

CATALOGO GENERALE PRODUCT GUIDE





CATALOGO GENERALE PRODUCT GUIDE

06.23























P.M Alimentazione P.M elettrica Electrical power



TestataCompressor heads









Potenza trattore
Tractor Hp

1976



Nasce "Il Coltellino" vendita e affilatura coltelli Birth of "Il Coltellino" for knife retail and sharpening 1986



Inaugurazione della sede di via dell'Artigianato

Inauguration of the plant in Via dell'Artigianato

1975



Giuseppe Castellari

Nasce TUCANO

Creation of Tucano



1985

Nasce L.I. (lame intercambiabili) Birth of L.I. (Lame Intercambiabili)

1981

Prima forbice con battuta curva

First curved shape shears



1996

LA NOSTRA STORIA

Nel 1976 viene aperto "il Coltellino" storico negozio per la vendita e l'affilatura di attrezzi da taglio e nel 1981 la nascita della "LI" acronimo di "lame intercambiabili". Si concretizzano i progetti e prendono forma le prime forbici a 2 lame intercambiabili.

Nel 1985 nasce il TUCANO, il primo troncarami a battuta e un anno dopo viene inaugurata la prima delle due sedi, ancora attiva oggi. Dopo un susseguirsi di migliorie apportate al Tucano (come la controlama in alluminio forgiato) e la nascita di nuovi articoli arriviamo al 1991 e a un nuovo concetto di taglio: T.I. dove la buca presente sulla lama riduce lo sforzo di taglio rispetto ad una lama convenzionale.

L'anno di svolta per la Castellari è il 1996, anno in cui viene realizzata la prima forbice a battuta curva, art. UNIVERSALE.

Il taglio a battuta, grazie al quale viene eliminato il contraccolpo nel polso, diviene in poco tempo uno dei motivi di vanto della produzione e ciò che contribuisce ad alimentare la notorietà dell'azienda.

Nel 2005 inizia la produzione delle macchine per la raccolta olive e nel 2006 viene realizzata la nuova sede di via Lasie, con un notevole ampliamento della capacità produttiva (2800mq).

Nel 2022 l'azienda costruisce il nuovo quartier generale portando l'area produttiva totale a quasi 7.000mq.

Il 2023 è l'hanno del futuro. Vengono immesse sul mercato le prime forbici a batteria targate Castellari. La conoscenza decennale degli articoli da taglio rende questi prodotti estremamente competitivi. 2005



prodotti Infaco. Infaco product distribution deal

Accordo distribuzione

2006



Nuova sede via Lasie, aumento produzione di 2800 m²

New headquarters in Via Lasie, extension of production capacity of 2800 m² 2022

Nuova sede in via Lasie con un aumento di produzione di 4.000 m²

New headquarters in Via Lasie, extension of production capacity of 4000 m²





Primo raccogli olive Castellari

First Castellari olive harvester

2005



Accordo distribuzione prodotti Silky.

Silky product distribution agreement

2008



Prima forbice a batteria Castellari First Castellari electric shears

2023

OUR HISTORY

"Il Coltellino", a historic shop for the retail and sharpening of cutting tools, was opened in 1976, followed in 1981 by the creation of "LI", short for "Lame Intercambiabili" ("Interchangeable Blades"). The designs materialised and the first shears with two interchangeable blades were developed.

TUCANO, the first shape branch cutter, was created in 1985 and the first of our two production sites, still operating today, was inaugurated a year later. Following a series of improvements to the Tucano (e.g. forged aluminium counter-blade) and the creation of new tools, in 1991 the company came up with a new cutting concept: T.I., with a hollow in the blade for easier cutting than with a conventional blade.

The turning point for Castellari came in 1996, when the first UNIVERSALE curved shape shears were

made. The anvil-type cut, which prevents kick-back on the user's wrist, soon became a flagship of our production and helped increase the company's fame.

Production of olive harvesting machines began in 2005 and the new facility in Via Lasie was created in 2006, significantly increasing our production capacity (3350 yd₂).

In 2022 the company made a new headquarters, bringing the total production area to almost 8.350 yd2.

2023 is the year of the future. The first Castellari battery-powered shears are launched on the market. The decennial knowledge of cutting tools makes these products extremely competitive.

IL NOSTRO KNOW HOW

Castellari progetta e lavora internamente tutta la propria produzione avvalendosi di uno staff altamente formato e qualificato, nel rispetto di severi standard di qualità. Partendo dal grezzo fino al montaggio del prodotto finito, produciamo ed esportiamo.

L'idea di nuovi prodotti o il miglioramento degli esistenti, spesso nasce anche dai commenti degli utilizzatori più esperti ed esigenti. Prima dell'immissione sul mercato, il prodotto deve superare innumerevoli test sotto sforzo per garantire un livello di affidabilità che rispetti i nostri standard.

PROGETTAZIONE

Nuove idee e miglioramenti della attuale produzione prendono forma grazie al nostro ufficio tecnico. Aiutati dalle nostre esperienze e supportati dai migliori programmi di calcolo e disegno, nascono ancora oggi prodotti che ben presto diventeranno il futuro della nostra produzione.



LAVORAZIONE MECCANICA

Dalla foratura robotizzata alla affilatura manuale c'è dentro tutto un mondo di lavorazioni che ogni giorno ci permettono di completare migliaia di pezzi e spedirli in tutti gli angoli del globo. Ulteriori investimenti ci permetteranno di aumentare significativamente la produzione ed avere un elevato standard qualitativo.

IL TUTTO, NEL PARTICOLARE

Produciamo forbici, troncarami e strumenti per la raccolta delle olive perché è la nostra passione e per questo ogni singolo processo produttivo è svolto con particolare cura ed attenzione, senza lasciare nulla al caso. Il valore del "made in Italy" è parte integrante delle nostre scelte aziendali per cui cerchiamo di valorizzarlo al massimo.

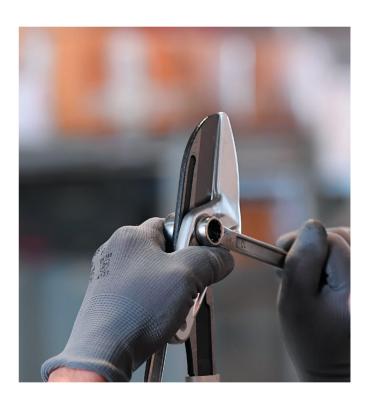
OUR KNOW HOW

Castellari designs and produces all its products internally with the help of highly trained and qualified personnel and in accordance with strict quality standards. We produce and export, starting from the raw materials up to the assembly of the finished product

The idea for new products or improvement of existing ones often comes fumerous series of stress tests to ensure a level of reliability that meets our standards.

DESIGN

New ideas and improvements in current production take shape thanks to our technical department. Helped by our experience and supported by the best calculation and design programs, we still create products today that will soon become the future of our production.



MECHANICAL PROCESSING

From robotic drilling to manual sharpening, our production involves a world of processing that allows us to complete thousands of pieces each day and ship them to all corners of the globe. Further investments will enable us to significantly increase production while maintaining high quality standards.

EVERYTHING IN DETAIL

We produce shears, branch cutters and olive harvesting tolls because this is our passion. Therefore, every single production process is carried out with particular care and attention, leaving nothing to chance. The value of the "Made in Italy" label is an integral part of our corporate choices and so we try to enhance it to the maximum.

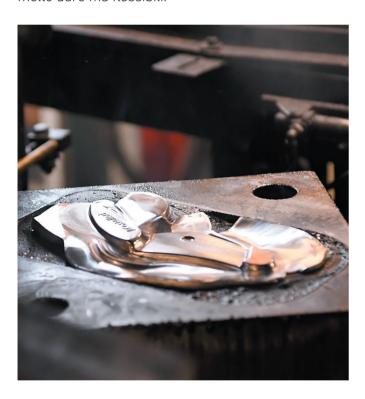
FORGIATURA

Lo stampaggio a caldo, di acciaio e alluminio, sono il cuore della nostra produzione. Da questo fondamentale processo, deriva la qualità costruttiva dei materiali che utilizziamo e la durata dei nostri prodotti. Le lame in acciaio mantengono l'affilatura più a lungo di una normale lama tranciata a freddo, mentre i particolari in alluminio, resistenti e leggeri, sono garantiti a vita contro la rottura.

Questa tecnica garantisce al materiale ottime caratteristiche meccaniche e consente la creazione di nervature e alleggerimenti che contraddistinguono i nostri articoli.

TEMPRA

Particolare attenzione viene dedicata al trattamento termico dell'acciaio, mix perfetto di durezza 56 HRC e flessibilità, anch'esso seguito dai nostri tecnici all'interno dello stabilimento produttivo. La giusta ricetta del nostro acciaio al carbonio, la successiva forgiatura e la TEMPRA rendono le nostre lame resistenti ma leggere, molto dure ma flessibili.



LA SQUADRA

Consapevoli che il successo di una azienda non è dato dai singoli individui ma dal lavoro di squadra, la Castellari punta a valorizzare il ruolo specifico di ogni persona facendolo sentire parte integrante del gruppo, come in una grande famiglia.

