





INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

INNOVACIÓN continua

Nós sempre somos
inovando



En ALTUNA llevamos más 100 años trabajando para dotar a los podadores de la mejor herramienta para hacer su vida más fácil. Con la experiencia adquirida todos estos años, seguimos innovando y diferenciándonos con nuestra apuesta por la CALIDAD y PRESTACIONES. Nuestra gama GOLD TITANIUM crece, hemos creado un conjunto de herramientas profesionales que darán mucho de que hablar.

Na ALTUNA trabalhamos há mais de 100 anos para fornecer aos podadores as melhores ferramentas para facilitar as suas vidas. Com a experiência adquirida ao longo dos anos, continuamos a inovar e a diferenciar-nos com o nosso compromisso de QUALIDADE e DESEMPENHO. A nossa gama GOLD TITANIUM está a crescer, criámos um conjunto de ferramentas profissionais que darão muito que falar.

materiales
de alto rendimiento
en nuestras tijeras



NUESTRA GAMA DE TITANIO VUELVE A CRECER



60% + RENDIMIENTO
DESEMPENHO

300% + DURABILIDAD
DURABILIDADE



Altuna os presenta el nuevo tratamiento TINITA (conocido como Nitruro de Titanio). Sus propiedades son bien conocidas en la industria, marcamos las más destacables para nuestras tijeras.

Apresenta o novo tratamento TINITA (conhecido como Nitreto de titânio). Suas propriedades são bem conhecidas na indústria, marcamos o mais notável para nossas tesouras.



PROPIEDADES | PROPRIEDADES

- Mejora la vida útil de la herramienta en más de 300%.
 - Biocompatible y compatible con los alimentos.
 - Buena resistencia a la temperatura en el aire.
 - Alta dureza 2500 Vickers (mayor durabilidad del corte en la cuchilla).
 - Buena resistencia química para la desinfección en la poda.
 - Tiene mayores propiedades de deslizamiento, con un coeficiente de 0,6 conseguimos un menor desgaste de la herramienta.
 - En las tijeras de batería además de la mejora en el corte conseguimos un menor desgaste de los rodamientos y engranajes así como un menor consumo en las baterías.
- Melhora a vida útil da ferramenta em mais de 300%.
 - Biocompatível e compatível com alimentos.
 - Boa resistência à temperatura do ar.
 - Alta dureza 2500 Vickers (maior durabilidade do corte na lâmina).
 - Boa resistência química para desinfecção em podas.
 - Possui maiores propriedades de deslizamento, com um coeficiente de 0,6 alcançamos menor desgaste da ferramenta.
 - Na tesoura de bateria, além da melhoria no corte, conseguimos menos desgaste nos rolamentos e engrenagens e também um menor consumo nas baterias.

GAMA GOLD TITANIUM

GOLD TITANIUM ANNIVERSARY RANGE |

TIJERA PROFESIONAL FIBRA DE CARBONO RECUBRIMIENTO DE TITANIO

NOVAS TESOURAS PROFISSIONAIS
REVESTIMENTO DE FIBRA DE CARBONO TITÂNIO



PROFESSIONAL RANGE



FIBRA DE CARBONO /// CARBON FIBER



TITANIUM
VERSIÓN



100
GOLD
TITANIUM
SERIES
TITANIUM
VERSIÓN

Tijeras de hoja curva a dos manos con mangos de fibra de carbono para uso profesional. Cuchilla de titanio.

Tesoura duas mãos lâmina reta com cabos fibra de carbono para uso profissional.



MODELO
MANCHA
100
GOLD
TITANIUM
SERIES
TITANIUM
VERSIÓN

HOJA PASADA

Tijeras de hoja pasada dos manos con mangos de fibra de carbono para uso profesional. Cuchilla de titanio.

Tesoura duas mãos lâmina reta com cabos fibra de carbono para uso profissional.



100
GOLD
TITANIUM
SERIES
TITANIUM
VERSIÓN

Tijera de poda una mano profesional con mangos de fibra. Gran ergonomía y productividad con un peso reducido. Cuchilla de titanio.

Tesoura de poda profissional de uma mão com cabos de fibra. Grande ergonomia e produtividade com um peso reduzido. Lâmina de titânio.

ALTUNA 26-40	2060
ALTUNA 26-50	2051SV2
ALTUNA 26-60	4119B
	5425B

ALTUNA 26-40HM	2060
ALTUNA 26-50HM	2051SMP
ALTUNA 26-60HM	4119B
	5425B

ALTUNA 7100	2064
	4185
	5180

GAMA GOLD TITANIUM

GOLD TITANIUM ANNIVERSARY RANGE |

T200-40

T200-50

T200-60

T200-70

T200-80

T200-90

TIJERA LIGERA CON CORTE DE PRECISIÓN CUCHILLA TITANIO

TESOURA LIGEIRA COM CORTE DE PRECISÃO



TITANIUM
VERSIÓN



T110-19

T110-22



TITANIUM
VERSIÓN

TIJERA ESTAMPADA PARA USO INTENSIVO CUCHILLA TITANIO

TESOURA CLÁSSICA USO INTENSIVO
LAMA TITANIO



T112



TITANIUM
VERSIÓN

Sufridera de aluminio
contra-lámina de aluminio

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CON DOBLE APERTURA CUCHILLA TITANIO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS COM DUPLA ABERTURA
LAMA TITANIO



CATÁLOGO PODA

T111



TITANIUM
VERSIÓN

NEW DESIGN

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CORTE YUNQUE RECTO CUCHILLA TITANO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS CORTE BIGORNA RETO
LAMA TITANO



T113



TITANIUM
VERSIÓN

Sufridera de aço
contra-lámina de aluminio

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CON DOBLE APERTURA CUCHILLA TITANO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS COM DUPLA ABERTURA
LAMA TITANO



ALTUNA PROFESSIONAL

PODA GRAN CAPACIDAD

TESOURAS DE PODA GRANDE CAPACIDADE |



PROFESSIONAL RANGE



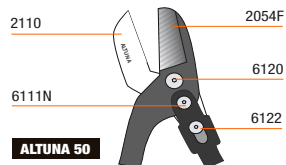
ALTUNA 50-80

ALTUNA 50-90

ALTUNA 50-100

TIJERA PROFESIONAL GRAN CAPACIDAD CORTE YUNQUE CON MULTIPLICADOR

TESOURA PROFISSIONAL GRANDE CAPACIDADE CORTE BIGORNA COM DESMULTIPLICAÇÃO



PROFESSIONAL RANGE

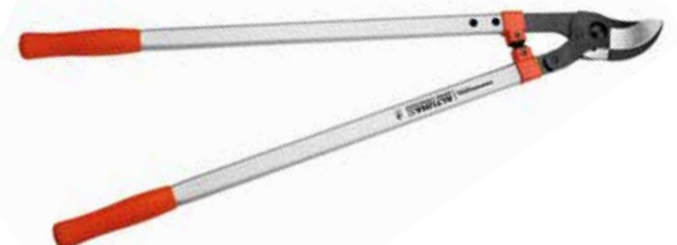
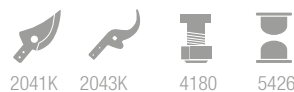


