técnicas
 	034001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Polivalente: Para la nieve y trabajos agrícolas</li> <li>&gt; Casquillo del mango largo: solidez reforzada comparado con las demás palas de polímero</li> <li>&gt; Material polímero: no se pega a la nieve, trabaja sin ruido, no raya los suelos</li> <li>&gt; Superficies lisas: no se ensucian, y facilitan la limpieza</li> <li>&gt; Polímero certificado contacto alimentario</li> <li>&gt; Alto: 47,5 cm - Ancho: 36 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul>
	034002	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera certificado PEFC 130 cm</li> </ul>
	034003	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Compositube droit 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Compositube 130 cm: 540030L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul>
		 3 157330 340010  3 157330 340027  3 157330 340034
Pala Vmax polímero con reborde aluminio	Referencia	Características técnicas
 	034051	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Con reborde de aluminio para romper mejor el hielo</li> <li>&gt; Alto: 49 cm - Ancho: 36 cm - Peso: 1,1 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul>
	034052	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera certificado PEFC 130 cm</li> </ul>
	034053	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Compositube 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio Compositube 130 cm: 540030L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul>
		 3 157330 340515  3 157330 340522  3 157330 340539

## HERRAMIENTAS PARA NIEVE Y HERRAMIENTAS AGRÍCOLAS

Pala de empuje polímero	Referencia	Características técnicas
 	<p>034021</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover viruta, serrín, semillas, limpiar cunetas, empujar o remover nieve o arena</li> <li>&gt; Alto: 37,5 cm - Ancho: 45 cm - Peso: 0,7 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul> 
 	<p>034041</p>  <p>034042</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover viruta, serrín, semillas, limpiar cunetas, empujar o remover nieve o arena</li> <li>&gt; Alto: 38 cm - Ancho: 45 cm - Peso: 0,8 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera certificado PEFC 90 cm</li> </ul> 
 	<p>034011</p>  <p>034012</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Especial para grandes superficies para empujar nieve o semillas</li> <li>&gt; Alto: 27 cm - Ancho: 65 cm - Peso: 0,9 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera certificado PEFC 130 cm</li> </ul> 
 	<p>009270</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover la nieve para todas las superficies</li> <li>&gt; Tamaño pequeño para transportar en el coche</li> <li>&gt; Ligero y manejable</li> <li>&gt; Mango de aluminio telescópico (76 - 97 cm)</li> <li>&gt; Mango: mejor control de la carga</li> <li>&gt; Alto: 32 cm - Ancho: 28 cm - Peso: 0,7 kg</li> </ul> 

## Herramientas para nieve y herramientas agrícolas en aluminio

Pala Aluminio Ligera gran modelo - mango largo	Referencia	Características técnicas
	012361	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover viruta, serrín, semillas, limpiar cunetas, empujar o remover nieve y arena</li> <li>&gt; Dural espesor 2.1 mm</li> <li>&gt; Pala con nervios para mejor resistencia</li> <li>&gt; Alto: 55 cm - Ancho: 37 cm - Peso: 1,16 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul> 
	012341	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover viruta, serrín, ensilados, semillas, limpiar cunetas, empujar o remover nieve y arena</li> <li>&gt; Espesor 2 mm</li> <li>&gt; Pala con nervios para mejor resistencia</li> <li>&gt; Alto: 39 cm - Ancho: 33 cm - Peso: 0,77 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502280</li> </ul> 
	009241	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para remover la nieve</li> <li>&gt; Tamaño pequeño para transportar en el coche</li> <li>&gt; Herramienta en aluminio: ligero y manejable</li> <li>&gt; Espesor 2 mm- Mango con agarre en plástico</li> <li>&gt; Alto: 26 cm - Ancho: 24 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera 95 cm certificado PEFC</li> </ul> 



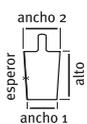
# REMOVER LA TIERRA

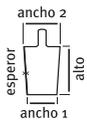
FISKARS® **LEBORGNE**

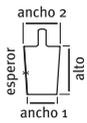
# PALOTES

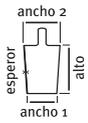
- Para remover tierra antes de cultivar, enterrar estiércol y los distintos abonos en tierras blandas poco pedregosas, trasplantar plantas y arbustos pequeños. Permite trabajar la tierra pesada, mas fácilmente que con un palote tradicional
- Herramienta templada completamente para mejor resistencia al desgaste
- Hierro pulido: favorece la penetración en el suelo
- Casquillo alto reforzado: solidez, mas fácil para limpiar
- Reposapiés: comodidad y seguridad, no corta las botas
- Con mango de madera o Novagrip (mango en fibra de vidrio, alta resistencia)

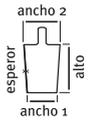
## Palotes

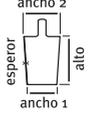
Palote con rebordes	Referencia	Características técnicas	
 	305281	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Espesor del hierro 2,3mm</li> <li>&gt; Herramienta templada para mejorar la resistencia al desgaste</li> <li>&gt; Reposapiés: comodidad y seguridad, no corta las botas</li> <li>&gt; Punta redondeada: favorece la penetración en el suelo</li> <li>&gt; Alto: 28 cm - Ancho 1 : 17 cm - Ancho 2 : 20 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo de madera certificado PEFC 100 cm: 502100</li> </ul>	 3 157333 052811
	305289	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta de madera 90 cm certificado PEFC</li> </ul>	 3 157333 052897
	305283	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>	 3 157333 052835
	305287	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>	 3 157333 052873

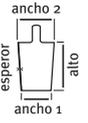
Palote Inox	Referencia	Características técnicas	
 	301403	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Acero inoxidable: favorece la penetración en el suelo</li> <li>&gt; Espesor del hierro 2,3mm</li> <li>&gt; Punta redondeada: ayuda a penetrar mejor en la tierra</li> <li>&gt; Reposapiés: comodidad y seguridad</li> <li>&gt; Casquillo robusto</li> <li>&gt; Alto: 28 cm - Ancho 1 : 17,5 cm - Ancho 2 : 20 cm - Peso: 1,4 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>	 3 157333 014031

Palote Norte	Referencia	Características técnicas	
 	304287	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Espesor del hierro: 2,3 mm</li> <li>&gt; Reposapiés: comodidad y seguridad, no corte las botas</li> <li>&gt; Casquillo robusto</li> <li>&gt; Alto: 28 cm - Ancho 1 : 15 cm - Ancho 2 : 17 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>	 3 157333 042874

Palote Senlis pulido	Referencia	Características técnicas
 	300281	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 28 cm - Ancho 1 : 17 cm - Ancho 2 : 21 cm - Peso: 1,2 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo de madera certificado PEFC 100 cm: 502100</li> </ul>
	300289	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta de madera 90 cm certificado PEFC</li> </ul>
	300283	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>
	300287	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>

Palote Norte pulido	Referencia	Características técnicas
 	306285	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 28 cm - Ancho 1 : 16 cm - Ancho 2 : 17 cm - Peso: 1 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango muleta de madera 90 cm. certificado PEFC</li> </ul>
	306287	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>

Palote de arranque PRO	Referencia	Características técnicas
 	302294	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para desarraigar los arbustos que hay que trasplantar: ideal para despegar los terrones, cortar las raíces, tener efecto de palanca para desarraigar los arbustos</li> <li>&gt; Espesor del hierro 4 mm, mas espeso que un palote tradicional</li> <li>&gt; Acero al boro de alta resistencia: +40% /que con un palote normal</li> <li>&gt; Hoja afiada en 3 aristas: Facilita el corte de las raíces- Reposapiés extra anchos</li> <li>&gt; Palote afiado y con reposapiés: Facilita la penetración en el suelo y evita apretar la hoja contra una raíz</li> <li>&gt; Casquillo tubular reforzado: engloba completamente el mango, reparte el esfuerzo sobre una superficie más grande</li> <li>&gt; Mango 100% fibra de vidrio con empuñadura tri material extra ancha</li> <li>&gt; Gran longitud de fijación del mango : solidez reforzada</li> <li>&gt; Muleta convexa trimaterial "extra ancha" (25 cm); permite usar los dos manos para tener efecto de palanca y cortar</li> <li>&gt; Alto: 36 cm - Ancho 1 : 14 cm - Ancho 2 : 20 cm - Peso: 2 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> </ul>

Palote Arboricultor	Referencia	Características técnicas
 	315367	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ideal para trasplantar plantas, arbustos o setos</li> <li>&gt; Alto: 36 cm - Ancho 1 : 15 cm - Ancho 2 : 17 cm - Peso: 1,63 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>
	315407	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 40 cm - Ancho 1 : 15 cm - Ancho 2 : 19 cm - Peso: 1,9 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>

# HORCAS PARA CAVAR

- Para remover la tierra compacta o pedregosa: los dientes penetran con más facilidad en la tierra y no maltrata las raíces de los vegetales plantados
- Herramientas forjadas y templadas para mejor resistencia al desgaste
- Con mango de madera o Novagrip (Mango trimaterial: resistencia y comodidad de la toma en mano)



## Horcas para cavar

Horca para cavar con casquillo - 4 dientes triangulares 8 mm	Referencia	Características técnicas	
 	432271	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; El estándar del mercado</li> <li>&gt; Alto: 27 cm - Ancho: 19 cm - Peso: 1,2 kg</li> </ul>	 3 157334 322715
		 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 100 cm: 502900</li> </ul>	
	432291	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 30 cm - Ancho: 19 cm - Peso: 1,25 kg</li> </ul>	 3 157334 322913
	432299	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 100 cm: 502900</li> </ul>	
	432293	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta de madera 90 cm certificado PEFC</li> </ul>	 3 157334 322999
432297	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>	 3 157334 322937	
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>	 3 157334 322975	