Ogni anello della filiera aziendale è importante, certamente il prodotto ed il consumatore sono al primo posto, gli agenti e il loro prezioso lavoro, rivenditori e dealers con i loro punti vendita, così come i fornitori perché tutti i fattori possano concorrere al nostro unico obiettivo, la vostra soddisfazione. Ogni giorno ci aiutano a rendere questo possibile.

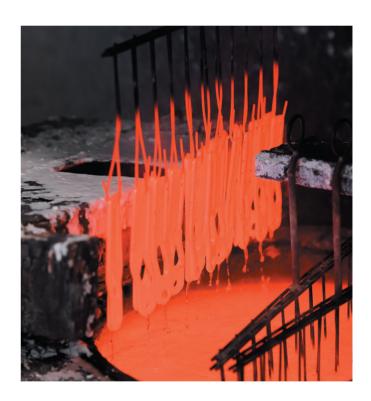
FORGING

Hot moulding of steel and aluminium is the heart of our production. The constructive quality of the materials we use and the durability of our products derive from this fundamental process. Our steel blades retain their sharpness longer than a normal cold-blanked blade and our resistant, lightweight aluminium components have a lifetime guarantee against breakage.

This technique ensures the excellent mechanical properties of the material and allows the creation of the ribbing and lightening that distinguish our products.

TEMPERING

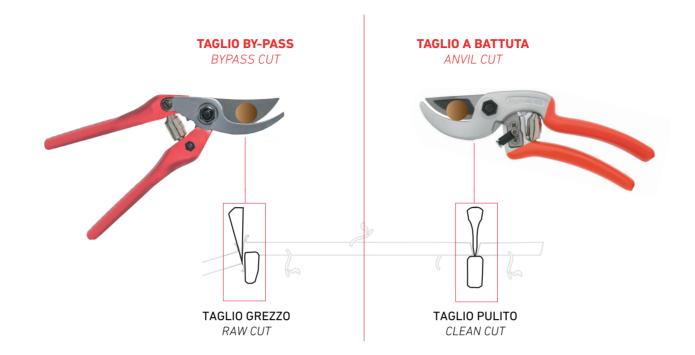
Particular attention is paid to the heat treatment of the steel for a perfect combination of 56 HRC hardness and flexibility, which is also followed by our technicians in the production plant. The right formula of our carbon steel and the subsequent forging and TEMPERING make our blades strong but light and very hard yet flexible.



TEAM

Aware that a company's success stems not from individuals but from teamwork, Castellari strives to enhance the specific role of each person, making them feel an integral part of the group, as in a large family.

Each link in the corporate chain is important; the product and the consumer naturally take first place, followed by the agents and their valuable work, the retailers and dealers with their sales outlets, as well as the suppliers, so that all factors combine to achieve our sole objective: your satisfaction.



CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI - KEY FEATURES



FORGIATO A CALDO: La lama e la controlama sono forgiate a caldo, migliori caratteristiche tecniche.

HOT FORGED: Hot-forged blade and counterblades create better technical characteristics.



I PIÙ LEGGERI: I nostri attrezzi sono più leggeri fino a un 25-30% rispetto a quelli dei concorrenti.

THE LIGHTEST: Our pruning tools are lighter than those of competitors even 25-35%.



TAGLIO A BATTUTA: È la caratteristica chiave dei nostri strumenti, tagli più precisi e veloci.

ANVIL CUT: The trademark of our pruning tools for faster and cleaner cuts.



NO CONTRACCOLPO: Il taglio a battuta riduce il contraccolpo sul polso e braccio dell'utente.

NO BACKLASH: The anvil-type cut decrease kickback on the user's wrist and arms.

CARATTERISTICA DELLA LAMA - BLADE FEATURES

L'**incavo** nella lama diminuisce lo sforzo necessario al taglio, aumentandone la penetrazione nel ramo. Come evidenziato nel disegno, la lama ha una netta riduzione di materiale che aderisce sul ramo riportando due vantaggi:

- minore contrasto di taglio
- lama più leggera

The **cavity** in the blade decreases the effort required for cutting, increasing its penetration into the branch. As shown in the drawing, the blade has a clear reduction in material which adheres to the branch, giving two advantages:

- lower cutting contrast
- lighter blade

LAMA SENZA CAVITÀ BLADE WITHOUT CAVITY

- + resistente
- + resistant









LAMA CON CAVITÀ BLADE WITHCAVITY

- + performante
- + leggera
- + performing
- + lighter

Forbice ergonomica leggera

Light pruning shears





La forbice per potatura MINI è stata progettata in ogni particolare per essere la più leggera nella sua categoria pesa infatti solo 170 gr. La sua forma è appositamente studiata per chi ha mani di piccole dimensioni. L'impugnatura ergonomica e la testa di taglio allineata al ramo, consentono di mantenere la posizione naturale del polso, diminuendo lo sforzo dell'operatore durante il taglio. La lama battente evita il contraccolpo sul polso al termine del taglio, mentre la forma curva della controlama trattiene il ramo in posizione durante tutta la fase di taglio.

The MINI pruning shears has been designed in every detail to be **the lightest in its category**, it weighs only 170gr/0,37 lb. Its shape is specially designed for those with **small hands**. The ergonomic handle and the cutting head aligned with the branch, allow to keep the **natural position** of the wrist, reducing operator effort during cutting. The shape blade avoids kickback on the wrist at the end of the cut, while the curved shape of the counterblade holds the branch in position during the entire cutting stage.

- Impugnatura ergonomica per mani piccole
- Battuta curva
- · Lama in acciaio forgiata a caldo con cavità
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Ergonomic handle suitable for small hands
- Curved shape shears
- Blade of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable

UNIVERSALE

Forbice a battuta curva

Curved shape shears





Forbice professionale con battuta curva che permette di trattenere fermo il ramo in fase di taglio evitando il contraccolpo sul polso. L'impugnatura è di tipo universale adatta a destri e mancini. Il manico e la contro-lama in lega di alluminio leggero sono forgiati a caldo, il trattamento superficiale con ossidazione anodica permette una maggiore resistenza nel tempo. La lama in acciaio con alta percentuale di carbonio è forgiata a caldo. L'incavo nella lama diminuisce lo sforzo necessario al taglio perché aumenta la penetrazione nel ramo. Come tutti gli utensili per la potatura manuale, è completamente intercambiabile e regolabile.

both right-handed and left-handed operators to use them. The handle and counter-blade are made of hot-forged light aluminum alloy lifetime guarantee against breakage. The surface anodizing treatment makes the pruners more resistant over time. The steel blade, made with high percentage carbon, is hot-forged. The cavity in the blade reduces friction and increases branch penetration. These pruners are completely interchangeable and adjustable, just like all our manual pruning tools.

Kick-back on the wrist is prevented by the anvil system

and their **curved shape** allows the user to keep the branch

still during cutting. The universal grip of the shears allows

- Impugnatura universale
- Battuta curva
- · Lama in acciaio forgiata a caldo con cavità
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Universal handle
- Curved shape shears
- Blade of hot forged steel
- · Easily interchangeable and adjustable

ERGONOMIC

Forbice ergonomica

Ergonomic pruning shears





Forbice professionale con **battuta curva** per trattenere fermo il ramo in fase di taglio evitando il contraccolpo sul polso. L'**impugnatura ergonomica** e la testa di taglio allineata al ramo, consentono una posizione naturale del polso, diminuendo lo sforzo dell'operatore. Il manico e la contro-lama in lega di alluminio leggero sono forgiati a caldo, il trattamento superficiale con ossidazione anodica permette una maggiore resistenza nel tempo. La lama in acciaio con alta percentuale di carbonio è forgiata a caldo. L'incavo nella lama **diminuisce lo sforzo** necessario al taglio perché aumenta la penetrazione nel ramo. Come tutti gli utensili per la potatura manuale, è completamente **intercambiabile** e **regolabile**.

Kick-back on the wrist is prevented by the anvil system and their curved shape allows the user to grip the branch during cutting. The ergonomic grip and cutting head aligned with the branch allow the wrist to maintain a natural position, reducing the effort used by the operator while cutting. The steel blade, made with high percentage carbon, is hot-forged. The cavity in the blade reduces friction and increases branch penetration. These pruners are completely interchangeable and adjustable, just like all our manual pruning tools.