ALTUNA 51-80

ALTUNA 51-90

TIJERA PROFESIONAL GRAN CAPACIDAD CORTE BYPASS

TESOURA PROFISSIONAL GRANDE CAPACIDADE CORTE BYPASS



PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA 52-80

ALTUNA 52-90

TIJERA PROFESIONAL GRAN CAPACIDAD CORTE BYPASS CON MULTIPLICADOR

TESOURA PROFISSIONAL GRANDE CAPACIDADE CORTE BYPASS COM SISTEMA DE DESMULTIPLICAÇÃO



PROFESSIONAL RANGE

ALTUNA 0340-82

ALTUNA 0340-90

TIJERA PROFESIONAL GRAN CAPACIDAD CLÁSICA

TESOURA PROFISSIONAL GRANDE CAPACIDADE CLASSICA



ALTUNA 24V2-40

ALTUNA 24V2-50

ALTUNA 24V2-60

**TIJERA PROFESIONAL
FIBRA DE CARBONO**
TESOURAS PROFISSIONAIS
DE FIBRA DE CARBONO



2050

2051SV2

4119B

5425B



FIBRA DE CARBONO /// CARBON FIBER



ALTUNA 25V2-40

ALTUNA 25V2-50

ALTUNA 25V2-60

**TIJERA PROFESIONAL
FIBRA DE CARBONO
HOJA RECTA**
TESOURAS PROFISSIONAIS
DE FIBRA DE CARBONO HOJA RECTA



2052

2053S

4119B

5425B



FIBRA DE CARBONO /// CARBON FIBER



ALTUNA 0345 63 > 96 cm

**TIJERA PROFESIONAL
TELESCOPICA 63-96cm**
TESOURA PROFISSIONAL
TELESCÓPICA 63-96CM



2048

2046

4113

5421



5323-40

5323-46

5323-50

5323-60

5323-75

**TIJERA PROFESIONAL
CLÁSICA ALUMINIO**
TESOURA PROFISSIONAL
CLÁSSICA ALUMÍNIO



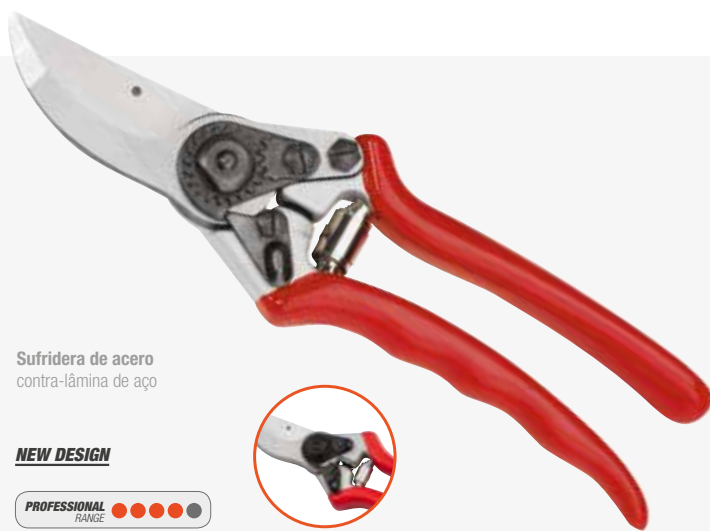
2048

2046

4113

5421





Sufridera de acero
contra-lámina de aço

NEW DESIGN

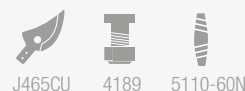
PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA J465

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CON DOBLE APERTURA SUFRIDERA ACERO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
COM DUPLA ABERTURA CONTRA-LÂMINA DE AÇO



ALTUNA J464

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CORTE YUNQUE CURVO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
CORTE BIGORNA CURVO



PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA J466

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS CORTE YUNQUE RECTO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
CORTE BIGORNA RETO



PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA J468

TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS MANGO GIRATORIO

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
CABO GIRATÓRIO



PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA 4001

TIJERA PROFESIONAL SUFRIDERA FORJADA HOJA CAMBIABLE

TESORA PROFESSIONAL CONTRA-LÂMINA FORJADA
LÂMINA SUBSTITUÍVEL



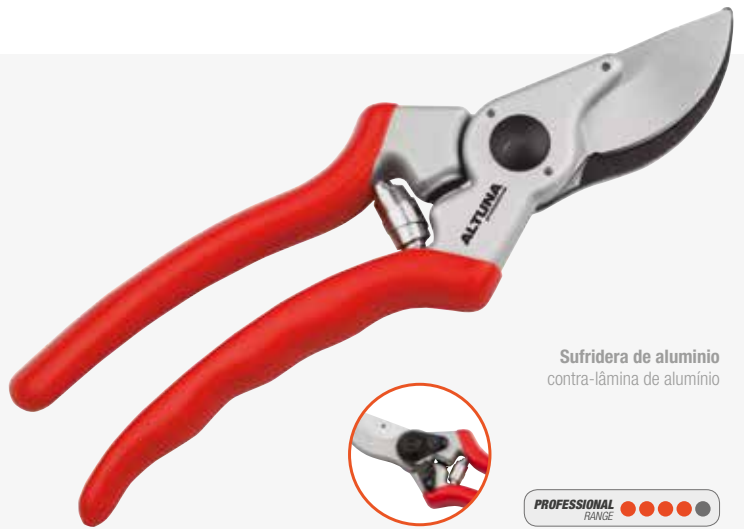
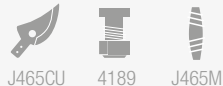
PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA J430

**TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS
CON DOBLE APERTURA SUFRIDERA ALUMINIO**

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
COM DUPLA ABERTURA CONTRA-LÂMINA DE ALUMÍNIO



Sufridera de aluminio
contra-lâmina de aluminio

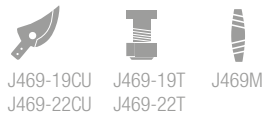


ALTUNA J469-19

ALTUNA J469-22

**TIJERA CLÁSICA
ESTAMPADA PARA USO INTENSIVO**

TESOURA CLÁSSICA
USO INTENSIVO



ALTUNA J480

**TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS
CON DOBLE APERTURA PARA ZURDOS**

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
DUPLA ABERTURA ESPECIAL ESQUERDINOS