Horca para cavar con casquillo - 4 dientes triangulares 11 mm	Referencia	Características técnicas	
 	422301	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Dientes más robustos (11 mm) para las tierras muy duras</li> <li>&gt; Alto: 30 cm - Ancho: 19 cm - Peso: 1,45 kg</li> </ul>	 3 157334 223012
	422303	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 100 cm: 502900</li> </ul>	
	422307	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>	 3 157334 223036
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>	 3 157334 223074	

Horca para cavar con casquillo - 4 dientes cuadradas inox	Referencia	Características técnicas	
 	432403	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Acero inoxidable, las dientes penetran con más facilidad en la tierra</li> <li>&gt; Mango trimateria: resistencia y confort en la toma en mano</li> <li>&gt; Alto: 30 cm - Ancho: 19 cm - Peso: 1,45 kg</li> </ul>	 3 157334 324030
	432407	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo Novagrip 100 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio largo Novagrip 100 cm: 523100</li> </ul>	
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio muleta Novagrip 90 cm: 523080</li> </ul>	 3 157334 324078	

Horca para cavar PRO casquillo 4 dientes cuadrados	Referencia	Características técnicas
 	<p>438302</p>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; La horca para cavar más robusta. Estudiado con profesionales del jardín</li> <li>&gt; Para tierras duras y con grava</li> <li>&gt; Espesor 11 mm</li> <li>&gt; Zócalo reforzado (espesor cuello 16 mm)</li> <li>&gt; Mango ultra-resistente 100% fibra de vidrio</li> <li>&gt; Muleta convexa Novagrip "extra ancha": 25 cm</li> <li>&gt; Alto: 30 cm - Ancho: 21 cm - Peso: 1,8 kg</li> </ul> <p>&gt; Herramienta mango muleta Novagrip 90 cm</p>





# CULTIVAR LA TIERRA

FISKARS® **LEBORGNE**

# GARABATOS

## Garabatos

- Garra ideal para raspar la tierra o juntar vegetales cortados
- Herramienta forjada y templada para mejorar su resistencia al desgaste
- Protege puntas: seguridad en la tienda
- Existe con mango de madera o con mango Compositube



Protege Puntas  
**SEGURIDAD**

Garabatos estiércol 4 Dientes - Casquillo	Referencia	Características técnicas
	423200	 > Alto: 20 cm - Ancho: 21 cm - Peso: 0,78 kg > Herramienta sin mango
	423201	 > Herramienta mango largo de madera perforado 130 cm. certificado PEFC > Mango de recambio largo madera certificado PEFC 130 cm: 502140
	423203	 > Herramienta mango Compositube droit 135 mm > Mango de recambio Compositube 130 cm: 540030L > El mango Compositube es hueco, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre
Garabatos de arboricultor Casquillo-4 dientes	Referencia	Características técnicas
	423161	 > Dientes de 16 cm: ideal para raspar la tierra sin dañar la vegetación > Alto: 16 cm - Ancho: 21 cm - Peso: 0,66 kg  > Herramienta mango de madera perforado 130 cm certificado PEFC > Mango de recambio largo madera certificado PEFC 130 cm: 502140
Garabatos estiércol Casquillo- 5 dientes	Referencia	Características técnicas
	437201	 > Alto: 21 cm - Ancho: 21 cm - Peso: 0,87 kg  > Herramienta mango largo de madera perforado 130 cm certificado PEFC > Mango de recambio largo madera certificado PEFC 130 cm: 502140
Garabatos de jardín - casquillo 4 dientes triangulares	Referencia	Características técnicas
	407081	 > 4 dientes triangulares planos para cavar, azadonar, desplazar tierra > Alto: 18 cm - Ancho: 17 cm - Peso: 0,97 kg  > Herramienta mango largo de madera perforado 130 cm certificado PEFC > Mango de recambio largo madera certificado PEFC 130 cm: 502140

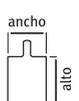
Garabato forjado - Casquillo redondo - 3 dientes	Referencia	Características técnicas
 	406111	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 3 dientes para cavar, azadonar, acollar y sembrar las patatas</li> <li>&gt; Ojo redondo</li> </ul>
		 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto 22 cm - Ancho 14 cm - Peso 1,4 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 110 cm: 503420</li> </ul>
		

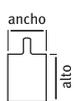
## Azadas

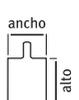
Para ventilar las plantaciones (judías, patatas), cortar raíces, preparar la tierra antes de cavar

- Herramienta forjada y totalmente templada para una mayor resistencia al desgaste
- Ojo redondo

Azada Estándar Forjada ojo redondo	Referencia	Características técnicas
	364120	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 18 cm - Ancho: 12 cm - Peso: 0,7 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	364121	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 110 cm: 503420</li> </ul>
		
		
	364140	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 20 cm - Ancho: 14 cm - Peso: 0,94 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	364141	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado 110 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 110 cm: 503420</li> </ul>
		
		

Azada de Bastia ojo ovalado	Referencia	Características técnicas
 	332200	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 20 cm - Ancho: 13 cm - Peso: 1 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 504500</li> </ul>

Azadilla Sartene	Referencia	Características técnicas
 	333240	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 24 cm - Ancho: 19,7 cm - Peso: 1 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio largo madera certificado PEFC 100 cm: 504500</li> </ul>

Azada para plantar	Referencia	Características técnicas
 	361052	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para las patatas y plantar coles</li> <li>&gt; Alto: 29 cm - Ancho: 5,2 cm - Peso: 0,58 kg</li> </ul>
		 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 30 cm certificado PEFC</li> </ul>
		

# AIREADORES & CULTIVADORES

- Para airear los suelos antes de la postura en cultura y alrededor de las culturas ya plantadas para favorecer los intercambios aire agua con las raíces y para mezclar y enterrar el abono compuesto

## Biogrif' y Rotogrif'

- Herramientas para una jardinería natural; descompactar la tierra sin dañar los micro organismos del suelo

Biogrif' - 4 o 5 dientes intercambiables	Referencia	Características técnicas
	320305	<p>&gt; Herramientas para un jardín natural</p> <p>&gt; Mullen la tierra sin removerla</p> <p>&gt; Herramientas ergonómica: protege de los dolores de espalda</p> <p>&gt; 4 o 5 dientes intercambiables</p> <p>&gt; Mangos de madera certificados</p> <p>&gt; Alto: 25 cm - Ancho: 40 cm - Peso: 4,70 kg</p> <p>&gt; Versión montada 4 dientes - 40 cm de anchura Mangos de madera 110 cm certificados PEFC</p> <p>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 502110</p> 
	320300	<p>&gt; Alto: 25 cm - Ancho: 50 cm - Peso: 5,15 kg</p> <p>&gt; Versión montada 5 dientes - 50 cm de anchura Mangos de madera 110 cm certificados PEFC</p> <p>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 502110</p> 
	320301	<p>&gt; Versión 5 dientes no montada en caja de carton que facilita el almacenaje - 50 cm de anchura Mangos de madera 110 cm certificados PEFC</p> <p>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 502110</p> 

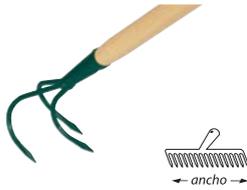


Rotogrif' 4 dientes	Referencia	Características técnicas
	<p>320040</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta fácil de manejar: Se utiliza de pie: protege contra los dolores de espalda. Manillar en "S": desmultiplica el esfuerzo</li> <li>&gt; Nuevo reposapiés: penetra en la tierra con más facilidad</li> <li>&gt; Ergonómico: facilita el trabajo en los lugares de difícil acceso (macizos, rocallas...)</li> <li>&gt; Herramienta "natural": No perturba la composición microbiológica del suelo: mulle la tierra sin estropear las plantas ya plantadas</li> <li>&gt; Rompe la estructura de la tierra sin removerla</li> <li>&gt; Alto: 106 cm - Ancho: 44 cm - Peso: 1,8 kg</li> </ul> <div style="text-align: right;">  <p>3 157333 200403</p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>

## Aireadores & Cultivadores

- Para airear el suelo en superficie para facilitar la penetración del agua de regadío, desherbar entre y alrededor de las culturas, sin estropear (hundir) las raíces de los vegetales ya plantados
- Mangos perforados: facilita el almacenaje

Cultivador 3 Dientes + Rascador	Referencia	Características técnicas
	<p>463201</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para airear la tierra, mullir por encima y desherbar</li> <li>&gt; Dientes afilados para un mejor rendimiento</li> <li>&gt; Mango extra-ancho para una comodidad optimá</li> <li>&gt; Ancho: 13 cm - Peso: 0,3 kg</li> </ul> <div style="text-align: right;">  <p>3 157334 632012</p> </div>

Cultivador - 3 dientes	Referencia	Características técnicas
	<p>463001</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Mango extra-ancho para una comodidad optimá</li> <li>&gt; Ancho: 10 cm - Peso: 0,22 kg</li> </ul> <div style="text-align: right;">  <p>3 157334 630018</p> </div>

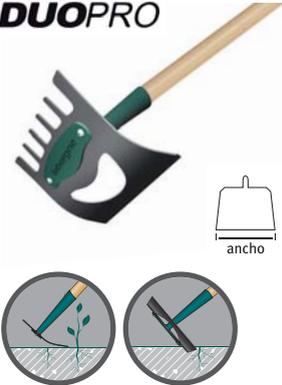
Tiralíneas	Referencia	Características técnicas
	<p>458000</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para trazar surcos rectilíneos y regulares</li> <li>&gt; Cordel de nylon 30 m</li> <li>&gt; Ancho: 30 cm - Peso: 0,13 kg</li> </ul> <div style="text-align: right;">  <p>3 157334 580009</p> </div>

# BINADORES, AZADONES

- Para la cultura y el mantenimiento de las huertas: la tierra en superficie, airearlo, cavar surcos de plantación, aporca al pie de los vegetales y par quitar malas hierbas de manera natural de los jardines sin productos químicos