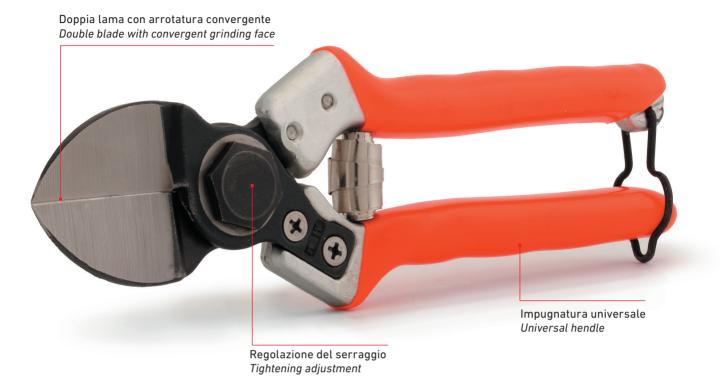
- · Impugnatura ergonomica
- Battuta curva
- · Lama in acciaio forgiata a caldo con cavità
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Ergonomic handle
- Curved shape shears
- Blade of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable

LADY II

Forbice a doppia lama

Double blade shears





Forbice professionale a doppia lama con gruppo di taglio intercambiabile ideale per alberi da frutto. Le lame in acciaio con alta percentuale di carbonio sono forgiate a caldo con arrotatura convergente al centro che ne aumenta la penetrazione nel ramo consentendo un taglio netto e preciso, questo evita la cicatrizzazione della corteccia e la creazione di un nuovo getto. L'impugnatura è di tipo universale adatta a destri e mancini. I manici in lega di alluminio leggero sono forgiati a caldo e garantiti a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica permette una maggiore resistenza nel tempo che viene completata dal rivestimento con materiale atossico ed antiscivolo. Come tutti gli utensili per potatura manuale, è completamente intercambiabile e regolabile.

- Doppia lama intercambiabile convergente
- Lama in acciaio forgiata a caldo
- Completamente intercambiabile e regolabile

Professional double blade pruner with an interchangeable cutting unit. The steel blade, made with high percentage carbon, is hot-forged and the grinding face that converges to the center of the pruner increases branch penetration. These shears are ideal for use with fruit trees, providing precise and clear cuts that prevent bark scarring or the creation of new sprouts. The universal grip allows both right-handed and left-handed operators to use them. The handles made of light aluminum alloy are hot-forged. This system allows Castellari to provide a lifetime guarantee against breakage. The surface anodizing treatment makes the pruner more resistant over time. The surface is then covered with non-toxic slip resistant material. These pruners are completely interchangeable and adjustable, just like all manual pruning tools.

- Convergent double interchangeable blade
- Blades of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable

Forbice a doppia lama Double blade shears





Forbice professionale a doppia lama con gruppo di taglio intercambiabile ideale per alberi da frutto. Le lame in acciaio con alta percentuale di carbonio sono forgiate a caldo. La tradizionale arrotatura con la parte piatta sul retro è perfetta per un taglio radente che evita la cicatrizzazione della corteccia e la creazione di un nuovo getto. La piastrina ferma-rami velocizza la potatura. L'impugnatura è di tipo universale adatta a destri e mancini. I manici in lega di alluminio leggero sono forgiati a caldo e garantiti a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica permette una maggiore resistenza nel tempo che viene completata dal rivestimento con materiale atossico ed antiscivolo. Come tutti gli utensili per potatura manuale, è completamente intercambiabile e regolabile.

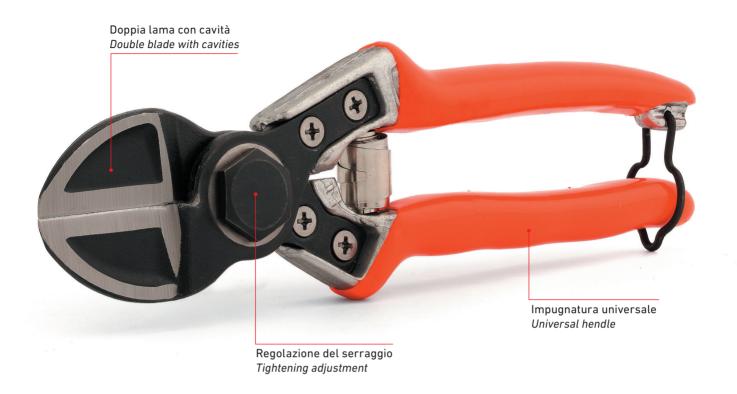
- Doppia lama intercambiabile con arrotatura piatta
- Lama in acciaio forgiata a caldo
- Completamente intercambiabile e regolabile

Professional double blade shears with an interchangeable cutting unit. The steel blade, made with high percentage carbon, is hot-forged. The traditional grinding face with its flat back is ideal for close and precise cut that prevent bark scarring or the creation of new sprouts. The branch blocking plate speeds up pruning operations. These pruners are ideal for fruit trees. The universal grip of the shears allows both right-handed and left-handed operators to use them. The handles made of light aluminum alloy are hot-forged. This system allows Castellari to provide a lifetime guarantee against breakage. The surface anodizing treatment makes the pruner more resistant over time. The surface is then covered with non-toxic slip resistant material. These pruners are completely interchangeable and adjustable, just like all manual pruning tools.

- Double interchangeable blade with flat back
- Blades of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable

Forbice a doppia lama con cavità Cavity double blade shears

Cod. 21 cm / 8.27" 25 mm / 0.98" 335 gr / 0.74 lb



Forbice professionale a doppia lama con gruppo di taglio intercambiabile ideale per alberi da frutto. Le lame in acciaio con alta percentuale di carbonio sono forgiate a caldo con arrotatura convergente al centro e cavità che ne aumenta la penetrazione nel ramo consentendo un taglio netto e preciso, questo evita la cicatrizzazione della corteccia e la creazione di un nuovo getto. L'impugnatura è di tipo universale adatta a destri e mancini. I manici in lega di alluminio leggero sono forgiati a caldo e garantiti a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica permette una maggiore resistenza nel tempo che viene completata dal rivestimento con materiale atossico ed antiscivolo. Come tutti gli utensili per potatura manuale, è completamente intercambiabile e regolabile.

- · Doppia lama intercambiabile con cavità
- Lama in acciaio forgiata a caldo
- Completamente intercambiabile e regolabile

Professional double blade shears with an interchangeable cutting unit. The high percentage carbon steel blades are hot-forged and the grinding face that converges to the center and the cavity of the shears increases branch penetration. These shears are ideal for use with fruit trees, providing precise and clear cuts that prevent bark scarring or the creation of new sprouts. The universal grip of the shears allows both right-handed and left-handed operators to use them. The handles made of light aluminum alloy are hot-forged. This system allows Castellari to provide a lifetime guarantee against breakage. The surface anodizing treatment makes the pruner more resistant over time. The surface is then covered with non-toxic slip resistant material. These shears are completely interchangeable and adjustable, just like all manual pruning tools.

- Double interchangeable blade with cavity
- Blades of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable

TAIA

Forbice a doppia lama Double blade shears





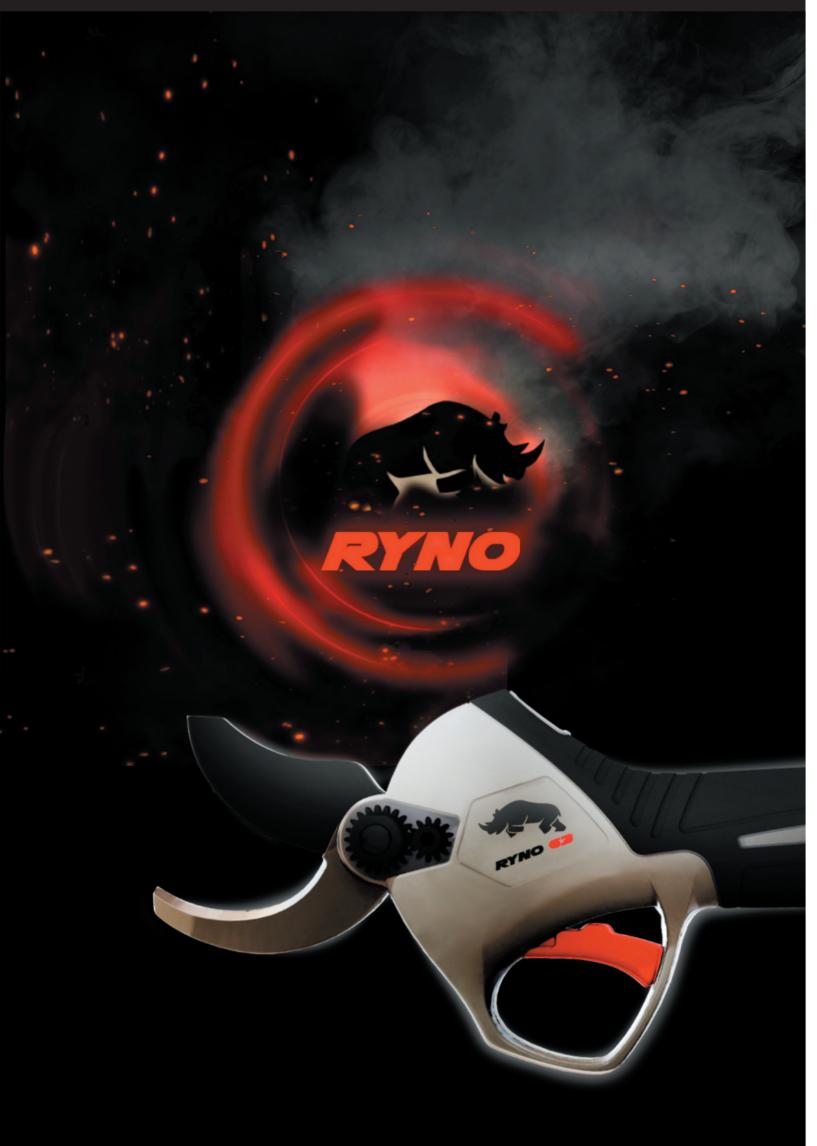
Forbice professionale in acciaio forgiato a caldo. La sua costruzione, in acciaio, rende questo attrezzo molto robusto. La tradizionale arrotatura evita la cicatrizzazione della corteccia e la creazione di un nuovo getto. L'impugnatura è di tipo universale adatta a destri e mancini.