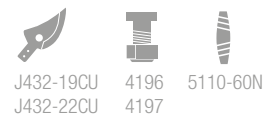


ALTUNA J432-19

ALTUNA J432-22

**TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS
DISEÑO ANTIESFUERZO**

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
DESENHO ANTI-ESFORÇO



ALTUNA 0790

**TIJERA ALUMINIO MANGOS FORJADOS
CON DOBLE CUCHILLA**

TESOURA ALUMÍNIO CABOS FORJADOS
DUPLA CUCHILLA



TIJERAS COMMIT PLUS

TESOURAS COMMIT PLUS |



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

ALTUNA J500

TIJERA JARDIN PROFESIONAL 70cm CORTE BYPASS CON GANCHO

TESOURA CORTE BYPASS COM GANCHO



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



ALTUNA J501

TIJERA JARDIN PROFESIONAL 70cm CORTE BYPASS CON GANCHO SITEMA MULTIPLICADOR

TESOURA CORTE BYPASS COM GANCHO E SISTEMA DESMULTIPLICAÇÃO PARA PODA DE JARDIM



TELESCOPIC
68 > 90 cm



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



ALTUNA J502

TIJERA JARDIN PROFESIONAL 68-90cm CORTE BYPASS CON GANCHO TELESCÓPICA CON SITEMA MULTIPLICADOR

TESOURA CORTE BYPASS COM GANCHO TELESCOPICA E SISTEMA DE DESMULTIPLICAÇÃO



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

ALTUNA J503

CORTASETOS JARDIN PROFESIONAL 65cm CON HOJA ONDULADA

CORTA-SEBES COMMIT PLUS
COM LÂMINA ONDULADA



TELESCOPIC
69 > 91 cm



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

ALTUNA J504



CORTASETOS JARDIN PROFESIONAL 69-91cm TELESCÓPICA CON HOJA ONDULADA

CORTA-SEBES COMMIT PLUS TELESCÓPICA
COM LÂMINA ONDULADA



0390-40

0390-50

0390-60

0390-70

0390-80

0390-90

TIJERA LIGERA PROFESIONAL CON CORTE DE PRECISIÓN

TESOURA LIGEIRA COM CORTE DE PRECISIÃO



5340-40

5340-50

5340-60

5340-70

5340-80

5340-90

TIJERA LIGERA PROFESIONAL CON CORTE DE PRECISIÓN

TESOURA LIGEIRA COM CORTE DE PRECISIÃO



0390T

60 > 90 cm

TIJERA PROFESIONAL TELESCÓPICA CORTE DE PRECISIÓN

TESOURA PROFESSIONAL TELESCÓPICA CORTE DE PRECISIÃO



ALTUNA 0390Y-60

ALTUNA 0390Y-70

TIJERA PROFESIONAL CORTE YUNQUE DE PRECISIÓN

TESOURA PROFESSIONAL CORTE BIGORNA DE PRECISIÃO



PODA UNA MANO PROFESIONAL

TESOURAS DE PODA PROFISIONAL |



ALTUNA 8000

TIJERA PROFESIONAL ERGONÓMICA CON MANGOS DE FIBRA DE CARBONO

TESOURA PROFISSIONAL ERGONÓMICA COM CABOS FIBRA DE CARBONO



2020C

4184

5110-60N

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

FIBRA DE CARBONO /// CARBON FIBER



ALTUNA 7000

TIJERA PROFESIONAL CON MANGOS DE FIBRA

TESOURA PROFISSIONAL COM CABOS DE FIBRA

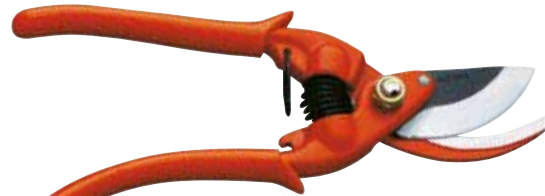


2058

4185

5180

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



ALTUNA 0701-20

ALTUNA 0751-20

ALTUNA 0701-23

ALTUNA 0751-23

| 0751



TIJERA PROFESIONAL FORJADA CON HOJA CAMBIABLE

TESOURA PROFISSIONAL FORJADA COM LÂMINA SUBSTITUÍVEL



2012-21
2013-23

2018-21
2019-23

4152

5172

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



ALTUNA 0740-20

ALTUNA 0741-20

ALTUNA 0740-23

ALTUNA 0741-23

TIJERA PROFESIONAL SUFRIDERA FORJADA HOJA CAMBIABLE

TESOURA PROFISSIONAL CONTRA-LÂMINA FORJADA LÂMINA SUBSTITUÍVEL



2016

4182

5172



| 0741

Fundas en ABS
Capas em ABS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



0540-18

0540-20

0540-22

0540-24

0540-26

0540-28

TIJERA FORJADA PROFESIONAL PARA USO INTENSIVO

TESOURA FORJADA PROFISSIONAL PARA USO INTENSIVO



412*

5110-XX*



Mangos perfilados
Cabos perfilados

* Especificar longitud

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

ALTUNA 9000

TIJERA CON INCLINACIÓN FRONTAL Y LATERAL PARA USO PROFESIONAL

TESOURA COM INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL
PARA USO PROFISSIONAL



ADAPTED HAND
system



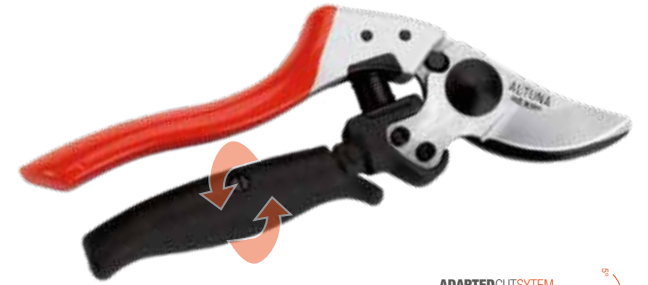
ALTUNA 9000G

TIJERA CON INCLINACIÓN FRONTAL Y LATERAL CON MANGO GIRATORIO USO PROFESIONAL

TESOURA COM INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL
CABO GIRATÓRIO USO PROFISSIONAL



ADAPTED HAND
system



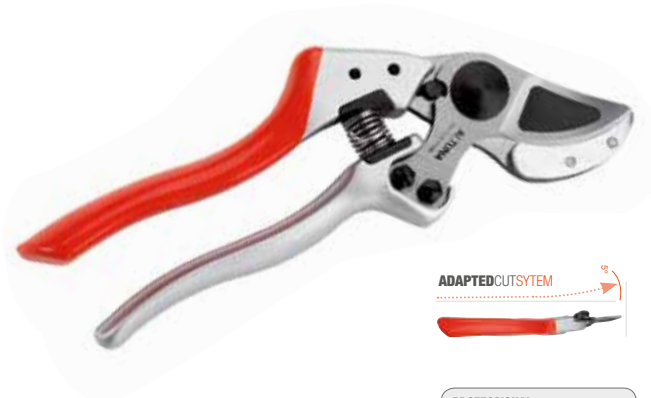
ALTUNA 9000Y

TIJERA CON INCLINACIÓN FRONTAL Y LATERAL CORTE YUNQUE CURVO USO PROFESIONAL

TESOURA COM INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL
CORTE BIGORNA USO PROFISSIONAL



ADAPTED HAND
system



ALTUNA 9000YG

TIJERA CON INCLINACIÓN FRONTAL Y LATERAL CORTE YUNQUE CURVO USO PROFESIONAL MANGO GIRATORIO

TESOURA COM INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL
CORTE BIGORNA USO PROFISSIONAL
CABO GIRATÓRIO



ADAPTED HAND
system



PODA CORTASETOS

CORTA SEBES

PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA 25CS-57

ALTUNA 25CS-68

ALTUNA 25CS-78

TIJERA CORTASETOS PROFESIONAL FIBRA DE CARBONO HOJA DENTADA

TESOURA CORTA-SEBES PROFISSIONAL
FIBRA DE CARBONO LÂMINA DENTADA



4130

5425B

FIBRA DE CARBONO /// CARBON FIBER

PROFESSIONAL RANGE



ALTUNA 30CS-57

ALTUNA 30CS-68

ALTUNA 30CS-78

TIJERA CORTASETOS PROFESIONAL MANGOS DE ALUMINIO HOJA DENTADA

TESOURA CORTA-SEBES PROFISSIONAL
CABOS DE ALUMÍNIO LÂMINA DENTADA



4130

5426

PROFESSIONAL RANGE



1071-52

1041-52

TIJERA CORTASETOS PROFESIONAL MANGOS DE MADERA / ALUMINIO

TESOURA CORTA-SEBES PROFISSIONAL
CABOS DE MADEIRA / ALUMINIO



4110J

5421

PROFESSIONAL RANGE



1091T

TIJERA CORTASETOS PROFESIONAL MANGOS DE ALUMINIO

TESOURA CORTA-SEBES PROFISSIONAL
CABOS DE ALUMÍNIO



4130

5426

TELESCOPIC
72 - 105 cm

SERRUCHOS DE PODA PARA USO PROFESIONAL

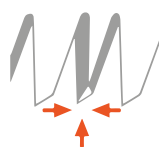
SERROTE DE PODA PARA USO PROFISSIONAL

DENTADO JAPONÉS

DENTES JAPONESES

Hojas con dentado japonés y dientes endurecidos con forma cónica que impide el atasco de la sierra durante el corte.

Lâminas com dentes japoneses e dentes endurecidos com formato cônico que evitam o bloqueio da serra durante o corte.



Dientes endurecidos

Disponemos de una amplia gama de serruchos profesionales para podar.

Temos uma vasta gama de serras profissionais para poda.



HOJA RECTIFICADA

FOLHA RECTIFICADA

Nueva simetría en la cuchilla con rectificado que reduce la fricción y alarga la vida útil del serrucho.

Nova simetria da lâmina com retificação que reduz o atrito e prolonga a vida útil do serrote.



CALIDAD Y RENDIMIENTO

QUALIDADE E DESEMPENHO

MANGOS ERGONOMICOS

CABOS ERGONÓMICOS

Mangos con diseño ergonómico, permite trabajar con la muñeca en línea recta, lo que aumenta el área de aplicación de la fuerza y reduce la fatiga.

Cabos ergonômicos com design ergonômico, permite trabalhar com o pulso em linha reta, o que aumenta a área de aplicação de força e reduz a fadiga.