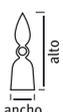
## Binadores

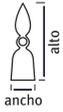
- Para el mantenimiento de las plantaciones: trabajar la tierra en superficie, airearlo, desherbar con filoancho que corta las raíces, acollar (aporcar) al pie de los vegetales

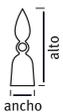
Binador Duopro	Referencia	Características técnicas
 <p><b>DUOPRO</b></p> <p>ancho</p>	467021	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Gama Duopro: una gama de herramientas excepcional inspirada por los usuarios profesionales</li> <li>&gt; Escardar en suelo duro y grava fina</li> <li>&gt; Herramienta resistente de uso intensivo</li> <li>&gt; 2 herramientas en 1: los 4 bordes de la herramienta pueden ser utilizados:</li> <li>&gt; Azada: un borde usado para despojar malas hierbas; un borde más estrecho de 2 bordes del lado para romperse en la costra del suelo</li> <li>&gt; Rastrillo: parte dentada del borde para recoger las malas hierbas y nivelar el suelo; una herramienta robusta: zócalo reforzado ergonómico</li> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
 <p>ancho</p>	318141	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Lámina gruesa para tierra guijarrosa</li> <li>&gt; "Cuello de cisne" de acero forjado</li> <li>&gt; Ancho: 14 cm - Peso: 0,54 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 514110</li> </ul>
 <p>ancho</p>	318161	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,58 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 514110</li> </ul>
 <p>ancho</p>	317141	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Corte amplio: airea la tierra y corta las raíces. Hoja de acero extra dura auto-afilable</li> <li>&gt; Ancho: 14 cm - Peso: 0,35 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 515120</li> </ul>
 <p>ancho</p>	317161	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,37 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 515120</li> </ul>

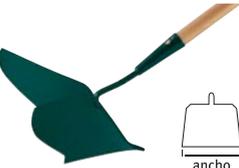
## Azadones & Lanzas

- Lanza: para trabajar en superficies de suelo mullido, o quitar malas hierbas cortando las raíces
- Horquilla: para arrancar o romper la costra del suelo
- Evita estropear las raíces de las plantas ya plantadas

Azadón Forjado Lanza y Azuela	Referencia	Características técnicas	
 		 > Herramienta forjada y templada para mejorar su resistencia al desgaste > Alto: 26 cm - Ancho: 8 cm - Peso: 0,47 kg	
	311261	 > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503320	3 157333 112614
	311301	 > Alto: 30 cm - Ancho: 9 cm - Peso: 0,68 kg > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503350	
	311341	 > Alto: 35 cm - Ancho: 10 cm - Peso: 0,87 kg > Herramienta mango largo de madera certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503350	

Azadón Forjado Lanza y Horquilla	Referencia	Características técnicas	
 		 > Herramienta forjada y templada para mejorar su resistencia al desgaste > Alto: 26 cm - Ancho: 8 cm - Peso: 0,48 kg	
	310261	 > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503320	3 157333 102615
	310301	 > Alto: 30 cm - Ancho: 9 cm - Peso: 0,68 kg > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503350	
	310341	 > Alto: 35 cm - Ancho: 10 cm - Peso: 0,87 kg > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503350	

Azadón para viñas Lanza y Horquilla	Referencia	Características técnicas	
 		 > Herramienta forjada y templada para mejorar su resistencia al desgaste > Alto: 38 cm - Ancho: 10 cm - Peso: 1,06 kg	
	308401	 > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 110 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 110 cm: 503420	

Vertedera	Referencia	Características técnicas	
 		> Para trazar secciones para plantar verduras, plantaciones > Ancho: 20 cm - Peso: 0,73 kg	
	466001	 > Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm > Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150	

# Rascadores y rastrillos escoba

- Para quitar malas hierbas sin productos tóxicos

Rascador Duopro	Referencia	Características técnicas
 <p><b>DUOPRO</b></p>	467011	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Gama Duopro: una gama de herramientas excepcional inspirada por los usuarios profesionales</li> <li>&gt; 2 herramientas en 1: un lado con la hoja mas larga (para raspar) o cortar arbustos jóvenes</li> <li>&gt; Lámina con dos curvas: cortes con eficacia, evita que se enrede en el suelo</li> <li>&gt; Un lado de la hoja mas corta para facilitar el corte a través de las plantas y mejorar el corte de las malas hierbas</li> <li>&gt; Comodidad y ergonomía</li> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,4 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	467001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,26 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
 <p><b>DUOPRO</b></p>	467031	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Gama Duopro: una gama de herramientas excepcional inspirada por los usuarios profesionales</li> <li>&gt; Para quitar malas hierbas a lo largo de las paredes, de los bordes, de las aceras y en los ángulos</li> <li>&gt; Herramientas diseñada para trabajar sobre el hormigón: alta resistencia</li> <li>&gt; Doble espesor sobre las tres puntas: eficiencia y solidez optimizadas</li> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 1,1 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	469001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para quitar malas hierbas con filo que orta las raíces empujando la herramienta en suelo plano</li> <li>&gt; Hoja biselada para cortar mejor los vegetales</li> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,3 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	465001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para quitar malas hierbas tirando y para cortar las raíces</li> <li>&gt; Ancho: 16 cm - Peso: 0,4 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 150 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	465231	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Punta afilada en los 2 lados, se utiliza tirando y empujando</li> <li>&gt; Para quitar malas hierbas y para cortar las raíces</li> <li>&gt; Ancho: 23 cm - Peso: 0,6 kg</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado certificado PEFC 130 cm</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 514110</li> </ul>

Rascador cuadra 30 cm sin mango	Referencia	Características técnicas
 	307300	> Para limpiar los suelos des establos y graneros > Ancho: 30 cm - Peso: 0,92 kg  > Herramienta sin mango > Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 514110



3 157333 073007

# HERRAMIENTAS PARA MACIZOS, ROCALLAS Y JARDINERAS

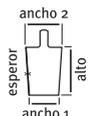
## Herramientas compact para macizos, rocallas y jardineras

- Una gama de herramientas compactas: idóneas para trabajar en los macizos y rocallas, para una utilización sin dañar las plantas
- Herramientas mas largas para reducir el cansancio en el uso
- Calidad: acero forjado y templado

Cultivador para rosal	Referencia	Características técnicas
 	478501	> Mango 90 cm > Ancho: 10 cm - Peso: 0,22 kg  > Herramienta mango largo de madera perforado 90 cm certificado PEFC



3 157334 785015

Palote llana con reborde	Referencia	Características técnicas
 	305241	> Herramienta más ligera y manejable > Espesor del hierro : 2,3 mm > Punta redondeada: ayuda a penetrar mejor en la tierra > Reposapiés: comodidad y seguridad, no corte las botas > Casquillo robusto > Alto: 24 - Ancho: 14 cm - Ancho 2 : 16 cm - Peso: 0,7 kg  > Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC > Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 502100



3 157333 052415

Horca para cavar llana casquillo - 4 dientes de sección triangular	Referencia	Características técnicas
 	443251	> Herramienta mas ligera y manejable > Alto: 24 - Ancho: 14 cm - Ancho 2 : 16 cm - Peso: 0,7 kg  > Herramienta mango largo de madera 100 cm certificado PEFC > Mango de recambio madera certificado PEFC 100 cm: 502900