Professional steel hot-forged pruner. The steel construction of these shears makes them very sturdy. Thanks to the double blade, this product is ideal for use with fruit trees, providing precise and clear cuts that prevent **bark scarring** or the creation of new sprouts. The universal grip of the shears allows both right-handed and left-handed operators to use them.

Come tutti gli utensili per potatura manuale, è completamente intercambiabile e regolabile.

These shears are completely interchangeable and adjustable, just like all manual pruning tools.

- Doppia lama con arrotatura piatta
- Manici e lama in acciaio forgiato a caldo
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Double blade with flat sharpening
- Handles and blades of hot forged steel
- Easily interchangeable and adjustable



Forbice elettrica Flectric shears





La **RYNO 40** è una forbice elettrica semi-professionale con batteria al litio.

Le lame in acciaio sono rivestite in teflon. Questa caratteristica riduce notevolmente l'attrito in fase di taglio, permettendo tagli più puliti e minore sforzo della macchina. La RYNO 40 è particolarmente adatta nelle colture dove si presentano tagli in rapida successione con un diametro del ramo non eccessivo.

È possibile ridurre l'apertura della lama per consentire tagli **ancora più rapidi**.

Ogni forbice è dotata di **due batterie***, carica batterie, fodero, chiavi per lo smontaggio.

- Rivestimento al teflon
- Motore brushless
- Perno con cuscinetto
- Sonda di sicurezza motore
- Ricarica in 1,5 2h

RYNO 40 is a semi-professional electric pruner with lithium battery.

Blades are made of **steel and teflon coated**. This feature significantly reduces friction while cutting, allowing cleaner cuts and less effort of the machine. RYNO 40 is particularly suitable for crops where cuts occur in rapid succession with a branch diameter that is not excessively big.

The blade opening can be reduced to allow even faster cuts.

Each pruner is equipped with **two batteries***, charge battery, sheath, allen keys for disassembly.

- Teflon plated blade
- Brushless engine
- Pivot with bearing
- Engine safety device
- Recharges in 1,5 2h

Tagli veloci e meno intensivi

*3-4 h lavorative, a seconda dell'utilizzo

Forbice elettrica Flectric shears





La **RYNO 50** è una forbice elettrica semi-professionale con batteria al litio.

Le lame in **acciaio sono rivestite in teflon.** Questa caratteristica riduce notevolmente l'attrito in fase di taglio, permettendo tagli più puliti e minore sforzo della macchina. La RYNO 50 è il giusto compromesso tra velocità e diametro di taglio, perciò viene consigliata per la potatura di più colture.

È possibile ridurre l'apertura della lama per consentire tagli **ancora più rapidi**.

Ogni forbice è dotata di **due batterie***, carica batterie, fodero, chiavi per lo smontaggio.

- Rivestimento al teflon
- Motore brushless
- Perno con cuscinetto
- Sonda di sicurezza motore
- Ricarica in 1,5 2h

RYNO 50 is a semi-professional electric pruner with lithium battery.

Blades are made of **steel and teflon coated**. This feature significantly reduces friction while cutting, allowing cleaner cuts and less effort of the machine. RYNO 50 is the right compromise between speed and cutting diameter, and is therefore recommended for pruning multiple crops.

The blade opening can be reduced to allow even faster cuts.

Each pruner is equipped with **two batteries***, charge battery, sheath, allen keys for disassembly.

- Teflon plated blade
- · Brushless engine
- Pivot with bearing
- Engine safety device
- Recharges in 1,5 2h

✓ Tagli più ampi e performanti

*3-4 h lavorative, a seconda dell'utilizzo

Forbice elettrica

Electric shears





La **RYNO 63** è una forbice elettrica semi-professionale con batteria al litio.

Le lame in acciaio sono rivestite in teflon. Questa caratteristica riduce notevolmente l'attrito in fase di taglio, permettendo tagli più puliti e minore sforzo della macchina. La RYNO 63 rappresenta la massima evoluzione della serie RYNO. La lama con cremagliera aumenta potenza e durata di tutta la macchina, permettetendo di tagliare senza problemi rami del diametro di 37 mm.

È possibile ridurre l'apertura della lama per consentire tagli **ancora più rapidi**.

Ogni forbice è dotata di **due batterie***, carica batterie, fodero, chiavi per lo smontaggio.

- · Rivestimento al teflon
- · Lama cremagliera
- Motore brushless
- Perno con cuscinetto
- Sonda di sicurezza motore
- Ricarica in 1,5 2h

RYNO 63 is a semi-professional electric pruner with lithium battery.

Blades are made of **steel and teflon coated**. This feature significantly reduces friction while cutting, allowing cleaner cuts and less effort of the machine. RYNO 63 represents the maximum evolution of the series. The ratchet blade increase power and life of the machine, allowing to cut branches with a diameter of 37 mm/1.5" without any problems.

The blade opening can be reduced to allow even **faster cuts**.

Each pruner is equipped with **two batteries***, charge battery, sheath, allen keys for disassembly.

- Teflon plated blade
- Ratchet blade
- Brushless engine
- Pivot with bearing
- Engine safety device
- Recharges in 1,5 2h

Tagli di grossi diametri

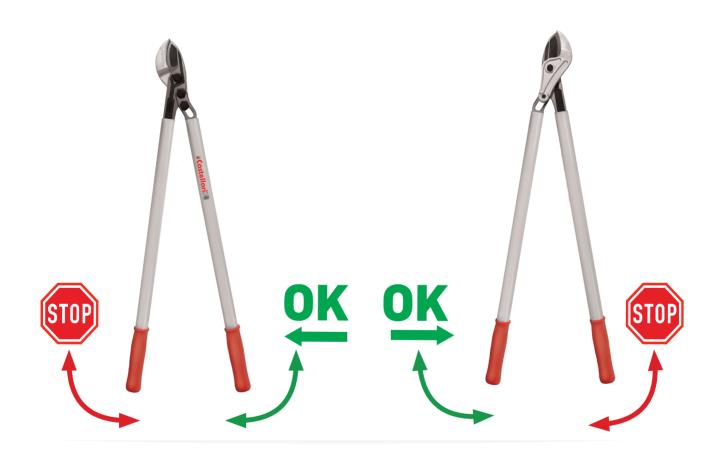
*3-4 h lavorative, a seconda dell'utilizzo











LEVA DI TIRO

Premessa: Il movimento assistito dal leverismo con tirante "dritto" o "S", permette di tagliare rami con minore sforzo, rispetto ai troncarami convenzionali.

La controlama viene azionata da questo tirante incernierato su 3 punti e nel caso del "S" anche una boccola di scorrimento.

I nostri troncarami vanno utilizzati solamente applicando la **forza** di taglio **sul tirante**, qualsiasi sia il verso di utilizzo.

PULL LEVER

Premise: The movement assisted by the leverage with "straight" or "S" tie rod, allows you to cut branches with less effort, compared to conventional loppers.

The counter blade is operated by this tie rod hinged on 3 points and in the case of the "S" also a sliding bush. Our loppers must be used only by applying the cutting **force** on the **tie rod**, whatever the direction of use.

TUCANO

Troncarami professionale Professional loppers

 Cod.
 Image: Cod of the code of t



Troncarami professionale a battuta dritta adatto alla potatura di qualunque pianta. Il movimento assistito dal leverismo permette di tagliare rami del diametro fino a 45 mm, senza grossi sforzi e senza contraccolpi sull'operatore. I manici del TUCANO sono in alluminio estruso anodizzato a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. La lama ed il tirante dritto (senza boccola), in acciaio con **alta percentuale di carbonio,** sono forgiati a caldo. La controlama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica aumenta la resistenza nel tempo. Come tutti i nostri utensili per la potatura manuali è completamente intercambiabile.

Professional straight shape lopper, suitable for pruning all plants. The movement assisted by the lever mechanism allows TUCANO to cut up to 45mm/1,77" diameter branches with minimum effort and no kick-back. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. The blade and tie-rod (without bush), made of a high percentage carbon steel, are hot-forged. The anvil has a lifetime guarantee against breakage. The anodized surface treatment increases resistance over time. Just like all the other pruning tools manufactured by Castellari, these loppers are also completely interchangeable.