SERRUCHOS DE PODA **RECTIFICADOS** PARA USO PROFESIONAL

SERROTE DE PODA RETIFICADO PARA USO PROFESIONAL



29604RE240

29604RE270

29604RE330

SERRUCHO PROFESIONAL
HOJA CURVA RECTIFICADA
CON HENDIDURAS DE EXTRACCIÓN
SERROTE PROFESIONAL LÂMINA CURVA
RETIFICADA COM FENDAS DE EXTRAÇÃO



DENTADO
JAPONÉS



HOJA
RECTIFICADA

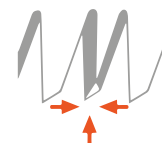


MANGO
ERGONÓMICO



NEW DESIGN

Nuevo mango de fibra ergonómica
Novo cabo de fibra ergonômico



Dientes templados por inducción
para mayor durabilidad
Dentes endurecidos por indução
para maior durabilidade

PROFESSIONAL RANGE



Hendiduras de extracción
para obtener mayor rendimiento
Fendas de extração
para melhor desempenho

29604R240

29604R270

29604R330

SERRUCHO PROFESIONAL CON FUNDA
HOJA CURVA RECTIFICADA
SERROTE PROFESIONAL COM ESTOJO
LÂMINA CURVA RETIFICADA



DENTADO
JAPONÉS



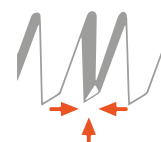
HOJA
RECTIFICADA



MANGO
ERGONÓMICO



Nuevo mango de fibra ergonómica
Novo cabo de fibra ergonômico



Dientes templados por inducción
para mayor durabilidad
Dentes endurecidos por indução
para maior durabilidade

PROFESSIONAL RANGE



29617 270mm

29618 300mm

SERRUCHO PROFESIONAL
MANGO DE ALUMINIO ENGOMADO
HOJA RECTA RECTIFICADA DENTADO JAPONES

CABO DE ALUMÍNIO E BORRACHA FOLHA RETA RETIFICADA DENTADO JAPONÊS



29607 270mm

29608 300mm

SERRUCHO PROFESIONAL
MANGO DE ALUMINIO ENGOMADO
HOJA RECTA RECTIFICADA DENTADO JAPONES CON FUNDA

CABO DE ALUMÍNIO E BORRACHA FOLHA RETA RETIFICADA DENTADO JAPONÊS



29622 150mm

29623 180mm

SERRUCHO HOJA RECTA DENTADO JAPONES
HOJA RECTIFICADA PLEGABLE

SERROTE LÂMINA RETA DENTADO JAPONÊS
LÂMINA RETIFICADA DOBRÁVEL





DENTADO JAPONÉS



PROFESSIONAL RANGE

330mm



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

29600

SERRUCHO PROFESIONAL HOJA CURVA 330mm DENTADO JAPONÉS
SERROTE PROFISSIONAL LÂMINA CURVA 330MM DENTADO JAPONÉS



DENTADO JAPONÉS



PROFESSIONAL RANGE

330mm



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

29602 330mm

SERRUCHO PROFESIONAL HOJA CURVA 330mm DENTADO JAPONÉS CON FUNDA
SERROTE PROFISSIONAL LÂMINA CURVA 330MM DENTADO JAPONÉS



DENTADO JAPONÉS



PROFESSIONAL RANGE

280mm



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

29603 280mm

SERRUCHO PROFESIONAL HOJA CURVA 280mm DENTADO JAPONÉS CON FUNDA
SERROTE PROFISSIONAL LÂMINA CURVA 280MM DENTADO JAPONÉS



DENTADO JAPONÉS



PROFESSIONAL RANGE

330mm



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

29604

SERRUCHO PROFESIONAL MANGO DE ALUMINIO ENGOMADO HOJA CURVA 330mm DENTADO JAPONÉS
SERROTE PROFISSIONAL CABO DE ALUMÍNIO E BORRACHA LÂMINA CURVA 330MM DENTADO JAPONÉS

J425

SERRUCHO PROFESIONAL
MANGO DE MADERA
HOJA RECTIFICADA
DENTADO JAPONÉS
330mm CON FUNDA

SERROTE PROFESIONAL
COM ESTOJO
DENTADO JAPONÊS
CABO DE MADEIRA
RETIFICADA 330MM



DENTADO
JAPONÊS



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

J422

SERRUCHO CON FUNDA
DENTADO JAPONÊS
HOJA RECTIFICADA
CURVA 330mm

SERROTE COM ESTOJO
DENTADO JAPONÊS
LÂMINA RETIFICADA
CURVA 330MM



DENTADO
JAPONÊS



MANGO
ERGONÓMICO



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade

J420

SERRUCHO HOJA RECTA DENTADO JAPONÊS
HOJA RECTIFICADA PLEGABLE

SERROTE LÂMINA RETA DENTADO JAPONÊS
LÂMINA RETIFICADA DOBRÁVEL



DENTADO
JAPONÊS



Dientes templados por inducción para mayor durabilidad

Dentes endurecidos por indução para maior durabilidade



PODA EN ALTURA PARA USO PROFESIONAL

PODA EN ALTURA PARA USO PROFISSIONAL



HOJAS
CON GANCHO
Y SIN GANCHO



DENTADO
JAPONÉS



Hojas **FIJAS**
Folhas fixas



Hojas **PLEGABLES** para facilitar
el transporte
Folhas dobráveis para facilitar o
transporte



Mayor regulación en altura, permite ajustar mejor la longitud del telescópico. Doble sistema de bloqueo integrado en la empuñadura. Mayor suavidad y seguridad en la extensión del telescópico sin vibración.

O aumento do ajuste de altura permite ajustar melhor o comprimento telescópico. Sistema de travamento duplo integrado na alça. Maior suavidade e segurança na extensão telescópica sem vibração.



Tubo de aluminio reforzado y tratado. Máxima rigidez, ligereza y resistencia que permiten un uso profesional en trabajos en altura.

Tubo de alumínio reforçado e tratado. Máxima rigidez, leveza e resistência que permitem o uso profissional em trabalhos em altura.



EMPUÑADURA
ANTIDESLIZANTE

9m

Disponemos de una amplia gama de herramientas para realizar poda en altura de forma profesional.

Disponemos de una vasta gama de herramientas para podas profissionais em altura.

**CALIDAD Y
RENDIMIENTO**

**QUALIDADE E
DESEMPENHO**

NUEVAS PÉRTIGAS NOVAS VARAS

Presentamos nuestra nueva gama de pértigas para uso avanzado. La combinación de la tecnología y el conocimiento a posibilitado crear unas pértigas con una gran relación calidad precio.



Apresentamos a nossa nova gama de postes para uso avançado. A combinação de tecnologia e conhecimento possibilitou a criação de polos com ótimo custo-benefício.

Nuevo sistema de bloqueo EXTRAPRO. Más resistente a la fatiga y los deslizamientos.
Novo sistema de travamento EXTRAPRO. Mais resistente à fadiga e ao deslizamento.



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS SIN GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90680

1,8 > 3,2 m

90681

1,9 > 3,75 m

90682

2,1 > 5 m

PROFESSIONAL RANGE



SIN GANCHO



DENTADO JAPONÉS



HENDIDURA DE REFRIGERACIÓN



29600H

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS CON GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90683

1,8 > 3,2 m

90684

1,9 > 3,75 m

90685

2,1 > 5 m

PROFESSIONAL RANGE



CON GANCHO



DENTADO JAPONÉS



HENDIDURA DE REFRIGERACIÓN



90710

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS CON DOBLE GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90686

1,8 > 3,2 m

90687

1,9 > 3,75 m

90689

2,1 > 5 m

PROFESSIONAL RANGE



CON DOBLE GANCHO



DENTADO JAPONÉS



HENDIDURA DE REFRIGERACIÓN



90711

PODA EN ALTURA

PODA EM ALTURA |

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONES PLEGABLE CON GANCHO

VARA PROFISSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90611

1,5+1,5+1,5 m.

90612

1+1 m.

90613

1,5+1,5 m.



CON GANCHO

HOJA PLEGABLE

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONES PLEGABLE SIN GANCHO

VARA PROFISSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90614

1+1 m.

90615

1,5+1,5 m.



SIN GANCHO

HOJA PLEGABLE



DENTADO JAPONÉS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA FIJA SERRUCHO DENTADO JAPONES PLEGABLE CON GANCHO

VARA PROFISSIONAL OVAL FIXA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90892

1,9 m.



CON GANCHO



HOJA PLEGABLE



DENTADO JAPONÉS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA FIJA SERRUCHO DENTADO JAPONES PLEGABLE SIN GANCHO

VARA PROFISSIONAL OVAL FIXA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90890

1,9 m.



SIN GANCHO



HOJA PLEGABLE



DENTADO JAPONÉS

NEW
NUEVO

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

3^{en}1

PÉRTIGAS
CON UNA SOLA PÉRTIGA PUEDE TENER HASTA TRES SERRUCHOS DIFERENTES

X9

CON SÓLO CAMBIANDO LAS CABEZAS PUEDE LLEGAR A TENER HASTA NUEVE PÉRTIGAS COMPLETAS DIFERENTES

01

ELIJA UNA PÉRTIGA...

02

...Y ELIJA LA HOJA QUE NECESITE



90701

1+1m.