3 157334 432513

# Utensilios de jardinería

- Una gama completa de herramientas para jardineras

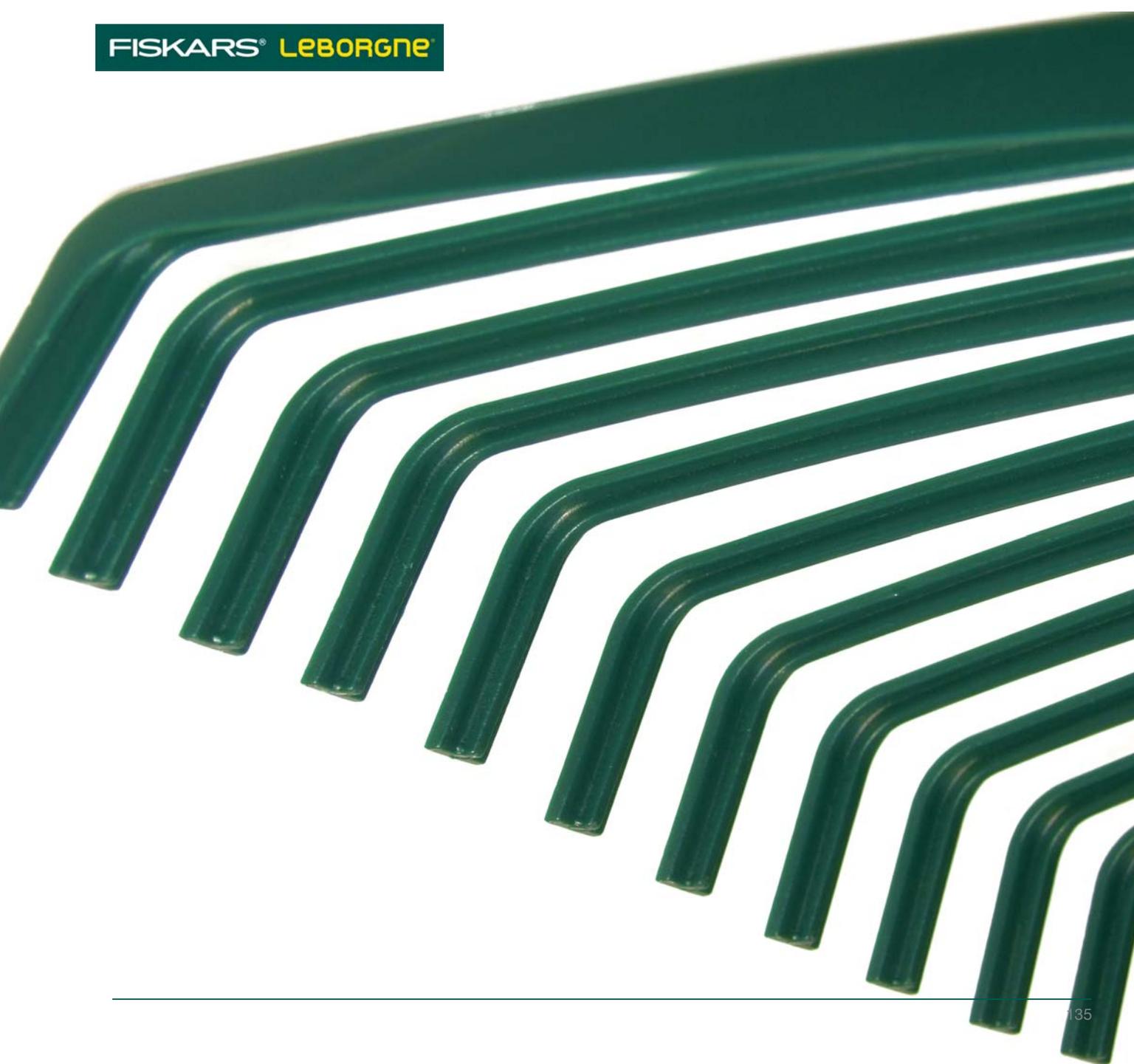
<b>Trasplantador PRO mango bi-material</b>	Referencia	Características técnicas
	449150	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; La herramienta indispensable para plantar flores y pequeñas plantas. Diseñado con profesionales del jardín</li> <li>&gt; Mango ergonómico</li> <li>&gt; Peso: 0,27 kg</li> <li>&gt; Mango bi-material</li> </ul> 
<b>Trasplantador (pico y mango) forjado</b>	Referencia	Características técnicas
	449100	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; La herramienta indispensable para plantar flores y pequeñas plantas</li> <li>&gt; Peso: 0,28 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 
<b>Trasplantador todo de acero verde</b>	Referencia	Características técnicas
	459030	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; La herramienta para plantar flores y pequeñas plantas</li> <li>&gt; Peso: 0,12 kg</li> <li>&gt; Mango de acero</li> </ul> 
<b>Plantador todo de acero</b>	Referencia	Características técnicas
	459010	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para hacer un agujero en la tierra antes de plantar</li> <li>&gt; Peso: 0,32 kg</li> <li>&gt; Mango de acero</li> </ul> 
<b>Plantador de bulbos</b>	Referencia	Características técnicas
	459000	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para hacer un hoyo en la tierra antes de plantar</li> <li>&gt; Graduado y articulado: Afloja la tierra para recubrir fácilmente los bulbos</li> <li>&gt; Peso: 0,38 kg</li> <li>&gt; Mango de plástico</li> </ul> 
<b>Cuchillo para malas hierbas</b>	Referencia	Características técnicas
	449200	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para desherbar de manera eficiente extirpando las malas hierbas y sus raíces</li> <li>&gt; Peso: 0,18 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 
<b>Gubia para espárragos</b>	Referencia	Características técnicas
	449000	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para desenterrar verduras o malas hierbas</li> <li>&gt; Peso: 0,42 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 

<b>Azadón pequeño lanza y azuela</b>	Referencia	Características técnicas
	459050	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Azuela: para trabajar en superficies de suelo mullido, o quitar malas hierbas cortando las raíces</li> <li>&gt; Lanza: facilita semillas</li> <li>&gt; Peso: 0,22 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 
<b>Azadón pequeño lanza y horquilla</b>	Referencia	Características técnicas
	459040	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Azuela: para trabajar en superficies de suelo mullido, o quitar malas hierbas cortando las raíces</li> <li>&gt; Horquilla: para arrancar o romper la costra del suelo</li> <li>&gt; Peso: 0,22 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 
<b>Cultivador 3 dientes</b>	Referencia	Características técnicas
	459100	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para ventilar la tierra y quitar malas hierbas</li> <li>&gt; Peso: 0,22 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 
<b>Minirotorif'</b>	Referencia	Características técnicas
	457030	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para ventilar la tierra, mezclar el abono y quitar malas hierbas</li> <li>&gt; Trabajo por rotación en la prolongación del brazo</li> <li>&gt; Peso: 0,18 kg</li> <li>&gt; Mango de madera</li> </ul> 



# RECOGER Y AMONTONAR CESPED Y HOJAS

FISKARS® LEBORGNE



# RASTRILLOS Y ESCOBAS PARA CESPED

## Rastrillos

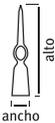
- Para nivelar, apilar y rastrillar los suelos

Rastrillo Duopro 14 dientes rectos	Referencia	Características técnicas
   	376100	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Gama Duopro: una gama de herramientas excepcional inspirada por los usuarios profesionales</li> <li>&gt; Dientes laterales reforzadas y templadas: mejor resistencia</li> <li>&gt; Casquillo tubular : casquillo reforzado</li> <li>&gt; Acero: facilita la nivelación del suelo</li> <li>&gt; Dientes: 14 - Ancho: 40 cm - Peso: 0,69 kg</li> </ul>
	376101	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
   	375102	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Gama Duopro: una gama de herramientas excepcional inspirada por los usuarios profesionales</li> <li>&gt; Dientes laterales reforzadas y templadas: mejor resistencia</li> <li>&gt; Casquillo tubular : casquillo reforzado</li> <li>&gt; Acero templado: facilita la nivelación</li> <li>&gt; Mango extra-ancho para una comodidad óptima</li> <li>&gt; Dientes: 14 - Ancho: 35 cm - Peso: 0,47 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
 	376140	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para rastrillar, nivelar, esparcir la tierra, la arena, las gravas</li> <li>&gt; Dientes rectos: permitiendo un trabajo tirando y empujando</li> <li>&gt; Casquillo forjado para mayor robustez</li> <li>&gt; Dientes totalmente templados para una mejor resistencia</li> <li>&gt; Dientes: 14 - Ancho: 35 cm - Peso: 0,56 kg</li> </ul>
	376141	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	376160	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Dientes: 16 - Ancho: 40 cm - Peso: 0,62 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	376161	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>

Rastrillo forjado 14 dientes curvos	Referencia	Características técnicas
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger hojas y piedras; para barrer, nivelar la tierra después de cavar; para agrupar las semillas sembradas y distribuir las en la tierra encima de camas de planta</li> <li>&gt; Dientes curvos: ideal para agrupar y barrer semillas y piedras</li> <li>&gt; Casquillo forjado para mayor robustez</li> <li>&gt; Dientes duraderos que proporcionan mayor resistencia y menor desgaste, ideal para trabajos intensivos</li> <li>&gt; Dientes: 14 - Ancho: 35 cm - Peso: 0,56 kg</li> </ul>
	375141	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
		
	375160	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Dientes: 16 - Ancho: 40 cm - Peso: 0,62 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	375161	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
		

Rastrillo de jardín 14 dientes curvos	Referencia	Características técnicas
	371141	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Dientes: 14 - Ancho: 35 cm - Peso: 0,46 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
		
		

## Corta bordes chapa

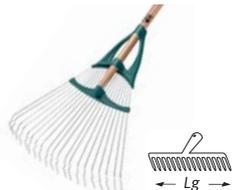
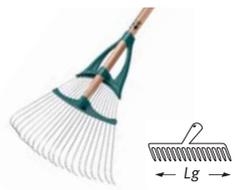
Corta bordes de chapa con mango muleta	Referencia	Características técnicas
	464001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para cortar propiamente los ribetes de césped</li> <li>&gt; Reposapiés</li> <li>&gt; Mango de madera muleta convexa</li> <li>&gt; Ancho: 20 cm - Peso: 0,33 kg</li> </ul>
		
		

# Rastrillos y escobas para césped

- Para barrer vegetales y residuos en grandes superficies exteriores

Escoba para Césped XL' 27 dientes	Referencia	Características técnicas
 	369711	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para barrer vegetales y residuos en grandes superficies exteriores</li> <li>&gt; ¡EXTRA ANCHA! Eficaz: capacidad de trabajo de 65 cm</li> <li>&gt; Solidez: estructura de polímero ligera, robusta y manejable</li> <li>&gt; Ergonómica: empuñadura que facilita la recogida de montículos</li> <li>&gt; Dientes planos, rígidos y curvos: impide que las hojas suban a lo largo de los dientes</li> <li>&gt; Dientes: 27 - Ancho: 65 cm - Peso: 0,56 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>



Escoba para Césped Xfil	Referencia	Características técnicas
<p><b>Dientes redondos</b></p>  	368121	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; ¡TODOTERRENO!: rastrillar todos los tipos de terrenos (céspedes, pie de setos, calles con grava)</li> <li>&gt; Potente: 20 dientes redondos de acero para rastrillar y escarificar el césped</li> <li>&gt; Reforzada: fijación de la montura de polímero en 3 puntos</li> <li>&gt; Manejable: forma de la montura en V, no se engancha entre los troncos</li> <li>&gt; Empuñadura ergonómica que permite recoger los montículos</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Forma de los dientes diseñada para impedir que las hojas suban a lo largo de los dientes</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 52 cm - Peso: 0,45 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
<p><b>Dientes planos</b></p>  	<b>NUEVO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger la hierba cortada y las hojas, dejando el césped. Para limpiar el polvo, barrer los pasillos gravados.</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 52 cm - Peso: 0,45 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
<p><b>Escarificador</b></p>  	<b>NUEVO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para airear, retire la espuma, despegar las hojas y escarificar el césped.</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 42 cm - Peso: 0,45 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>