- · Lama dritta in acciaio forgiata a caldo
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- · Completamente intercambiabile e regolabile
- Double hot-forged steel blade
- · Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable
- ✔ Potatura di frutteti, uliveti e giardinaggio Gardening, fruit and olive pruning

Troncarami professionale

Professional branch cutters

Cod.	1	\oslash	i	₩ ₩
M 80	80 cm / 31,52"	45 mm / 1,77"	1165 gr / 2,57 lb	SX - DX
M 100	100 cm / 39,40"	45 mm / 1,77"	1340 gr / 2,95 lb	SX - DX



Troncarami professionale a battuta dritta adatto alla potatura di qualunque pianta. Il movimento assistito dal **leverismo con tirante ad "S"**, permette di tagliare rami del diametro fino a 45 mm, diminuendo lo sforzo e senza contraccolpi sull'operatore. Grazie alla sua costruzione questo troncarami gode del miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio. I manici sono in alluminio estruso anodizzato a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. La lama ed il tirante ad "S" (con boccola), in acciaio con alta percentuale di carbonio, sono forgiati a caldo. La contro-lama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. Come tutti gli utensili per potatura manuale è completamente intercambiabile.

- Miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio
- · Lama dritta in acciaio forgiata a caldo
- · Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- · Completamente intercambiabile e regolabile

Professional straight shape lopper, suitable for pruning all plants. The movement assisted by the lever mechanism with "S" tie-rod, allows M branch cutters to cut up to 45mm/1,77" diameter branches with minimum effort and no kick-back. The special construction of these branch cutters provide a better handle opening/cutting capability ratio. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. The blade and "S" tie-rod (with bush), made of a high percentage carbon steel, are hot-forged. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. Just like all the other pruning tools Castellari, these loppers are also completely interchangeable.

- · Better handle opening/cutting capability ratio
- Hot-forged steel blade
- · Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

TUCANO C 60 | 80 | 100

Troncarami professionale

Professional branch cutters

Cod.	1	\oslash	i	# #
TUCANO C 60	60 cm / 23,64"	40 mm / 1,57"	1015 gr / 2,24 lb	SX - DX
TUCANO C 80	80 cm / 31,52"	50 mm / 1,97"	1190 gr / 2,62 lb	SX - DX
TUCANO C 100	100 cm / 39,37"	55 mm / 2,17"	1365 g / 3,00 lb	SX - DX



Troncarami professionale a battuta curva, la particolare forma curva della lama trattiene il ramo durante il taglio e la buca diminuisce l'attrito agevolando la potatura. Il movimento assistito dal leverismo con tirante ad "S", permette di tagliare rami del diametro fino a 55 mm. Grazie alla sua costruzione questo troncarami gode del miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio. I manici del TUCANO C sono in alluminio estruso e anodizzato a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. La lama ed il tirante ad "S" (con boccola), in acciaio con alta percentuale di carbonio, sono forgiati a caldo. La contro-lama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. È completamente intercambiabile. Dal momento che può essere utilizzato su qualsiasi pianta, questo troncarami trova grande diffusione tra i giardinieri.

- Battuta curva in acciaio forgiata a caldo con buca
- Miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- Completamente intercambiabile e regolabile

Professional curved shape lopper to hold the branch while cutting. The cavity on the blade reduces friction, making pruning faster and easier. The movement assisted by the lever mechanism with "S" tie-rod, provides a better handle opening/cutting capability ratio, allowing TUCANO C to cut up to 55mm/2.17" diameter branches. The special construction of these branch cutters provide a better handle opening/cutting capability ratio. The handles are made of oval shaped extruded aluminum capable of supporting extreme tension. The blade and "S" tie-rod (with bush), made of a high percentage carbon steel, are hot-forged. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. These loppers are completely interchangeable. Suitable for any type of plant, however it is most frequently used by gardeners.

- Curved shape hot-forged steel blade with cavity
- Better handle opening/cutting capability ratio
- · Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

POTATORE 60 | 80

Troncarami professionale Professional branch cutters

Cod.	1	\oslash	i	# #
POTATORE 60	60 cm / 23,64"	35 mm / 1,38"	960 gr / 2,12 lb	SX - DX
POTATORE 80	80 cm / 31,52"	40 mm / 1,38"	1140 gr / 2,51 lb	SX - DX



Troncarami professionale a battuta dritta, la forma affusolata della testa di taglio consente di raggiungere i rami più interni e vicini tra loro. Il movimento assistito dal leverismo con tirante ad "S", permette di tagliare rami con diametro fino a 40 mm, senza sforzo né contraccolpi sull'operatore. Grazie alla sua costruzione questo troncarami gode del miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio. I manici sono in alluminio estruso e anodizzato a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. La lama ed il tirante ad "S" (con boccola), in acciaio con alta percentuale di carbonio, sono forgiati a caldo. La contro-lama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita. È regolabile e completamente intercambiabile. Il modello POTATORE 60 è utilizzabile preferibilmente in viticultura; mentre il POTATORE 80 è specifico per frutteti (kiwi e peschi).

- Miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio
- Lama dritta in acciaio forgiata a caldo
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- Completamente intercambiabile e regolabile

Professional straight shape branch cutters with special shape of the cutting head for reach even the closest and inner-most branches. The movement assisted by the **lever** mechanism with "S" tie-rod, allows POTATORE branch cutters to cut up to 40mm/1,77" diameter branches with minimum effort and no kick-back. The special construction of these branch cutters provide a better handle opening/ cutting capability ratio. The branch cutter's handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. The blade and "S" tie-rod (with bush), made of a high percentage carbon steel,, are hot forged. The hot-forged light aluminum counter-blade has a lifetime guarantee against breakage. These branch cutters are completely interchangeable. IThe POTATORE 60 model is primarily used for grape harvesting, while the POTATORE 80 is specially designed forfruit orchards (kiwi and peach trees).

- Better handle opening/cutting capability ratio
- Hot-forged steel blade
- Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

Potatura di frutteti, kiwi e peschi - Fruit, kiwi and peach orchards pruning

Troncarami professionale

Professional branch cutters





Troncarami professionale a battuta dritta con lama dotata di buca per facilitare il taglio, la lama e il tirante ad "S" (con boccola) sono in acciaio con alta percentuale di carbonio, forgiati a caldo. Il movimento assistito dal leverismo, con tirante ad "S", permette di tagliare rami del diametro fino a 45 mm, diminuendo lo sforzo e senza contraccolpi sull'operatore. Grazie alla sua costruzione questo troncarami gode del miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio. I manici del T.I. sono in alluminio estruso a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. La contro-lama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. È registrabile e completamente intercambiabile.

T.I. are professional straight shape branch cutters. The cavity in the blade reduces friction. The movement assisted by the lever mechanism with "S" tie-rod allows T.I. to cut up to 40mm/1,77" diameter branches, reducing the effort used and providing no kick-back. The construction of these branch cutters provide a better handle opening/cutting capability ratio. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. The blade and "S" tie-rod (with bush), made of a high percentage carbon steel, are hot-forged. The hot-forged light aluminum counter-blade has a lifetime guarantee against breakage. Just like all the other Castellari tools are completely interchangeable.

- · Lama dritta in acciaio forgiata a caldo con buca
- Miglior rapporto apertura manici/capacità di taglio
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Straight hot-forged steel blade with cavity
- Better handle opening/cutting capability ratio
- Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

TRONCARAMI 80 | 100

Troncarami semiprofessionale Semiprofessional loppers

Cod.	1	\oslash	i	₩₩
TRONCARAMI 80	80 cm / 31,52"	35 mm / 1,38"	1030 gr / 2,27 lb	SX - DX
TRONCARAMI 100	100 cm / 39,40"	35 mm / 1,38"	1150 gr / 2,54 lb	SX - DX



Il TRONCARAMI è un modello semiprofessionale a battuta curva per giardinaggio. I manici sono in **alluminio estruso anodizzato a sezione ovale** in grado di sopportare grandi tensioni. La lama in acciaio con alta percentuale di carbonio è forgiata a caldo. L'incavo nella lama diminuisce l'attrito e aumenta la penetrazione nel ramo. La contro-lama in alluminio leggero è forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica aumenta la resistenza nel tempo. Come tutti gli utensili per potatura manuale Castellari, anche questo troncarami, è **completamente intercambiabile**. Per la sua robustezza e il peso contenuto si pone al primo posto tra gli attrezzi da giardinaggio e potatura verde.

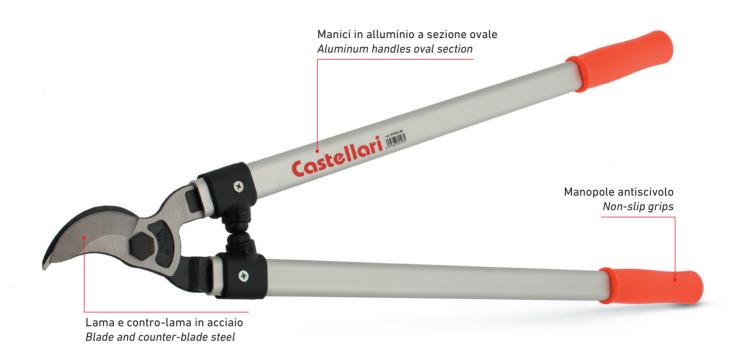
TRONCARAMI branch cutters are semiprofessional curved shape branch cutters used for gardening. The handles are made of oval shaped extruded anodized aluminum capable of supporting extreme tension. The high percentage carbon steel blade is hot-forged. The mold creates a cavity in the blade that reduces friction and increases branch penetration. The handles are made of oval shaped extruded aluminum with anodized surface capable of supporting extreme tension. The anodized surface treatment increases resistance over time. Just like all the other Castellari tools, these loppers are completely interchangeable. These TRONCARAMI branch cutters are first place amongst gardening tools for their robustness and weight and green pruning.