90702

1,5+1,5m.

90703

1,5+1,5+1,5m.

29600H

90710

90711



SIN GANCHO



CON GANCHO



CON DOBLE GANCHO



PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS SIN GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90705

1+1 m.

90706

1,5+,1,5 m.



SIN GANCHO



DENTADO JAPONÉS

PROFESSIONAL RANGE



90600H

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS CON GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90707

1+1 m.

90708

1,5+,1,5 m.



CON GANCHO



DENTADO JAPONÉS

PROFESSIONAL RANGE



90710

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS DOBLE GANCHO

VARA PROFESSIONAL OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÉS DOBRÁVEL



90632

1,5+,1,5 m.

90633

1,5+,1,5+1,5 m.



CON DOBLE GANCHO



DENTADO JAPONÉS

PROFESSIONAL RANGE



90611



PÉRTIGA PROFESIONAL REDONDA FIJA 170cm SERRUCHO DENTADO JAPONÉS SIN GANCHO

VARA PROFESIONAL REDONDO FIXA
SERROTE DENTADO JAPONÊS DOBRÁVEL



| 29600H

90877

1,7 m.



SIN GANCHO



DENTADO JAPONÊS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA FIJA 190cm SERRUCHO DENTADO JAPONÉS SIN GANCHO

VARA PROFESIONAL OVAL FIXA
SERROTE DENTADO JAPONÊS DOBRÁVEL



| 90600H

90880

1,9 m.



SIN GANCHO

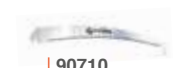


DENTADO JAPONÊS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA PROFESIONAL OVALADA FIJA 190cm SERRUCHO DENTADO JAPONÉS CON GANCHO

VARA PROFESIONAL OVAL FIXA
SERROTE DENTADO JAPONÊS DOBRÁVEL



| 90710

90881

1,9 m.



CON GANCHO

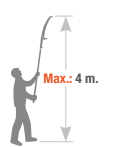


DENTADO JAPONÊS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PÉRTIGA REDONDA TELESCÓPICA SERRUCHO DENTADO JAPONÉS DOBLE GANCHO

VARA OVAL TELESCÓPICA
SERROTE DENTADO JAPONÊS DUPLO GANCHO



TELESCÓPICO
1,85 > 3,5 m.



90822



CON DOBLE GANCHO



DENTADO JAPONÊS

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

TIJERA CORTARRAMAS PROFESIONAL CON CADENA

TESOURA CORTA RAMOS
PROFISSIONAL COM CORRENTE

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



90664



2 m.

TIJERA CORTARRAMAS TELESCÓPICO PROFESIONAL CON SERRUCHO

TESOURA CORTA RAMOS
TELESCÓPICO
PROFISSIONAL
COM SERROTE



90601

2+2 m.
MANGO REDONDO

90609

1,5+,1,5+1,5 m.
MANGO OVALADO



TELESCÓPICO

TELESCÓPICO

TIJERA CORTARRAMAS TELESCÓPICO CON SERRUCHO

TESOURA CORTA RAMOS
TELESCÓPICO COM SERROTE

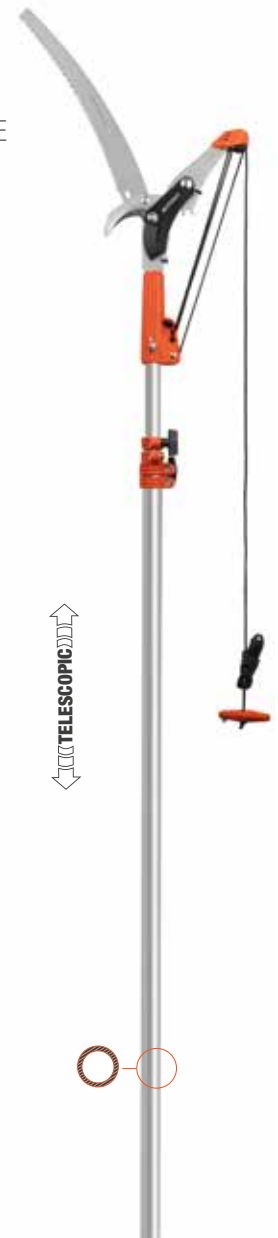


J496

1,85 > 3,5 m.

J497

1,85 > 4,5 m.



TELESCÓPICO



EASYCUTTING system

Dentado Japonés
Japanese tooth
Denture Japonaise
Dentadura Japonês



EASYCUTTING system

Dentado Japonés
Japanese tooth
Denture Japonaise
Dentadura Japonês



PROFESSIONAL RANGE ●●●●●

PROFESSIONAL RANGE ●●●●●



90665

PÉRTIGA PROFESIONAL TELESCÓPICA CON CABEZAL GIRATORIO CON MULTIPLICADOR DE FUERZA

COM CABEÇA ROTATIVA
COM MULTIPLICADOR DE FORÇA



Una solución ideal para cortes de precisión en zonas inaccesibles. Sencillo de utilizar con gran potencia de corte.

Uma solução ideal para cortes de precisão em áreas inacessíveis. Simples de usar com grande poder de corte.



DISPONIBLE
EN DICIEMBRE



PÉRTIGA PROFESIONAL CON SERRUCHO Y TIJERA XXL



Pértigas extra largas con serrucho y tijera para uso profesional. Mango ovalado reforzado con guía.

Postes extra longos com serra manual e tesoura para uso profissional XXL.

90901

1,6+1,6+1,6 m.

90902

2+,2+2 m.



DENTADO
JAPONÉS



90910

90920

AFILADORES DE HERRAMIENTA

ACCESORIOS |



8130

AFILADOR UNIVERSAL CARBURO TUNGSTENO

Especial para revivir a lâmina.



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Carburo tungsteno
Carboneto de tungstênio

Déposito de frotador con aceite
Reservatório do limpador de óleo



8140

AFILADOR TIJERAS CARBURO TUNGSTENO

Especial para revivir a lâmina.



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Déposito de frotador con aceite
Reservatório do limpador de óleo



8150

AFILADOR CUCHILLOS CARBURO TUNGSTENO

Especial para revivir a lâmina.



8110

PIEDRA DE AFILAR CORINDON GRANO 150 y 320

Pedra de afiar com 2 tipos de grãos.



8125

PIEDRA DE AFILAR ROMODIAL GARNO 220

Pedra de afiar com grãos 220.



DIC220

AFILADOR CADENAS ELECTRICO 220W

Afiador elétrico de motosserra.



FUNDAS Y GUANTES

ACCESORIOS |

97006

FUNDA PROFESIONAL DE SILICONA FLEXIBLE

Bolsa para tesoura de poda.



NEW
NUEVO



FLEXIBLE



WATER
RESISTANT



97001

FUNDA CUERO TIJERA UNA MANO

Bolsa de couro para tesoura.



NEW
NUEVO



97004

FUNDA CUERO PROFESIONAL TIJERA UNA MANO

Bolsa de couro profissional para tesoura.

97005

FUNDA CUERO PROFESIONAL TIJERA-SERRUCHO-NAVAJA

Bolsa de couro profissional.



GPRO-8

GPRO-9

GUANTE PROFESIONAL PARA PODA

Luva de poda professional.



NEW
NUEVO



"X" talla

CORTE Y MANTENIMIENTO

ACCESORIOS |

8440

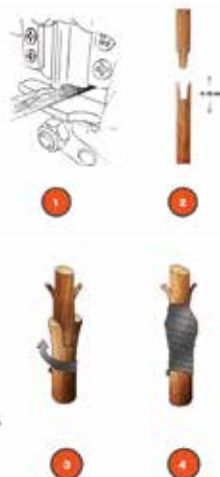
TIJERA INJERTADORA MANUAL CORTE

Tesoura de enxerto manual.



| 8440C

x2



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube

8431

8432

NAVAJA INJERTAR PLEGABLE

Faca de enxerto dobrável.



| 8431

| 8432

8400

NAVAJA INJERTAR PLEGABLE 170mm

Faca de enxerto dobrável.



8420

NAVAJA INJERTAR PLEGABLE CON PÚA 200mm

Faca de enxerto dobrável.



8460

MULTIHERRAMIENTAS PROFESIONAL 16 EN 1

Multi ferramenta 16 em 1.