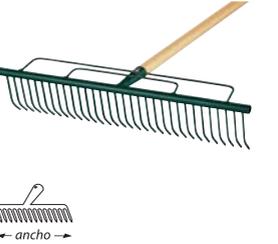


Escoba para césped dientes planos	Referencia	Características técnicas
 	373180	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger el césped cortado y rastrillar las calles con grava</li> <li>&gt; Dientes: 22 - Ancho: 44 cm - Peso: 0,44 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	373181	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>



Escoba multiusos dientes redondos	Referencia	Características técnicas
 	368001	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Rastrillar todos los tipos de terrenos</li> <li>&gt; Modelo muy resistente gracias a su casquillo ajustado en 2 puntos</li> <li>&gt; Dientes planos: impide que las hojas suban a lo largo de los dientes</li> <li>&gt; Gran capacidad de trabajo</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 50 cm - Peso: 0,5 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>



Escoba para césped dientes redondos	Referencia	Características técnicas
	<p>374221</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger el césped cortado y escarificar el césped</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 44 cm - Peso: 0,55 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	<p>366501</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Fijación con muelle = favorece el reparto de los esfuerzos</li> <li>&gt; Dientes: 24 - Ancho: 58 cm - Peso: 0,69 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	<p>369501</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Ocupa poco espacio: facilita la exploración de superficies pequeñas</li> <li>&gt; Dientes: 22 - Ancho: 40 cm - Peso: 0,13 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	<p>369000 369002</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger el heno cortado. Gran capacidad de trabajo</li> <li>&gt; Dientes: 20 - Ancho: 60 cm - Peso: 0,26 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 180 cm certificado PEFC</li> </ul>
	<p>372321</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger la hierba cortada, las hojas, el césped. Ideal para las grandes superficies</li> <li>&gt; Dientes exteriores reforzados. Dientes de acero: mejor resistencia. 2 refuerzos para hacer más rígida la estructura e impedir que el contenido se salga del rastrillo</li> <li>&gt; Dientes: 32 - Ancho: 53 cm - Peso: 0,84 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
	<p>460321</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 11 hojas para escarificar el césped</li> <li>&gt; 21 dientes en acero para airear la capa que se forma cada año al nivel de las raíces y que asfixia el césped</li> <li>&gt; Dientes: 21+11 - Ancho: 38 cm - Peso: 1,31 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>

# HORCAS

## Horcas para Estiercol



Protege Puntas  
**SEGURIDAD**

- Para cargar y manejar estiércol, ramas, residuos vegetales
- Herramienta forjada y templada para mejorar su resistencia al desgaste
- Protege puntas: seguridad en tienda

Horca para estiércol casquillo - 4 dientes	Referencia	Características técnicas
	421300	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 30 - Ancho: 22 cm - Peso: 0,85 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	421301	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>
	421304	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango Compositube</li> <li>&gt; Mango de recambio Compositube 130 cm: 540020L</li> <li>&gt; El mango Compositube es hueco, en poliamida reforzada con fibra de vidrio que ofrece ligereza, alta resistencia y comodidad en el agarre. Pues es un mango perfectamente adecuado con herramientas sometidas a importantes cargas</li> </ul>



Horca estiércol casquillo - 5 dientes	Referencia	Características técnicas
	434321	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 30 - Ancho: 22 cm - Peso: 1 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>



Horca para estiércol 4 dientes con mango	Referencia	Características técnicas
	425301	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Horca para estiércol - 4 dientes con mango (con pico y manguito)</li> <li>&gt; Alto: 30 - Ancho: 22 cm - Peso: 0,72 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>



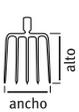
## Otras Horcas



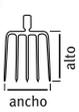
- Herramientas forjadas y templadas para mejorar la resistencia al desgaste
- Protege puntas: seguridad en tienda

Horca para heno casquillo - 3 dientes	Referencia	Características técnicas
	428251	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para cargar, hierba o paja</li> <li>&gt; Alto 26 - Ancho 17 cm - Peso 0,56 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>
	428301	 <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto 30 - Ancho 21 cm - Peso 0,6 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> </ul>

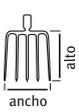


Horca para cargar casquillo - 4 dientes	Referencia	Características técnicas
 	420401	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para cargar heno, estiercol, ramajes y otros residuos</li> <li>&gt; Alto: 41 - Ancho: 29 cm - Peso: 1,15 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>
		 



Horca para maíz	Referencia	Características técnicas
 	434601	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para manipular maíz</li> <li>&gt; Alto: 32 - Ancho: 27 cm - Peso: 1,1 kg</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 130 cm: 502150</li> </ul>
		 



Horca grava casquillo 9 dientes	Referencia	Características técnicas
 	424350	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para manipular piedras largas</li> <li>&gt; En comparación con una pala, dientes penetran mas fácilmente en piedras</li> <li>&gt; Herramienta forjada y templada para una resistencia al desgaste optimizada</li> <li>&gt; Dientes exteriores sobre elevadas, para utilizarlos como rebordes de palas</li> <li>&gt; Diámetro de los dientes = 10 mm : alta resistencia</li> <li>&gt; Alto: 35 - Ancho: 26 cm - Peso: 1,75 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
		



# CEPILLOS PARA EXTERIOR

• Una gama completa de escobas, cepillos y palas para exterior

## Cepillos para exterior

Cepillo PVC 60 cm	Referencia	Características técnicas
	157170	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Extra Ancha, para barrer muy pequeñas piedras, arena, tierra y vegetales en suelo seco o mojado</li> <li>&gt; Pelos PVC 70 mm</li> <li>&gt; Ancho: 60 cm - Peso: 1 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 145 cm: 513160</li> </ul>
		



Cepillo Rascador 32 cm	Referencia	Características técnicas
	157240	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; ¡2 herramientas en 1!: escoba de peón caminero + rascador</li> <li>&gt; Rascador para rasgar, despegar y empujar montículos de residuos</li> <li>&gt; Escoba de pelos PVC 90mm diámetro: 1,4 mm para un cepillado potente</li> <li>&gt; Ancho: 32 cm - Peso: 1,05 kg</li> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> </ul>
	157102	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>
		



Cepillo para peón caminero PRO	Referencia	Características técnicas
	157230	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Parar barrer enérgicamente piedras, arena, tierra y vegetales en suelo seco o mojado y en la calle</li> <li>&gt; Pelos PVC 90 mm</li> <li>&gt; Ancho: 32 cm - Peso: 0,9 kg</li> </ul>
	157002	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 150 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>



Cepillo para peón caminero Piassava	Referencia	Características técnicas
	157120	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para barrer muy enérgicamente piedras, arena, tierra y vegetas en suelos secos o mojados</li> <li>&gt; Pelos en fibras naturales Piassava</li> <li>&gt; Ancho: 32 cm - Peso: 0,75 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 150 cm: 513150</li> </ul>



Cepillo para peón caminero « Medium »	Referencia	Características técnicas
	157110	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para barrer pequeñas piedras, arena, tierra y vegetales en suelo seco o mojado (cemento, Enlosado)</li> <li>&gt; Pelos PVC 70 mm, 1mm</li> <li>&gt; Ancho: 32 cm - Peso: 0,65 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta sin mango</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 145 cm: 513160</li> </ul>



Escoba Paja de Arroz	Referencia	Características técnicas
	157150	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Para recoger polvo, viruta, residuos pequeños, hojas en el taller, el garaje, la terraza, en baldosas, en cunetas, en enlosados, en la calle. Barrido en suelo seco o mojado</li> <li>&gt; Ancho: 25 cm - Peso: 1 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado certificado PEFC</li> </ul>



# Herramientas para la calle

- Gama para la limpieza de calles asfaltadas, aceras, cuneta o suelos de hormigón

Escoba abedul polímero	Referencia	Características técnicas
	156231	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Escoba para trabajos en la calle (limpieza de carreteras, de asfalto, aceras, cunetas o suelo de hormigón)</li> <li>&gt; Con cerdas de polímero para un cepillado enérgico (para empujar basura amontonada)</li> <li>&gt; Anillo para ajustar (adapta la rigidez de las cerdas)</li> <li>&gt; Color: verde fluorescente</li> <li>&gt; Alto: 80 cm - Peso: 0,8 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango de madera perforado 130 cm certificado PEFC</li> </ul>



Escoba calle polímero	Referencia	Características técnicas
	156241	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Escoba con cerdas de polímero para un cepillado enérgico (para empujar basura amontonada)</li> <li>&gt; Perfil estrecho = trabajo preciso</li> <li>&gt; Alto: 42 cm - Ancho: 26 - Peso: 0,37 kg</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Herramienta mango largo de madera perforado 130 cm certificado PEFC</li> <li>&gt; Mango de recambio madera certificado PEFC 120 cm: 560520</li> </ul>



Pinza para residuos	Referencia	Características técnicas
	477105	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Pinza para residuos polivalente: para recoger la basura pequeña y grande (colillas, papeles, latas)</li> <li>&gt; Material de la pinza en aluminio: menor peso para reducir el cansancio del usuario</li> <li>&gt; Mango con palanca: comodidad al sujetarlo y precisión del movimiento</li> <li>&gt; La forma semiesférica de los tampones de la boca y la "banda acero resorte" permite una mejor prensión de los residuos; la pinza continúa manteniendo así lo que se coja incluso si el usuario disminuye ligeramente la presión de la palanca</li> </ul>
	477115	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Alto: 105 cm - Peso: 0,37 kg</li> </ul>



# MANGOS DE RECAMBIO

## MANGOS DE MADERA

La mayoría de nuestros mangos están fabricados de madera de Eucaliptos. Gracias a la densidad de sus fibras, esta madera ofrece las características mecánicas particularmente adaptadas para la fabricación de mangos para herramientas de mano.

Las herramientas de jardín, como por ejemplo las horcas para cavar, necesitan mangos muy robustos para resistir a los esfuerzos como flexiones, torsiones, "golpes",...