- · Lama curva in acciaio forgiata a caldo con incavo
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- · Completamente intercambiabile e regolabile
- Hot-forged steel curved blade with cavity
- Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

BYPASS 40 | 60 | 80

Troncarami semiprofessionaleSemiprofessional branch cutters

Cod.	1	\oslash	i	44
BYPASS 40	40 cm / 15,76"	30 mm / 1,18"	750 gr / 1,65 lb	SX - DX
BYPASS 60	60 cm / 23,64"	35 mm / 1,38"	880 gr / 1,94 lb	SX - DX
BYPASS 80	80 cm / 31,52"	35 mm / 1,38"	1055 gr / 2,33 lb	SX - DX



Troncarami semiprofessionale con una **particolare forma della testa di taglio** che consente di raggiungere anche i rami più interni. I manici del troncarami sono in alluminio estruso a sezione ovale, in grado di sopportare grandi tensioni. Il trattamento della superficie tramite ossidazione anodica, permette una maggiore durata nel tempo. Due manopole atossiche ed antiscivolo completano l'attrezzo. **La lama e la contro-lama, in acciaio con alta percentuale di carbonio**, vengono forgiate a caldo.

Come tutti gli utensili per potatura manuale Castellari, anche questo troncarami, è registrabile e completamente intercambiabile.

- · Lama e contro-lama in acciaio forgiate a caldo
- Manici in alluminio estruso anodizzato con manopole
- Completamente intercambiabile e registrabile

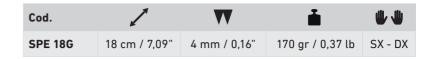
The special shape of the cutting head allows this semiprofessional loppers to reach even the most inner branches. The handles are made of oval shaped extruded aluminum capable of supporting extreme tension. The surface anodized treatment of the loppers make them last longer. Two non-toxic and non-slip handles complete the tool. The blade and counter-blade, made of a high percentage carbon steel, are hot forged.

Just like all the other pruning tools manufactured by Castellari, these branch cutters are also completely interchangeable.

- Hot-forged steel blade and counter-blade
- Handles of extruded anodised aluminium
- Easily interchangeable and adjustable

Seghetto professionale pieghevole

Professional foldable saw





Seghetto professionale pieghevole a lama dritta, pratico, maneggevole e sicuro grazie alla chiusura a scatto. Le lame sono in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto e preciso rende la superficie del legno liscia e levigata, questo evita infezioni e consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura. La particolare lavorazione della lama detta "a piani svasati" agevola la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito. Il manico è ergonomico e garantisce una salda impugnatura.

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- · Manico ergonomico e chiusura a scatto
- Pratico e maneggevole e tascabile
- Completamente intercambiabile

Professional foldable saw with straigth blade, practical, easy to handle and safe thanks to its snap closure. The steel blades containing a high percentage of carbon, are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for maximum duration of sharpening. The special blade processing, called "surface flaring", helps the blade penetrate the branch by drastically reducing friction. The ergonomic handle ensures a firm grip.

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Ergonomic handle and snap closure
- Practical and easy to handle
- Fully interchangeable

Vigneti e giardinaggio - Vineyards and gardening

Seghetto professionale pieghevole Professional foldable saw





Seghetto professionale pieghevole a lama curva, pratico, maneggevole e sicuro grazie alla chiusura a scatto. Le lame sono in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto e preciso rende la superficie del legno liscia e levigata, questo evita infezioni e consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura. La particolare lavorazione della lama detta "a piani svasati" agevola la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito. Il manico è ergonomico e garantisce una salda impugnatura.

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- Manico ergonomico e chiusura a scatto
- Pratico e maneggevole e tascabile
- Completamente intercambiabile

Professional folding hacksaw with curved blade, practical, handy and safe thanks to the snap closure. The steel blades containing a high percentage of carbon, are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for maximum duration of sharpening. The special blade processing, called "surface flaring", helps the blade penetrate the branch by drastically reducing friction. The ergonomic handle ensures a firm grip.

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Ergonomic handle and snap closure
- Practical and easy to handle
- Fully interchangeable

SME 24G | 30G

Seghetti professionali a lama dritta Straight blade professional saw

Cod.	1	**	i	##
SME 24G	24 cm / 9,45"	4 mm /0,16"	160 gr / 0,35 lb	SX - DX
SME 30G	30 cm / 11,81"	4 mm /0,16"	180 gr / 0,40 lb	SX - DX



I seghetti professionali della serie G sono muniti di fodero con fibbia orientabile. Le lame sono in **acciaio** ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto e preciso rende la superficie del legno liscia e levigata, questo evita infezioni e consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura. La particolare lavorazione della lama detta "a piani svasati" è studiata per migliorare la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito.

- · Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- Manico ergonomico e fodero orientabile
- Completamente intercambiabile

The professional pruning GL series have longer teeth that facilitate sawdust removal during cutting. They are equipped with a pouch and adjustable buckle. The steel blades containing a high percentage of carbon are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for duration of sharpening. The special blade processing, called "surface flaring", is designed to improve branch penetration by drastically reducing friction. The ergonomic handle ensures a firm grip.

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Ergonomic handle and adjustable sheath
- Fully interchangeable

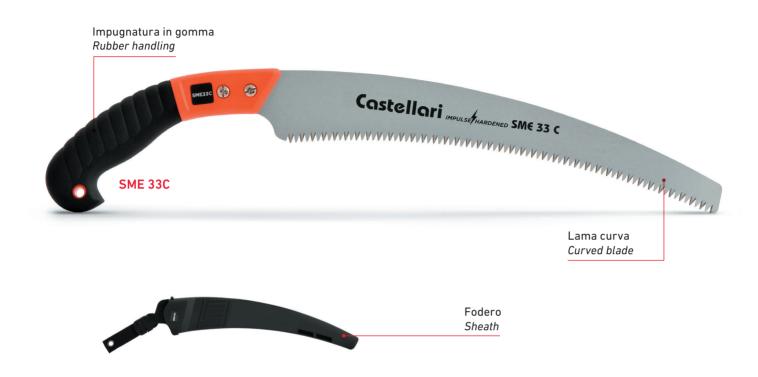
Giardinaggio, ulivi e viticoltura - Gardening, olive orchards and vineyards

SME 33C

Seghetto professionale curvo

Curved professional saw





Il seghetto professionale SME 33C è caratterizzato dalla forma curva della sua lama. La lama è in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto e preciso rende la superficie del legno liscia e levigata, questo evita infezioni e consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura. La particolare lavorazione della lama detta "a piani svasati" è studiata per migliorare la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito. È munito di fodero con fibbia orientabile.

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama curva a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- · Manico ergonomico e fodero orientabile
- Dente lungo 0,4 mm
- Completamente intercambiabile

The curved blades of SME 33C, made with high percentage of carbon, are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for maximum duration of sharpening. The special blade processing, called "surface flaring", is designed to improve branch penetration by drastically reducing friction. Is equipped with pouch and adjustable buckle.

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon curved blade with flared surface and hard chromium finish
- Ergonomic handle and adjustable sheath
- 0,16" long teeth
- Fully interchangeable
- Potature di alberi, frutteti e ulivi Tree, olive and orchards pruning

SME 24GL | 30GL



I seghetti professionali per potatura serie GL hanno denti più lunghi che facilitano l'espulsione della segatura durante il taglio. Sono muniti di fodero con fibbia orientabile. Le lame sono in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare l'affilatura. La particolare lavorazione della lama detta "a piani svasati" è studiata per migliorare la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito. Il manico ergonomico garantisce una salda impugnatura.

The professional pruning GL series have longer teeth that facilitate sawdust removal during cutting. They are equipped with a pouch and adjustable buckle. The steel blades containing a high percentage of carbon are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for duration of sharpening. The special blade processing, called "surface flaring", is designed to improve branch penetration by drastically reducing friction. The ergonomic handle ensures a firm grip.

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- Manico ergonomico e fodero orientabile
- Dente lungo 5 mm
- Completamente intercambiabile

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Ergonomic handle and adjustable sheath
- 0,2 long teeth
- Fully interchangeable
- Rami con diametri grossi Branches with large diameters

SME 30U | 30 UL | 33 UC | 35 U



I seghetti professionali per potatura della serie U hanno una caratteristica impugnatura ad "ombrello" tradizionalmente utilizzata nella potatura degli oliveti. Le lame sono in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. Il taglio netto e preciso rende la superficie del legno liscia e levigata, questo evita infezioni e consente una rapida cicatrizzazione del ramo. I denti sono affilati su 3 piani e con tempra ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura. La lunghezza della lama e la particolare lavorazione detta "a piani svasati" sono elementi studiati per migliorare la penetrazione nel ramo diminuendo radicalmente l'attrito.

grip. This type of hand grip makes olive orchard pruning practical and efficient. The steel blades containing a high percentage of carbon are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The clear and precise cut makes the wood surface smooth and flat, preventing infections and allowing fast formation of scar tissue on the branch. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for maximum duration of sharpening. The length of the blade and special processing, called "surface flaring," are elements designed to improve branch penetration by drastically reducing friction.