16



5 AÑOS DE
GARANÍA

INOX



8450

NAVAJA MULTIUSOS INOX

Faca multiuso INOX.



| Presentación box 10 unid.

8455

NAVAJA MULTIUSOS INOX CON SIERRA Y ABRELATAS

Faca multiuso INOX com serra e abridor de latas



| Presentación box 10 unid.

TIJERAS DE RECOLECCIÓN PARA USO PROFESIONAL

TESOURA DE RECOLEÇÃO PARA
USO PROFISSIONAL

GAMA PREMIUM

1271INOX

TIJERA PREMIUM PARA RECOLECCIÓN
HOJA RECTA LARGA, AMBIDIESTRO
TESOURA PREMIUM PARA RECOLEÇÃO
LÂMINA RETA AMBIDESTRO

FIBER

INOX



5175



AMBIDEXTRIOUS
system



 10



PREMIUM

PROFESSIONAL RANGE 

1281INOX

TIJERA PREMIUM PARA RECOLECCIÓN
HOJA CORTA CURVADA, AMBIDIESTRO
TESOURA PREMIUM PARA RECOLEÇÃO
LÂMINA CURVA AMBIDESTRO

FIBER

INOX



5175



AMBIDEXTRIOUS
system



 10



PREMIUM

PROFESSIONAL RANGE 

1291INOX

TIJERA PREMIUM PARA RECOLECCIÓN
HOJA CORTA RECTA, AMBIDIESTRO
TESOURA PREMIUM PARA RECOLEÇÃO
LÂMINA CURTA RETA AMBIDESTRO

FIBER

INOX



5175



AMBIDEXTRIOUS
system



 10



PREMIUM

PROFESSIONAL RANGE 

ESPECIAL VENDIMIA

ESPECIAL VINDIMA

LA MAYOR GAMA DE TIJERAS PROFESIONALES DE RECOLECCIÓN DEL MERCADO

A MAIOR GAMA DE TESOURAS PROFISSIONAIS DE RECOLEÇÃO DO MERCADO



1253INOX



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA CURVA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA CURVA EM AÇO INOXIDÁVEL



1260INOX



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA CURVA ALARGADA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA CURVA LONGA EM AÇO INOXIDÁVEL



1261INOX



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA RECTA ALARGADA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA RETA LONGA EM AÇO INOXIDÁVEL



1262INOX



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA RECTA PUNTA REDONDEADA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA RETA PONTA ARREDONDADA EM AÇO INOXIDÁVEL



1260



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA CURVA ALARGADA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA CURVA LONGA



1261



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA RECTA LARGA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA RETA LONGA



1250 BLISTER



5173

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA CURVA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA CURVA



95000-95008



5110*

* Especificar longitud

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN CLÁSICA HOJA CURVA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO CLÁSSICA LÂMINA CURVA



BOX VENDIMIA

EXPOSITOR VENDIMIA
EXPOSITOR VENDIMIA

Consulte diferentes posibilidades



J469-19



J469M

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN MANGOS ESTAMPADOS
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO CABOS IMPRESSOS



95001



5110-60

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN HOJA ALARGADA, CUCHILLA DENTADA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA LONGA DENTEADA



ESPECIAL CÍTRICOS

ESPECIAL CÍTRINOS

1291INOX

FIBER INOX 5175

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA CORTA RECTA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA RECOLEÇÃO, LÂMINA CURTA RETA EM AÇO INOXIDÁVEL

10



1281INOX

FIBER INOX 5175

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA CORTA CURVADA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA RECOLEÇÃO, LÂMINA CURTA CURVA EM AÇO INOXIDÁVEL

10



1271INOX

FIBER INOX 5175

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA LARGA RECTA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA RECOLEÇÃO LÂMINA LONGA RETA EM AÇO INOXIDÁVEL

10



1270

HIGH QUALITY STEEL 5104

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA RECTA LARGA
TESOURA RECOLEÇÃO LÂMINA RETA LONGA

10



1280

HIGH QUALITY STEEL 5104

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA CURVADA CORTA
TESOURA RECOLEÇÃO LÂMINA CURVA

10



1290

HIGH QUALITY STEEL 5104

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA CORTA RECTA
TESOURA RECOLEÇÃO LÂMINA CURTA RETA

10



95001

HIGH QUALITY STEEL 5110-60

TIJERA VENDIMIA Y RECOLECCIÓN
HOJA ALARGADA, CUCHILLA DENTADA
TESOURA VINDIMA E RECOLEÇÃO LÂMINA LONGA DENTADA

12



0882

HIGH QUALITY STEEL 0882M

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA CORTA RECTA
TESOURA RECOLEÇÃO LÂMINA CURTA RETA

20



ESPECIAL CEBOLLAS Y AJOS

ESPECIAL CEBOLAS E ALHOS

1272

HIGH QUALITY STEEL 1272M

TIJERA DE RECOLECCIÓN
HOJA EXTRA LARGA RECTA
TESOURA RECOLEÇÃO, LÂMINA EXTRA LONGA E RETA

24



0845INOX

HIGH QUALITY STEEL INOX J469M

NEW LEVEL

TIJERA DE RECOLECCIÓN MANGOS ESTAMPADOS
HOJA CURVA ALARGADA EN ACERO INOXIDABLE
TESOURA VINDIMA RECOLEÇÃO, LÂMINA CURVA LONGA EM AÇO INOXIDÁVEL

Mangos estampados
Cabos estampados
12



HERRAMIENTAS A BATERÍA PARA USO PROFESIONAL

FERRAMENTAS A BATERÍA PARA USO PROFISSIONAL

Ampliamos nuestra gama de herramientas a batería con grandes incorporaciones en poda.

Alargamos a nossa gama de ferramentas de bateria com grandes corporações em poda.



**CALIDAD Y
RENDIMIENTO**

**QUALIDADE E
DESEMPENHO**



TITANIUM
VERSIÓN



60% + RENDIMIENTO
DESEMPENHO

300% + DURABILIDAD
DURABILIDADE

TIJERA A BATERÍA ALTUNA AB25 PRO

AB25

AB25 TITANIO



TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB25



**19
25**
mm



**FÁCIL
CONEXIÓN**
FÁCIL
CONEXÃO



**CORTE
PROGRESIVO**
CORTE
PROGRESSIVO

Mejora la productividad
en viñedos y frutales

Melhora a produtividade
em vinhas e pomares



AB32-00040

**BATERÍA
ADICIONAL**



Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	36 Wh
Batería de litio Bateria de lítio	16.8V 2.5Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	AC110V~220V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5~2H
Duración de batería Vida da batería	2-3H
Máxima potencia Força máxima	500W
Peso Peso	875 gr

► **La caja incluye | A caixa inclui:**

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 2 baterías de litio de 16,8 V | 2 baterías de lítio de 16,8 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

TIJERA A BATERÍA ALTUNA AB32

AB32

AB32 TITANIO

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB32



100
GOLD
TITANIUM
VERSÃO

+
60%
RENDI
MIENTO



25
32
mm



**CORTE
PROGRESIVO**
CORTE
PROGRESSIVO



**FÁCIL
CONEXIÓN**
FÁCIL
CONEXÃO



**ANTI
CORTE**
ANTI
CORTE



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica | Informação técnica

Voltage en marcha Tensão de operação	36 Wh
Batería de litio Bateria de lítio	16.8V 2.5Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	AC110V~220V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5~2H
Duración de batería Vida da batería	2-3H
Máxima potencia Força máxima	500W
Peso Peso	940 gr

► La caja incluye | A caixa inclui:


- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 2 baterías de litio de 16,8 V | 2 baterías de lítio de 16,8 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção




AB32-00040

**BATERÍA
ADICIONAL**

PÉRTIGA PARA TIJERAS ALTUNA AB37 PER220



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Compatible con ALTUNA AB37
Compatível com ALTUNA AB37



AB37-PER220

VARA PARA
PARA TESOURAS ELÉTRICAS



TELESCÓPICO



AB37-00051

Inserción de batería
inserção de bateria
NO INCLUIDA



**ZONA DE
ACOPLE**
ZONA DE
ENCAIXE



**ZONA DE
BATERÍA**
ZONA DE
BATERIA



**SISTEMA
TELESCÓPICO**
SISTEMA
TELESCÓPICO



**1365
GR**

Mejora la productividad en frutales

Melhora a produtividade em pomares

Información técnica	Informação técnica
Compatible Compatível	AB37
Longitud max Longitud máxima	220 cm
Giro Giro	360°
Peso Peso	1365 gr