Las pruebas muestran que la resistencia del eucalipto es de 15 a 20% superior que los maderas de haya o fresno que se venden actualmente.

El acabado barniz incoloro protege los mangos Leborgne y Fiskars-Leborgne contra la putrefacción. Para facilitar la presentación de los productos en la tienda, los mangos de recambio están perforados.

Los productos Fiskars Leborgne están certificados por PEFC y garantizan a los consumidores que están comprando productos de bosques gestionados sosteniblemente para conseguir un equilibrio social, económico y medioambiental de los mismos.



## Mangos Novagrip y Compositube

Los usuarios disfrutan de una amplia gama de mangos adaptados a las obligaciones especificadas ligadas a sus entornos de trabajo.

Así pues, los usuarios disponen ahora de 3 gamas amplias y complementarias, un abanico completo de mangos exactamente adaptados a los esfuerzos específicos relacionados con sus condiciones de uso. Los mangos Fiskars-Leborgne de materiales composites le garantizarán Resistencia, Seguridad y Confort.

Durante la fase de diseño como durante los controles continuos de producción, Fiskars-Leborgne realiza una batería de pruebas en sus mangos con el fin de cumplir escrupulosamente con el alto nivel de calidad definido por su pliego de condiciones.

Estas pruebas se llevan a cabo en continuo para garantizar que las herramientas entregadas con total satisfacción para el usuario.



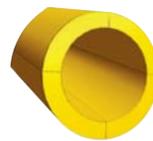
### nova®

Desde 1988, en base a su experiencia del utillaje a mano y tras una serie de pruebas exitosas con profesionales, Leborgne creó y lanzó **NOVA**, 1º mango del mercado realizado en materiales composites. Verdadera innovación, con su "mango" de fibras de vidrio recubierta de polipropileno copolímero, NOVA combina excelente resistencia a la rotura y a los golpes. En adelante, los mangos Nova están reemplazados.



### novagrip®

En 1998, con los trimateriales, Leborgne aumentó su avance desarrollando la gama **NOVAGRIP**, una nueva dimensión estética combinada con mejor confort de uso y seguridad máxima.



### Compositube®

En 2003, Leborgne lanzó el mango **COMPOSITUBE**. Con su diseño de poliamida reforzado con fibras de vidrio, este mango hueco (sin núcleo) combina ligereza y resistencia. Se adapta perfectamente a las herramientas sometidas a esfuerzos reales pero para las que el peso sigue siendo un elemento fundamental.



### novamax®

En 2012, Fiskars-Leborgne refuerza su gama ultra-resistente con su mango **NOVAMAX** para más ergonomía, diseño y seguridad.

# Guía para la elección de los mangos

Por el medio de la referencia de su producto, busquen fácilmente la referencia del mango que necesiten.

Designación de la herramienta	Referencia	Mangos de Madera			Mangos Tri-materia			
		Diametro Ø (en mm)	Largo L (en cm)	Réf	Largo L (en cm)	Réf	Muleta L (en cm)	Réf
<b>AZADAS</b>								
Azada de Bastia 1 kg 20 cm	332200		100	504500				
Azada estándar forjada - ojo redondo	364121	42	110	503240				
	364141		110	503240				
<b>AZADONES</b>								
Azadón forjado lanza y horquilla	32	310261	110	503320				
	32	311261	110	503320				
Azadón forjado lanza y azuela	35	310301	110	503350				
	35	310341	110	503350				
	35	311341	110	503350				
	35	311301	110	503350				
<b>BINADORES</b>								
Binador Duopro 16 cm	28	467021	150	513150				
Binadores forjados	30	318141	130	514110				
	30	318161	130	514110				
Binador nanterre	28	317141	130	515120				
	28	317161	130	515120				
<b>BIOGRIFS</b>								
Biogrifs 4 o 5 dientes	30	320305	110	502110				
	30	320301	110	502110				
<b>CULTIVADORES</b>								
Cultivador 3 dientes	28	463001	150	513150				
Cultivador 3 dientes + rascador		463201	150	513150				
<b>CEPILLOS</b>								
Cepillo para césped dientes planos	28	373181	150	513150				
Cepillo para césped dientes redondos	28	374221	150	513150				
Cepillo polímero	28	369501	150	513150				
Cepillo para césped XFil 20 dientes acero	28	368121	150	513150				
Cepillo para césped XFil 20 dientes planos <b>NUEVO</b>	28	368151	150	513150				
Cepillo para césped XFil Escarificador <b>NUEVO</b>	28	368141	150	513150				
Cepillo para césped XL	28	369711	150	513150				
Cepillo de acero reforzado con dientes planos	28	366501	150	513150				
Cepillo abedul polímero	28	156231	130	515120				
Cepillo para peón caminero medium	28	157110	145	513160				
Cepillo para peón caminero piassava	28	157120	150	513150				
Cepillo para peón caminero pro	28	157002	150	513150				
Cepillo rascador	28	157102	150	513150				
Cepillo PVC 60 cm	28	157170	145	513160				
<b>ESCARIFICADOR</b>								
Escarificador	28	460231	150	513150				
<b>GABARATOS</b>								
Garabato estiércol 4 dientes		423201	130	502140	135	540030L		
		423203	130	502140	135	540030L		
Garabato estiércol 5 dientes casquillo		437201	130	502140				
Garabato jardín casquillo 4 dientes		407081	130	502140				
Garabato de arboricultor 4 dientes mango largo		423161	130	502140				
Garabato forjado 3 dientes	42	406111	110	503420				
<b>HORCAS</b>								
Horca para cavar con casquillo 4 dientes triangulares 8 mm 27 cm		432271	100	502900	100	523100	94	523080
Horca para cavar con casquillo 4 dientes triangulares 8 mm 30 cm		432291	100	502900	100	523100	94	523080
		432293	100	502900	100	523100	94	523080
		432297	100	502900	100	523100	94	523080
		432299	100	502900	100	523100	94	523080
Horca para cavar con casquillo 4 dientes triangulares 11 mm		422301	100	502900	100	523100	94	523080
		422303	100	502900	100	523100	94	523080
		422307	100	502900	100	523100	94	523080
Horca para cavar con casquillo - 4 dientes cuadradas inox		432403			100	523100	94	523080
		432407			100	523100	94	523080
Horca para cavar llana casquillo 25 mango largo		443251	100	502900				
Horca para cargar 4 dientes casquillo		420401	130 cimbrado	502150				

# Guía para la elección de los mangos

Por el medio de la referencia de su producto, busquen fácilmente la referencia del mango que necesiten.

Designación de la herramienta	Referencia	Mangos de Madera		Mangos Tri-materia			
		Largo L (en cm)	Réf	Largo L (en cm)	Réf	Muleta L (en cm)	Réf
<b>OTRAS HORCAS</b>							
Horca para heno - casquillo - 3 dientes	428251	130 cimbrado	502150				
	428301	130 cimbrado	502150				
Horca para estiércol - 4 dientes	431301	130 cimbrado	502150	135 cintré	540020L		
	431304	130 cimbrado	502150	135 cintré	540020L		
Horca estiércol 4 dientes tipo soie (pico y manguito)	425301	130 cimbrado	502160				
Horca estiércol/maíz casquillo 5 dientes 30cm	434321	130 cimbrado	502150				
Horca maíz 6 dientes casquillo	434601	130 cimbrado	502150				
<b>PALAS</b>							
Pala Alsace 28 cm	020281	130	502150				
Pala de aluminio ligera	012341	130	502280				
	012361	130	502280				
Pala bresse cuadrada 21 cm sin mango	002210	130	502130				
Pala cuadrada chapa 25 cm	006251	110	502110	117	540010L		
Pala Maniplus	041282	110	502230				
Pala de empuje polímero	034021	130	502280				
	034041	130	502280				
	034042	130	502280				
Pala tôle redonda 27 cm	005275			117	540010L		
Pala tôle redonda 29 cm	005299			117	540010L		
Pala Vmax	034001	130	502280	130	540030L		
	034002	130	502280	130	540030L		
	034051	130	502280	130	540030L		
Pala polivalente 42 cm	31 042241	150	514150				
<b>PALOTES</b>							
Palote con rebordes	305283	100	502100	100	523100	94	523080
	305287	100	502100	100	523100	94	523080
	307289	100	502100	100	523100	94	523080
	305281	100	502100	100	523100	94	523080
Palote llana con reborde 24cm	305241	100	502100				
Palote inox	301403			100	523100	94	523080
	301407			100	523100	94	523080
Palote del norte 28 cm muleta convexa	304287					94	523080
Palote arboricultor	315367					94	523080
	315407					94	523080
Palote norte pulido	306285					94	523080
	306287					94	523080
Palote senlis pulido	300281	100	502100			94	523080
	300283	100	502100			94	523080
	300289	100	502100			94	523080
	300287	100	502100			94	523080
<b>PICOS</b>							
Pico de jardín - ojo redondo	48 050171	100	503480	90	532900		
	48 050201	100	503480	90	532900		
	48 050205	100	503480	90	532900		
	48 050251	100	503480	90	532900		
	48 050255	100	503480	90	532900		
Pico Duopro	051246			90	531900		
Pico de jardín - ojo ovalado	051201	100	504500	90/100	531900/531100		
	051208	100	504500	90/100	531900/531100		
Pico hacha	060208	100	504500	90/100	531900/531100		
	061258	100	504500	90/100	531900/531100		
<b>RASCADORES</b>							
Rascador de jardín	28 467001	150	513150				
Rascador Duopro 16 cm	28 467011	150	513150				

**Designación de la herramienta**

Designación de la herramienta	Referencia	Mangos de Madera		Mangos Tri-materia		
		Largo L (en cm)	Réf	Largo L (en cm)	Réf	Muleta L (en cm) / Réf
Diametro Ø (en mm)						
<b>RASTRILLOS</b>						
Rastrillo para césped 32 dientes	28 372231	150	513150			
Rastrillo césped escarificador	28 367001	150	513150			
Rastrillo Duopro 14 dientes curvos	28 375102	150	513150			
Rastrillo Duopro 14 dientes rectos	28 376101	150	513150			
Rastrillo 8 dientes curvos compacto	28 302321	150	513150			
Rastrillo jardín 14 dientes curvos	28 371141	150	513150			
Rastrillo jardín 14 dientes rectos	28 370141	150	513150			
Rastrillo forjado - dientes curvos	28 375141	150	513150			
Rastrillos forjados - dientes rectos	28 376141	150	513150			
	28 376161	150	513150			
<b>RASTRILLOS ESCOBAS</b>						
Rastrillos escobas	28 465001	150	513150			
	28 465231	150	513150			
	28 469001	150	513150			
<b>VERTEDERA</b>						
Vertedera	28 466001	150	513150			

# SEGURIDAD

## Seguridad ya desde el diseño

La oficina de estudios de Fiskars-Leborgne diseña herramientas desde hace 175 años.