The professional pruning U series have its **U handle**

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- Manico ad ombrello
- Completamente intercambiabile

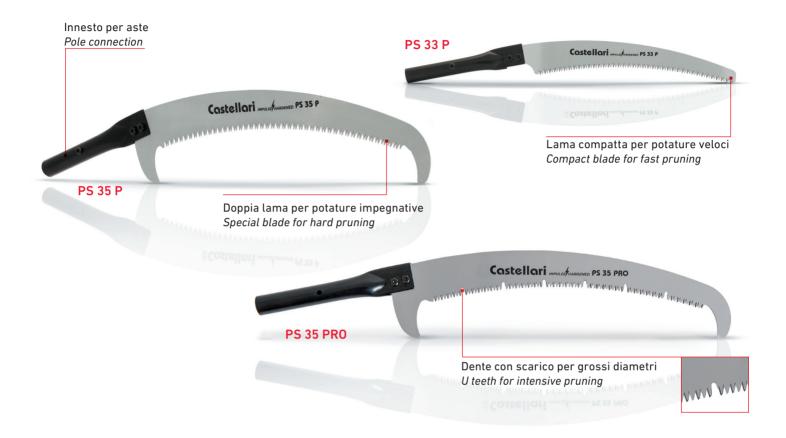
- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Bowed handle
- Fully interchangeable

PS 33 P | 35 P | 35 PRO

Seghetto professionale

Professional saw

Cod.	1	**	i	₩₩
PS 33 P	33 cm / 12,99"	4 mm / 0,16"	325 gr / 0,72 lb	SX - DX
PS 35 P	35 cm / 13,78"	4 mm / 0,16"	380 gr / 0,84 lb	SX - DX
PS 35 PR0	35 cm / 13,78"	4 mm / 0,16"	375 gr / 0,83 lb	SX - DX



Utilizzabili con tutte le aste fisse e telescopiche Castellari.

Seghetti professionali con lama curva per asta **completamente intercambiabili**. Le lame sono in acciaio ad alto contenuto di carbonio con ricopertura al cromo duro per aumentare la penetrazione nel ramo e come trattamento anti-ruggine. I denti sono affilati su 3 piani e temprati ad impulsi per prolungare al massimo la durata dell'affilatura.

- Affilatura denti su 3 piani con tempra ad impulsi
- Lama a piani svasati in acciaio al carbonio con finitura al cromo duro
- · Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari fixed or telescopic pole.

The steel blades of PS series. The steel blades containing a high percentage of carbon, are covered with hard chromium to resist rust and increase branch penetration. The teeth have been sharpened on three levels and have been pulse-tempered for maximum duration of sharpening. The professional saws, with curved blade, are **completely interchangeables**. Suitable for all fixed and telescopic Castellari's pole.

- Pulse-tempered teeth sharpened on 3 levels
- Flat steel and carbon blade with flared surface and hard chromium finish
- Fully interchangeable
- Oliveti, giardinaggio e potature impegnative Olive orchards, gardening and heavy pruning

TUCANO VG 6

Svettatoio a filoCord treetop shears







Utilizzabile con tutte le aste telescopiche Castellari fino a 6mt.

Il TUCANO VG è uno svettatoio professionale ad asta telescopica con azionamento a corda su carrucole. Il sistema a tirante diminuisce notevolmente lo sforzo dell'operatore. La particolare forma curva della lama consente di trattenere il ramo durante il taglio e la buca diminuisce l'attrito facilitando e velocizzando la potatura. La controlama è in alluminio leggero, forgiata a caldo ed è garantita a vita contro la rottura. Il trattamento superficiale con ossidazione anodica dona resistenza nel tempo.

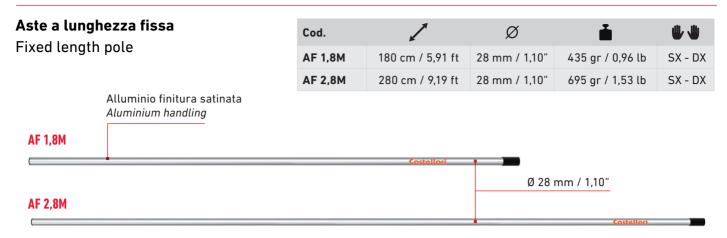
- Lama in battuta curva con leveraggio
- · Sistema di carrucole con azionamento a corda
- · Lama in acciaio forgiata a caldo con buca
- · Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari telescopic poles until 6mt/19,68 ft.

TUCANO VG are professional telescopic pole lopper with rope and pulley activation. The tie rod system reduces substantially the effort of the operator. The curved blade allows TUCANO VG to hold the branch during cutting while **the cavity reduces friction**, making pruning faster and easier. The hot-forged light aluminum anvil has a lifetime guarantee against breakage. The anodized surface treatment offers resistance over time.

- Curved shape blade with lever system
- Pulley system activated by cords
- Hot-forged steel blade with cavity
- · Completely interchangeable

AF



Le aste fisse professionali della serie AF sono universali e disponibili in **due misure** da 1,8 e 2,8 m. Realizzate in **alluminio sono leggere e resistenti**. Il peso di queste aste è di 750 e 950 gr.

The professional fixed poles are universal and available **two sizes** 1,8m/5.9 and 2,8m/9.19 ft. Made in aluminum **are light weight and durable**. These poles poles from 750gr/26,46 to 950gr/33,51 oz.

AT L

Aste telescopiche leggere Light telescopic pole

Cod.	1	Ø	i i	##
AT2L	110-190 cm / 3,61 - 6,56 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	565 gr / 1,25 lb	DX-SX
AT3L	160-275 cm / 4,92 - 9,84 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	860 gr / 1,90 lb	DX-SX
AT4L	210-370 cm / 6,56 - 13,12 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	1080 gr / 2,38 lb	DX-SX



Le aste telescopiche professionali della serie LIGHT sono universali e disponibili in **tre misure**. Sono in alluminio e caratterizzate da un peso molto ridotto.

The professional fixed poles in the **LIGHT** series are universal and available in **three sizes**. Made in aluminum and are characterized by a very small weight.

- Moduli in alluminio estruso anodizzato
- · Completamente intercambiabili
- Compatibili con tutta la serie PS

- Anodised extruded aluminum modules
- Fully interchangeable
- Compatible with PS series

✓ Potature veloci in altezza - Fast and high pruning

Aste telescopiche

Telescopic poles

Cod.	1	Ø	i	##
AT2	110-190 cm / 3,61 - 6,56 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	660 gr / 1,46 lb	SX - DX
AT3	160-275 cm / 4,92 - 9,84 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	960 gr / 2,12 lb	SX - DX
AT4	210-370 cm / 6,56 - 13,12 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	1220 gr / 2,69 lb	SX - DX
AT4,5	170-435 cm / 4,92 - 14,76 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	1505 gr / 3,32 lb	SX - DX
AT6	220-570 cm / 6,56 - 19,68 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	1875 gr / 4,13 lb	SX - DX
AT7,5	270-740 cm / 8,2 - 22,97 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	2300 gr / 5,07 lb	SX - DX
AT9	320-885 cm / 9,84 - 29,53 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	2705 gr / 5,96 lb	SX - DX





Tutte le Aste fisse e telescopiche sono compatibili con tutti i seghetti per asta Castellari.

Aste telescopiche professionali universali disponibili in **7 misure.** Realizzate in alluminio anodizzato sono leggere e resistenti.

- Moduli in alluminio estruso anodizzato
- Completamente intercambiabili
- Compatibili con tutta la serie PS

All professional universal telescopic and fixed pole are suitable for all Castellari's treetop shears and bow saws.

Professional universal telescopic pole available **in seven sizes**. Made of anodized aluminum are lightweight and durable.

- Anodised extruded aluminum modules
- Fully interchangeable
- Compatible with PS series

AT L CARBON

Aste telescopiche leggere in carbonio

Light telescopic carbon poles

Cod.	1	Ø	i	# #
AT2L CARBON	110-190 cm / 3,61 - 6,56 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	430 gr / 0,95 lb	SX - DX
AT3L CARBON	160-275 cm / 4,92 - 9,84 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	650 gr / 1,43 lb	SX - DX
AT4L CARBON	210-370 cm / 6,56 - 13,12 ft	32-28 mm / 1,26-1,10"	825 gr / 1,81 lb	SX - DX



Le aste telescopiche professionali della serie LIGHT sono universali e disponibili in **tre misure**. Sono in **carbonio pultruso** e caratterizzate da un peso molto ridotto. The professional fixed poles in the LIGHT series are universal and available in **three sizes**. Made in **pultruded carbon** and are characterized by a very small weight.