► La caja incluye | A caixa inclui:

- Pértiga telescópica | Vara telescópica
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção



Compatible con ALTUNA AB37
Compatível com ALTUNA AB37

TIJERA A BATERÍA ALTUNA AB37

AB37

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB37

AB37 TITANIO



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



TITANIUM
VERSIÓN



25
37
mm



**CORTE
PROGRESIVO**
CORTE
PROGRESSIVO



**FÁCIL
CONEXIÓN**
FÁCIL
CONEXÃO



**ANTI
CORTE**
ANTI
CORTE



AB37-00051

BATERÍA
ADICIONAL



Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica Informação técnica	
Voltage en marcha Tensão de operação	25,2 V
Batería de litio Bateria de lítio	2,5 Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	21,6 V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1,5~2H
Duración de batería Vida da batería	2-3H
Máxima potencia Força máxima	800W
Peso Peso	1,220 gr

► La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 3 baterías de litio de 21,6 V | 3 baterías de lítio de 21,6 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

TIJERA A BATERÍA ALTUNA AB40



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



AB40

AB40 TITANIO

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB40



TITANIUM
VERSIÓN



25
40
mm



CORTE
PROGRESIVO
CORTE
PROGRESSIVO



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO



DOBLE
FUERZA
EM DOBRO
FORÇA

Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica | Informação técnica

Voltage en marcha Tensão de operação	25,2 V
Batería de litio Bateria de lítio	21.6 V 2.5 Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	AC110V~220 V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5~2H
Duración de batería Vida da batería	2-3H
Máxima potencia Força máxima	1000W
Peso Peso	1.375 gr

► La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 2 baterías de litio de 21,6 V | 2 baterías de lítio de 21,6 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção



AB37-00051

BATERÍA
ADICIONAL



TIJERA A BATERÍA

ALTUNA AB42



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



AB42

AB42 TITANIO

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB42



NEW
NUEVO



TITANIUM
VERSIÓN



**25
42**
mm



**CORTE
PROGRESIVO**
CORTE
PROGRESSIVO



**FÁCIL
CONEXIÓN**
FÁCIL
CONEXÃO



**ANTI
CORTE**
ANTI
CORTE

Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica | Informação técnica

Voltage en marcha Tensão de operação	43,2 V
Batería de litio Bateria de lítio	4,0 Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	43,2 V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	3 H
Duración de batería Vida da batería	8-9 H
Máxima potencia Força máxima	500W
Peso Peso	870gr + 15 kg

► La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 1 baterías de litio de 43,2 V | 1 baterías de lítio de 43,2 V
- Cargador | Carregador
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção



TIJERA A BATERÍA ALTUNA AB26 PRO

AB26 TITANIO

AB33 TITANIO

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB26



AB26 TITANIO



AB33 TITANIO



NEW
NUEVO



19 25
25 32
mm mm

AB26 AB33



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO



CORTE
PROGRESIVO
CORTE
PROGRESSIVO



ANTI
CORTE
ANTI
CORTE

AB33 TITANIO



AB32-00040

BATERÍA
ADICIONAL



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	36 Wh
Batería de litio Bateria de lítio	16.8V 2.5Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	AC110V~220V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5~2H
Duración de batería Vida da batería	2-3H
Máxima potencia Força máxima	500W
Peso Peso	875 gr

► La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 2 baterías de litio de 16,8 V | 2 baterías de lítio de 16,8 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

TIJERA CON PERTIGA A BATERÍA ALTUNA AB1600

AB1600

TESOURA DE BATERIA
ALTUNA AB1600-40



TITANIUM
VERSIÓN



40
mm



1365
GR



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO



1600 mm

AB37-00051

BATERÍA
ADICIONAL



Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade
em vinhas e pomares

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	25,2 V
Batería de litio Bateria de lítio	2.5 Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	21,6 V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5-2H
Duración de batería Vida da bateria	2-3H
Máxima potencia Força máxima	800W
Peso Peso	1.220 gr



▶ La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 1 batería de litio de 21,6 V | 1 batería de lítio de 21,6 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

MOTOSIERRA A BATERÍA ALTUNA AB100-MS

AB100-MS

MOTOSERRA A BATERIA
ALTUNA AB100-MS



150mm



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



100
mm



x2

**DOBLE
BATERÍA
DUPLA
BATERIA
4 Ah**



**FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO**



AB37-00053

**BATERÍA
ADICIONAL**
Compatible AB37
Compatível AB37



Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade
em vinhas e pomares

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	24 v
Tasa de potencia Taxa de potência	350 w
Velocidad de cadena Velocidade da corrente	11 m / s
Capacidad de corte Capacidade de corte	100 mm
Guía Guia	Ranura 4" (100 mm) 0,043" (1,1 mm)
Cadena de sierra Corrente de serra	1/4" (6,35)
Dientes de conducción Dentes condutores	39
Piñon de cadena Roda dentada de corrente	7
Lubricación de cadenas Lubrificação de corrente	Regulación de velocidad continua eléctrica

► **La caja incluye | A caixa inclui:**

- Motosierra inalámbrica | Motosserra sem fio
- Maletín | Mala
- 2 baterías de litio de 21,6V | 2 baterias de lítio de 21,6 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

MOTOSIERRA A BATERÍA ALTUNA AB150



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



AB150

MOTOSIERRA A BATERÍA
ALTUNA AB150-MS



175mm



150
mm



UNA
BATERÍA
UNA
BATERIA



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO

Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	43.2 v
Tasa de potencia Taxa de potência	980 w
Velocidad de cadena Velocidade da corrente	18 m / s
Capacidad de corte Capacidade de corte	150 mm
Guía Guia	8" (100mm Ranura: 0.043" (1.1mm))
Cadena de sierra Corrente de serra	1/4" (6,35)
Dientes de conducción Dentes condutores	48
Piñon de cadena Roda dentada de corrente	7
Lubricación de cadenas Lubrificação de corrente	Regulación de velocidad continua eléctrica



AB37-00051



BATERÍA
ADICIONAL
Compatible AB37
Compatível AB37



► La caja incluye | A caixa inclui:

- Motosierra inalámbrica | Motosserra sem fio
- Caja | Caixa
- 1 batería de litio de 43.2V | 1 bateria de lítio de 43.2 V
- Cargador | Carregador
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

MOTOSIERRA A BATERÍA ALTUNA AB300



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



AB300

MOTOSIERRA DE BATERÍA
ALTUNA AB300



CABEZAL
BASCULANTE



NEW
NUEVO



240
mm



SISTEMA
DESMONTABLE
SISTEMA
DESMONTABLE



06
KG



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO



Max > 3260 mm



Mejora la productividad frutales y forestal

Melhora a produtividade em pomares e forestal

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	43,2 v
Tasa de potencia Taxa de potência	1000 w
RPM RPM	9000 RPM
Capacidad de corte Capacidade de corte	240 mm
Guía Guia	8" (100mm Ranura: 0.043" (1.1mm))
Cadena de sierra Corrente de serra	1/4" 48 nudos
Dientes de conducción Dentes condutores	48
Velocidad lineal cadena Velocidad lineal cadena	1 marcha: 10 m/s 2 marcha: 11,2 m/s 3 marcha: 12,5 m/s
Función auxiliar Função auxiliar	Pantalla LCD
Piñón de cadena Roda dentada de corrente	7
Tamaño real Tamanho real	3260x120x195 mm

La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- 1 baterías de litio de 43,2 V | 1 baterías de lítio de 43,2 V
- Cargador | Carregador
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

MOTOSIERRA A BATERÍA ALTUNA AB200

AB200

MOTOSIERRA DE BATERIA
ALTUNA AB200



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube



Mejora la productividad frutales y forestal

Melhora a produtividade em pomares e forestal



150
mm



**SISTEMA
TELESCÓPICO**
SISTEMA
TELESCÓPICO



1365
GR



**DOBLE
BATERÍA**
DUPLA
BATERIA
5Ah

Información técnica	Informação técnica
Voltage en marcha Tensão de operação	25.2 v
Tasa de potencia Taxa de potência	600 w
RPM RPM	23.000 RPM
Capacidad de corte Capacidade de corte	225 mm
Cadena de sierra Corrente de serra	1/4" 48 nudos
Dientes de conducción Dentes condutores	48
Velocidad lineal cadena Velocidade lineal cadena	12 m/s
Función auxiliar Função auxiliar	Pantalla LCD
Piñon de cadena Roda dentada de corrente	7
Tamaño real Tamanho real	1.767 x 2.570 mm