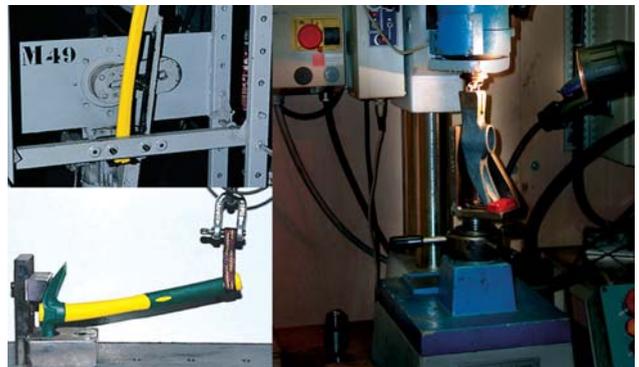
Ha acumulado una experiencia incomparable que consigue incorporar en todos sus nuevos productos.

Además, desde hace algunos años, va colaborando con numerosos usuarios como paisajistas y empresas de construcción.

## Fabricación bajo control

Los Procesos de forjado y tratamiento están sometidos a un control continuo: midiendo las durezas obtenidas y realizando controles Magna flux. Se llevan a cabo pruebas destructivas para controlar los umbrales de ruptura y realizar análisis de fatiga.

Los registros relativos a esos controles sirven de base a la mejora continua de los procesos de fabricación con el fin de integrar las evoluciones tecnológicas.



Proceso de control en nuestra fabrica en Arvillard (Saboya)

## La seguridad de las personas

Resistencia, Seguridad y Comodidad  
Fiskars-Leborgne suministra dispositivos propios para proteger cada uno de los productos peligrosos:

- > **protectores de dientes** de horcas.
- > **embalajes específicos** para picos con mangos.

Cada distribuidor que tiene la custodia de los productos en su lugar de venta debe cerciorarse de que todo se ha previsto para garantizar la seguridad del consumidor.



Protege Puntas  
**SEGURIDAD**

---

## « Calidad Fiskars desde 1649 »

De acuerdo con los estrictos estándares finlandeses de diseño, Fiskars siempre se ha distinguido por usar sólo materiales duraderos de excelente calidad para obtener el mejor resultado final. Antes de llegar al mercado, cada producto es sometido a pruebas exhaustivas de funcionamiento. Luego, los afiladores y los kits de mantenimiento permiten garantizar el óptimo rendimiento y la conservación de las herramientas. Fiskars garantiza la calidad de todos sus productos.



### **Un compromiso de por vida con la calidad**

La calidad siempre ha sido uno de los baluartes de Fiskars y ha guiado el enfoque integral para la producción de todos sus productos.

Entregar un producto final de excelente calidad es la base que permite ofrecer un servicio sobresaliente a todos los clientes.

### **En cualquier momento y lugar**

Si se utilizan correctamente y se realiza el mantenimiento necesario, las herramientas de jardín Fiskars no presentan defectos materiales ni de funcionamiento. Ante cualquier excepción, el producto será reparado, reemplazado o sustituido por un producto de igual valor. Las herramientas de reemplazo o las piezas de recambio se entregan cuando se devuelve la herramienta al revendedor, o a través del departamento local de servicio al cliente.

# Pictogramas

## USPs de Fiskars



**TruGrip™**  
Mango en corcho cómodo.



**FiberComp™**  
Indica que el componente es fuerte, duradero y ligero, ya que está fabricado.



**TruEdge™**  
Hoja robusta y afilada con revestimiento anticorrosión.



**SoftGrip™**  
El producto tiene un cómodo mango Softgrip™ que mejora el diseño ergonómico.



**Mecanismo de empuje patentado**  
permite una rotación más rápida de las hojas.



**PowerClean™**  
Combinación de pelos soples y duros.



**StaySharp™**  
Sistema de corte único que conserva las cuchillas afiladas.



**Tecnología Inertia Drive™**  
Doble poder de corte.

## Características de producto



**EaseCut™**  
Indica por cuánto se multiplica el poder de corte.



**Capacidad de corte**  
Muestra el diámetro máximo de corte.



**Resistencia**  
Resiste cargas hasta 35 kg.



**Centro de gravedad**  
Perfectamente equilibrado.



**Potencia de cortehasta la punta**



**Punta fina**  
El producto tiene una punta fina y afilada para realizar cortes de precisión.



**Seguridad**  
Mango que protege los dedos durante el corte.



**Antigolpes**  
El sistema antigolpes aporta comodidad al absorber las vibraciones que se transfieren desde los mangos.



**Femenino**  
Diseño óptimo para uso femenino.



**Masculino**  
Diseño óptimo para uso masculino.



**Tamaño de la mano**  
Indica para qué tipo de mano se adapta mejor el producto.



**Producto para diestros**  
Indica que la forma del producto es adecuada para utilizarlo con la mano derecha.



**Ambidestro**  
Indica que el producto puede ser usado con la mano derecha o con la mano izquierda.



**Mango protector**  
El diseño del mango protector evita que el producto se deslice y protege los dedos.



**Herramienta cómoda**  
Herramienta que cabe en un bolsillo.



**Telescópico**  
Indica que la longitud del producto puede ajustarse fácilmente para lograr una mejor posición de trabajo y un mayor alcance.



**Dientes de sierra recta**  
Se usa con una acción de empuje o de tracción.



**Dientes de sierra de jardín**  
Se usa especialmente con una acción de tracción.



**Sello hermético**  
Junta Junta unificada entre la hoja y la vara.



**Clic para el cinturón**  
Permite el transporte fácil.



**Resistente al clima**  
El producto resiste cualquier tipo de condiciones climatológicas.



**Respectuoso con el medio ambiente**  
Escaso impacto ambiental.



**CO<sub>2</sub> neutral**  
Sin emisiones de CO<sub>2</sub>.



**Altura de corte ajustable**  
Ajustable entre 2,5 y 10 cm.



**Silencioso**  
Funcionamiento mediante empuje.



**Sin combustible**  
Funcionamiento mediante empuje.

## Material del producto



**Aluminio**  
El componente es ligero y resistente, ya que está fabricado con aluminio endurecido.



**CrMov**  
La hoja es muy duradera y se mantiene afilada ya que está fabricada con acero CrMov especial.



**PBT**  
El componente es ligero, flexible duradero, ya que está fabricado con material polimérico.



**Engranaje de acero**  
El mecanismo de acero, resistente y eficaz, aumenta la potencia de corte.



**Acero al boro**  
El componente se mantiene afilado es resistente a la corrosión, ya que está fabricada con acero inoxidable.



**Recubierta de PTFE**  
La hoja es resistente a la corrosión y no se pega, por lo que reduce la fricción y facilita el corte.



**Cuero**  
La herramienta es diseñada en verdadero cuero robusto.



**HRC**  
Medida de dureza del acero.



**Afilador cerámico**  
El afilador Rollsharp de cerámica presenta una dureza mayor al recubrimiento de acero antiadherente.



**Antiadherente**  
PTFE Cuchilla recubierta que evita que se pegue y aumenta la penetración.



**Mango en acero**  
Mango en acero con aleación de Zinc.

## Preparación de la madera

	<b>Hacha de rajar</b> El hacha de rajar tiene una exclusiva hoja en forma de cuña que permite cortar fácilmente la madera.		<b>Hacha para leña</b> El hacha para leña tiene una hoja delgada que garantiza un corte fácil y limpio en madera tierna y resinosa.		<b>Machete</b> El machete tiene una hoja de diseño exclusivo con el grosor ideal para cortar arbustos y árboles pequeños.		<b>Afilado de las hachas</b> Afilado especial para las hachas.
	<b>Afilado de los cuchillos</b> Afilado especial para los cuchillos.		<b>Sappie pequeño</b> Para levantar troncos pequeños.		<b>Sappie grande</b> Para levantar troncos grandes.		<b>Gancho</b> Para levantar troncos.
	<b>Pinzas</b> Para levantar troncos.		<b>Cinturón</b> Para llevar herramientas con facilidad.		<b>Dientes finos</b> Para serrar madera eficazmente.		<b>Dientes eficaces</b> Ideal para serrar de manera eficaz la madera verde o tierna.
	<b>Pelar</b> Para pelar las cortezas y realizar injertos.		<b>Injertos</b> Para cortar pequeños brotes y podar los crecimientos débiles.		<b>Injertos</b> Para diversas tareas para realizar injertos.		<b>Talar</b> Para talar madera.

## Cuidado del jardín

	<b>Cuidado del jardín</b> Para todas las tareas relacionadas con el cuidado del jardín.		<b>Losas</b> Herramienta adecuada para limpiar entre las losas.		<b>Para recoger hojas</b>
---	--	---	--	---	---------------------------

## Mantenimiento del suelo

	<b>Cavar</b> Para preparar los agujeros de plantación o remover tierra o residuos.		<b>Verduras</b> Para cortar y recoger verduras.		<b>Afilado</b> Para afilar estacas de madera.		<b>Mantenimiento del suelo</b>
	<b>Heno</b> Para el majeno del heno.		<b>Excavación en jardines</b> Para cortar matas de hierba y remover y mezclar suelos.		<b>Remoción de arena</b> Para remover arena.		<b>Compostaje</b>
	<b>Excavación de agujeros para plantar</b> Para plantar bulbos.		<b>Para perforar pequeños agujeros para plantar</b> Para plantar plantas de menor tamaño		<b>Perforación de agujeros de mayor tamaño para plantar</b> Para preparar agujeros para plantar plantas de mayor tamaño.		<b>Aireación</b> Para airear el suelo.
	<b>Compost de mezclas</b> Para mezclar hojas y residuos de jardín.		<b>Para perforar agujeros para composting</b> Para composting de hojas y residuos de jardín.		<b>Perforación de agujeros para postes</b> Para perforar agujeros para postes.		

## Uso Cuidado de plantas

	<b>Hoja de corte sesgado</b> Ideal para realizar un corte limpio en madera verde.		<b>Sistema de yunque</b> Ideal para cortar ramas duras y secas, incluso en lugares incómodos.		<b>Cabeza en forma de tijera</b> Hojas con una forma ideal para realizar cortes precisos en madera tierna.		<b>Cabeza en forma de gancho</b> óptima geometría de las cuchillas para cortes difíciles en madera verde.
	<b>Para todo tipo de cortes</b> Para cortar placas de acero finas, plástico, tubos, cuerdas, etc.		<b>Para recoger frutas</b>		<b>Flores</b> Especial para cortar flores y plantas.		<b>Setos y arbustos</b> Para realizar cortes precisos de setos y arbustos.
	<b>Plantas</b> Para realizar cortes precisos de plantas pequeñas.		<b>Hierbas</b> Para realizar cortes precisos de hierbas delicadas.		<b>Impermeable</b> Apto para condiciones y superficies mojadas.		<b>Césped</b> Para cortar césped.

## Uso limpieza de patio y jardín

	<b>Mantenimiento de los paseos</b> Para limpiar los residuos en el jardín.		<b>Mantenimiento de los patios</b> Ideal para limpiar los pequeños residuos.		<b>Piezas de recambio</b> Indica que existen piezas de recambio para este producto.		<b>Piezas adicionales</b> Indica que las características del producto pueden ser expandidas con piezas adicionales.
	<b>Nieve</b> Herramienta que permite remover nieve.		<b>Mantenimiento de los canalones</b> Para alcanzar y limpiar de manera sencilla los residuos en los canalones.				

## Premios



### reddot design award

Design Zentrum  
Nordrhein-Westfalen  
Germany

Reddot 2000 • Best of the best	Pértiga universal telescópica UP86	p.70
Reddot 2001 • Best of the best	Tijeras corta setos PowerGear™	p.68
Reddot 2002	Tijeras corta setos PowerLever™ HS52	p.68
Reddot 2002	Tijeras corta setos y hierba GS53	p.43
Reddot 2002	Tijeras de podar PowerLever™	p.57
Reddot 2003	Tijera para hierba GS42	p.43
Reddot 2003	Pala de jardín telescópica	p.25
Reddot 2003	Horca de jardín telescópica	p.25
Reddot 2005	Tijeras de largo alcance PowerLever™	p.57
Reddot 2006	Tijera para hierba largo alcance GS46	p.43
Reddot 2009	Cuña Sécuri-T	p.17
Reddot 2009 • Best of the best	Tijeras de podar PowerStep™ P83	p.56
Reddot 2009 • Best of the best	Podadera de dos manos PowerStep™ L85	p.65
Reddot 2010	Gama Fiskars Quikfit™	pp.81-90
Reddot 2011	Tijeras de podar SingleStep™	p.53
Reddot 2011	Utensilios de jardinería tri-materia	p.36
Reddot 2012 • Best of the best	Gama Fiskars Quantum™	pp.60-66-69
Reddot 2012	Sierras Xtract™	p.14
Reddot 2012	Afilador de hachas y cuchillos Xsharp™	p.17
Reddot 2013	Gama de herramientas para niños My First Fiskars®	p.96
Reddot 2013	Tijera de podar SmartFit™ P68	p.56
Reddot 2014 • Best of the best	Fiskars Xact™ outils pour le travail du sol	p.24
Reddot 2014	Gama de herramientas telescópicas Smartfit™	pp.25-65-69
Reddot 2015	Hachas y hachas de rajar	pp.10-11
Reddot 2015	Machetes y zappas WoodXpert™	p.12
Reddot 2015	Herramientas forestales WoodXpert™	p.13



### design award

Industrie Forum  
Industrial Design  
Hannover  
Germany

IF 1994 • Good Industrial Design	Pequeñas herramientas Solid™	p.37
IF 1994 • Good Industrial Design	Pala de jardín ergonomica	p.26
IF 1994 • Good Industrial Design	Horca de jardín ergonomica	p.26
IF 1996 • Good Industrial Design	Podadera de dos manos PowerGear™ L31	p.64
IF 1996 • Good Industrial Design	Pala plegable	p.95
IF 1997 • Good Industrial Design	Tijera de podar PowerGear™	p.55
IF 1998	Pértiga universal	p.70
IF 2001	Tijeras corta setos PowerGear™	p.68
IF 2002	Tijeras corta setos PowerLever™ H52	p.68
IF 2002	Tijeras corta setos y hierba GS53	p.43
IF 2002	Tijeras de podar PowerLever™	p.57
IF 2003 • Product Design	Tijeras para hierba GS42	p.43
IF 2003 • Gold Medal	Pala de jardín telescópica	p.25
IF 2003 • Gold Medal	Horca de jardín telescópica	p.25



The Chicago  
Athenaeum  
USA

Good Design 1997	Podaderas de dos manos PowerGear™ L31	p.64
Good Design 1997	Tijera de podar PowerGear™	p.55
Good Design 1998	Pértiga universal	p.70
Good Design 2001	Tijeras corta setos y hierba PowerLever™ GS53	p.43
Good Design 2001	Tijeras de podar PowerLever™	p.57
Good Design 2002	Tijeras corta setos PowerGear™	p.68
Good Design 2005	Tijeras de podar largo alcance PowerLever™	p.57
Good Design 2011	Hachas y hachas de rajar	pp.10-11



Honorary Mention  
Finland

Fennia Prize 2003	Tijeras corta setos PowerLever™ H52	p.68
Fennia Prize 2003	Tijeras corta setos y hierba GS53	p.43
Fennia Prize 2003	Tijeras de podar PowerLever™	p.57
Fennia Prize 2005	Tijeras de podar largo alcance PowerLever™	p.57
Fennia Prize 2009	Tijeras de podar PowerStep™ P83	p.56
Fennia Prize 2009	Podadera de dos manos PowerStep™ L85	p.65
Fennia Prize 2012	Afilador de hachas y cuchillos Xsharp™	p.17
Fennia Prize 2014	Gama de herramientas para niños My First Fiskars®	p.96
Fennia Prize 2014	Gama Fiskars Quantum™	pp.60-66-69



International  
Design Award  
Baden-Württemberg  
Germany

Focus way of life 2002	Tijeras de podar PowerLever™	p.57
Focus know how 2005 • Gold medal	Tijeras de podar largo alcance PowerLever™	p.57
Focus open 2009 • Gold medal	Tijeras de podar PowerStep™ P83	p.56
Focus open 2009 • Silver medal	Podadera de dos manos PowerStep™ L85	p.65



Finland

Pro Finnish Design 1997	Podaderas de dos manos PowerGear™	p.64
Pro Finnish Design 1997	Tijeras de podar PowerGear™	p.55



Design Zentrum  
Nordrhein-Westfalen  
Germany

1994 • High Design Quality	Cuchillo multiuso Pukko	p.18
1996 • High Design Quality	Podadera de dos manos PowerGear™ L31	p.64

1991 • Garden Trade News – England • Retailer's Choice Award	Horca y pala de jardín ergonomicas	p.26
1996 • Jarditec Fair – Paris, France • Trophée de la nouveauté	Tijeras de podar PowerGear™	p.55
1996 • Int. Consumer Goods Fair, Brno – Czech Republic • Gold Medal	Podadera de dos manos PowerGear™ L31	p.64
1997 • Int. Consumer Goods Fair, Brno – Czech Republic • Gold Medal	Tijeras de podar PowerGear™	p.55
1998 • Canadian Hardware & Home Improvement Show • INA Innovative New Product Award	Tijeras de podar PowerGear™	p.55
1999 • Jarditec Fair – Paris, France • Trophée de la nouveauté	Pértiga universal telescópica UP86	p.70
2000 • National Hardware Show – Chicago, USA • Popular Mechanics, Editor's Choice	Pértiga universal telescópica UP86	p.70
2014 • German pro-K award "Product of the Year 2014"	Gama de herramientas para niños My First Fiskars®	p.96
2014 • Design Award of the Federal Republic of Germany "Silver"	Gama Fiskars Quantum™	pp.60-66-69

---

## NOTAS





Fiskars ha formado parte de la evolución de las herramientas desde 1649. Nuestras hachas han trabajado millones de troncos. Nuestras tijeras cortaron millones de metros de tela. Nuestros podadores han cortado con tijeras un mar de rosas - todo con un resultado superior.

**COCINA | JARDÍN | CRAFT | COSTURA | ESCUELA Y OFICINA | BELLEZA**

**FISKARS SPAIN S.L.**

**Domicilio social:**

C/ Isabel Colbrand 6 – 5ª plantas  
28050 Madrid  
España  
Teléfono: +34 913446703  
Fax: +34 902 999995  
[www.fiskars.es](http://www.fiskars.es)

**FISKARS®**