► La caja incluye | A caixa inclui:

- Tijera inalámbrica | Tesoura sem fio
- 2 baterías de litio de 21,6 V 5Ah | 2 baterias de lítio de 21,6 V, 5Ah
- Cargador con conexión doble | Carregador com conexão dupla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada elétrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção

ATADORA A BATERÍA ALTUNA AB01-AT



Ver vídeo en Youtube
Veja o vídeo no Youtube

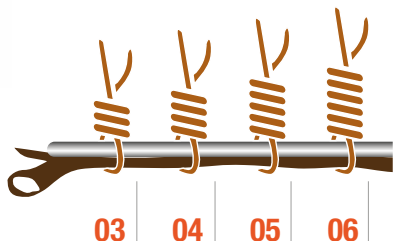


ALTUNA AB01-AT

ATADORA A BATERÍA
ALTUNA AB01-AT



Diferentes niveles de atado
Diferentes níveis de atado



03 04 05 06



AB01-00025

AB01-00024

Hilo recubrimiento plástico.
(Recomendado para viña joven).

Fio revestido a plástico. (Recomendado para vinhas jovens).

Hilo biodegradable.
Fio coberto de papel.



25 mm
DIÁMETRO
25 mm
DIÁMETRO



FÁCIL
CONEXIÓN
FÁCIL
CONEXÃO



LUZ
LED
LUZ
LED

Mejora la productividad en viñedos y frutales

Melhora a produtividade em vinhas e pomares

Información técnica | Informação técnica

Voltage en marcha Tensão de operação	36 Wh
Batería de litio Bateria de lítio	16.8V 2.5Ah
Voltage de entrada Tensão de entrada	AC110V~220V
Tiempo de carga Tempo de carregamento	1.5~2H
Duración de batería Vida da batería	6-8H
Máxima potencia Força máxima	50W
Peso Peso	1060 gr

La caja incluye | A caixa inclui:

- Atadora inalámbrica | Atadora sem fio
- Maletín negro de foam | Mala de espuma preta
- 2 baterías de litio de 16,8 V | 2 baterías de lítio de 16,8 V
- Cargador con conexión triple | Carregador com conexão tripla
- Adaptadores toma eléctrica | Adaptadores de tomada eléctrica
- Dispensador con aceite | Dispensador com óleo
- Guía de uso y mantenimiento | Guia de uso e manutenção



AB32-00040

BATERÍA
ADICIONAL
Compatible AB32
Compatível AB32



ACCESORIOS BATERÍA ALTUNA AB SERIES

AB100-00051

**CABLE ALARGADOR
PAR TIJERA
Y MOTOSIERRA**
CABO EXTENSIVEL
PARA TESOURA
E MOTOSSERRA



AB37-00051 21,6V-2,5 Ah

AB100-00053 21,6V-4 Ah

**BATERÍA
ADICIONAL**
BATERIA
ADICIONAL



AB32-00040

**BATERÍA
ADICIONAL 16,8V-2,5Ah**
BATERIA
ADICIONAL 16,8V-2,5AH



AB37-00057

**FUNDA PARA
TIJERA A BATERÍA
NYLON**
ESTOJO PARA T
ESOURA A BATERIA



AB37-00055

**FUNDA PARA
TIJERA A BATERÍA
RÍGIDA**
ESTOJO PARA T
ESOURA A BATERIA



AB37-00056

**KIT FUNDA
TIJERA A BATERÍA
RÍGIDA**
ESTOJO PARA T
ESOURA A BATERIA



Pantalla TFT 22"
Tela TFT de 22"



ALT127PODA

**EXPOSITOR ESPECIAL
100 ANIVERSARIO GOLD TITANIUM**
EXPOSITOR ESPECIAL
100 ANIVERSÁRIO TITÂNIO DE OURO

Hemos creado un expositor especial para la gama GOLD TITANIUM de ALTUNA con una pantalla donde se explican el funcionamiento de los diferentes productos 100 aniversario.

Criamos um expositor especial para a gama GOLD TITANIUM by ALTUNA com um ecrã onde são explicadas as operações dos diferentes produtos do centenário.

100
1921-2021
ANNIVERSARY

IMPLANTACIONES PUNTO DE VENTA

Altuna Expositores

Displays | Présentoirs | Expositores | Espositori

Es Disponemos de una amplia gama de expositores, ¡consultenos!

Pt Temos uma ampla gama de expositores, entre em contato conosco!

Ref.: BOX8



Ref.: ALT161BASE



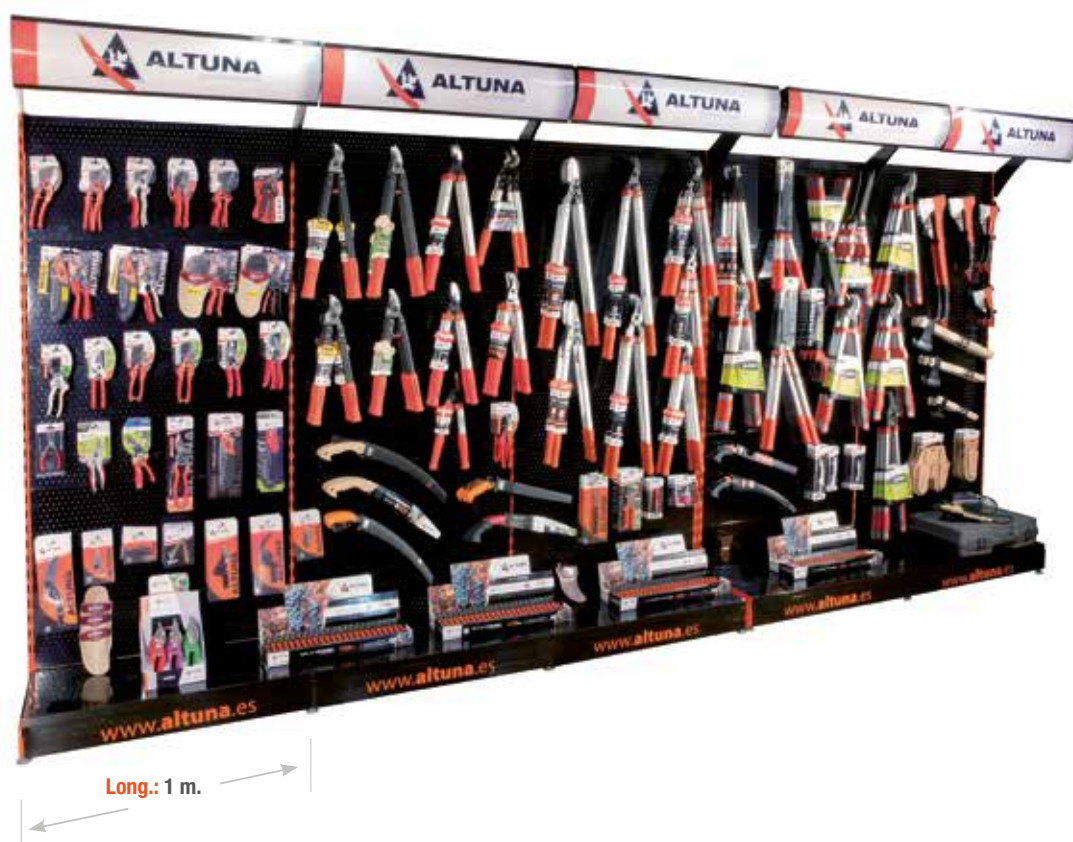
Ref.: ALT124

Inicial

Ref.: ALT125

Adicional

Alt.: 2,45 m.



Long.: 1 m.

ALTUNA
professional



Dirección:
Barrio Zubillaga 58
20560 Oñati
Gipuzkoa SPAIN



Telephone:
(+ 34) 943 78 08 51
Fax:
(+ 34) 943 78 17 33



E-mail:
info@altuna.es



www.altuna.es
www.altuna-international.com

DISTRIBUIDOR