- Moduli in carbonio pultruso
- Completamente intercambiabili
- Compatibili con tutta la serie PS

- Pltruded carbon modules
- Fully interchangeable
- Compatible with PS series

✓ Potature veloci in altezza - Fast and high pruning

AT CARBON

Aste telescopiche in carbonio

Telescopic carbon poles

Cod.	1	Ø	i	44
AT2 CARBON	110-190 cm / 3,61 - 6,56 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	490 gr / 1,08 lb	SX - DX
AT3 CARBON	160-275 cm / 4,92 - 9,84 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	670 gr / 1,48 lb	SX - DX
AT4 CARBON	210-370 cm / 6,56 - 13,12 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	900 gr / 1,98 lb	SX - DX
AT4,5 CARBON	170-435 cm / 4,92 - 14,76 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	1070 gr / 2,36 lb	SX - DX
AT6 CARBON	220-570 cm / 6,56 - 19,68 ft	35-32-28 mm / 1,38-1,26-1,10"	1385 gr / 3,05 lb	SX - DX



Tutte le Aste fisse e telescopiche sono compatibili con tutti i seghetti per asta Castellari.

All professional universal telescopic and fixed pole are suitable for all Castellari's treetop shears and bow saws.

Aste telescopiche professionali universali disponibili in **5 misure.** Realizzate in carbonio pultruso sono leggere e resistenti.

Professional universal telescopic pole available in **5 sizes.** Made of pultruded carbon are lightweight and durable.

- Moduli in carbonio pultruso
- Completamente intercambiabili
- Compatibili con tutta la serie PS

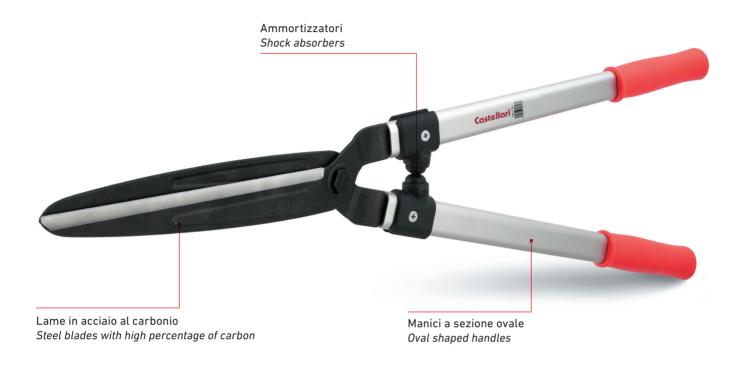
- Pultruded carbon modules
- Fully interchangeable
- Compatible with PS series

Qualunque attività di potatura - Any pruning activity

Forbici per siepi e cespugli

Professional hedge cutter

Cod.	1	i	\oslash	₩₩
F 60	60 cm / 23,62"	970 gr / 2,14 lb	15 mm / 0,59"	SX - DX
F 70	70 cm / 27,56"	1035 gr / 2,28 lb	15 mm / 0,59"	SX - DX



Forbice tagliasiepe professionale con lame in acciaio ad alta percentuale di carbonio. Gli **ammortizzi** centrali eliminano completamente le vibrazioni sulle braccia dell'utilizzatore. I manici del FORBICIONE sono in **alluminio estruso a sezione ovale** in grado di sopportare grandi tensioni pur rimanendo uno strumento leggero. Come tutti gli utensili per potatura manuale Castellari, anche il FORBICIONE, è **completamente intercambiabile.**

The steel blades of professional hedge shears are made with high percentage of carbon. The central **shock absorbers** completely eliminate vibrations on the user's arms. The handles are made of **oval shaped extruded aluminum** capable of supporting extreme tension, even though they are an extremely light. Just like all the other pruning tools manufactured by Castellari, the hedge shears are also completely interchangeable.

- Lama in acciaio e carbonio
- Manici in alluminio estruso ovale, anodizzati con manopole
- Completamente intercambiabile e regolabile
- Steel and carbon blade
- Oval extruded aluminum and anodized handles with hand grips
- Completely interchangeable and adjustable
- Giardinaggio e viticoltura Gardening and vineyard pruning

ASTA | GIRAFFA

Svettatoi ad asta

Fixed pole treetop shears

Cod.	1	i	\oslash	44
GIRAFFA 110	110 cm / 43,34"	890 gr / 1,96 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX
GIRAFFA 160	160 cm / 63,04"	1310 gr / 2,89 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX
GIRAFFA 200	200 cm / 78,80"	1615 gr / 3,56 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX
ASTA 90	90 cm / 35,46"	655 gr / 1,44 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX
ASTA 110	110 cm / 43,34"	880 gr / 1,94 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX
ASTA 180	180 cm / 70,92"	1135 gr / 2,05 lb	25 mm / 0,98"	SX - DX





Svettatoi professionali ad asta con azionamento a leve a doppio e singolo manico. Il **sistema a tirante diminuisce notevolmente** lo sforzo dell'operatore. La struttura in alluminio estruso a sezione ovale è leggera e resistente all'uso professionale. Le manopole, atossiche ed antiscivolo, garantiscono una presa salda e confortevole. La **lama in battuta in acciaio con alta percentuale di carbonio** è forgiata a caldo. Il gruppo di taglio permette di troncare agevolmente rami fino a 25 mm di diametro.

Professional fixed pole treetop shears with lever activation. The tie rod system reduces substantially the effort of the operator. The oval section extruded aluminum structure is light and resistant to professional use. The non-toxic and non-slip hand grips ensure a firm and comfortable grip. **The blade, made of a high percentage carbon steel, is hot-forged**. The cutting unit allows up to 25mm/0,98" diameter branches to be cut easily.

- · Lama in battuta dritta e meccanismo a tirante
- · Lama in acciaio forgiata a caldo
- Completamente intercambiabile

- Straight shape blade and tie-rod mechanism
- Hot-forged steel blade
- Completely interchangeable
- ✓ Potature verdi dei frutteti e giardinaggio Gardening and arboriculture

OLIVANCE EP V2

Raccogli olive elettrico Electric olive harvester

Cod.	1	i	T			
OLIVANCE EP C V2	1,60 - 2,20 m / 5,25 - 7,22 ft	2,5 kg / 5,51 lb	1150	12 V	70 A	258 W
OLIVANCE EP L V2	2,20-3,00 m / 7,22 - 9,84 ft	2,8 kg / 6,17 lb	1150	12 V	70 A	258 W



Raccogli olive elettrico professionale **brevettato** con movimento a pettini contrapposti, ideale per piante dalla chioma non troppo folta. I pettini a rastrello in tecnopolimero **non danneggiano i frutti** perché flessibili e di sezione rotonda. L'asta telescopica è disponibile in due misure. L'OLIVANCE EP V2 viene fornito con un cavo di alimentazione a tenuta stagna di 15 m e due fusibili di sicurezza. L'assorbimento di corrente, ridotto al minimo, è di circa 6 - 8 Ampere/ora. Per una giornata di lavoro si consiglia una batteria da 70 Ampere.

The **patented** professional electric olive harvester with contrasting reed movement is ideal for medium/large-sized olives and for plants with not too much foliage. The rake reeds in engineered polymer **do not damage the fruit** because it is flexible and rounded. The telescopic pole is available in two lengths. The OLIVANCE EP V2 is supplied with a 15m/49 ft power cable and two safety fuses. Current absorption is approximately 6 to 8 Amperes/hour when reduced to minimum. A 70 ampere battery is recommended for an average work day.

- MODELLO BREVETTATO
- · Movimento a pettini contrapposti
- Pettini in tecnopolimero
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

- PATENTED MODEL
- Contrasting reed movement
- Engineered polymer reeds
- Consumption: 6 to 8 A/h
- · Completely interchangeable

Olive medio grandi - Medium/large sized olives

OLIVANCE EP S V2

Raccogli olive elettrico Electric olive harvester

Cod.	1	i	T			
OLIVANCE EP S C V2	1,60 - 2,20 m / 5,25 - 7,22 ft	2,5 kg / 5,51 lb	1150	12 V	70 A	258 W
OLIVANCE EP S L V2	2,20-3,00 m / 7,22 - 9,84 ft	2,8 kg / 6,17 lb	1150	12 V	70 A	258 W



Raccogli olive elettrico professionale **brevettato** con movimento a pettini contrapposti, ideale per piante dalla chioma non troppo folta. I denti dei pettini a rastrello in tecnopolimero sono **sfilabili e sostituibili**, non danneggiano i frutti perché flessibili e di sezione rotonda. L'asta telescopica è disponibile in due misure. L'OLIVANCE EP S V2 viene fornito con un cavo di alimentazione a tenuta stagna di 15 m e due fusibili di sicurezza. L'assorbimento di corrente, ridotto al minimo, è di circa 6 - 8 Ampere/ora. Per una giornata di lavoro si consiglia una batteria da 70 Ampere.

The **patented** professional electric olive harvester with contrasting reed movement is ideal for medium/large-sized olives and for plants with not too much foliage. The **removable reeds in engineered polymer that can be substituted** make the machine lighter and maintenance practical. The telescopic pole is available in two lengths. L'OLIVANCE EP S V2 is supplied with a 15m/49 ft watertight power cable and two safety fuses. Current absorption is approximately 6 to 8 Amperes/hour. A 70 ampere battery is recommended for an average work day.

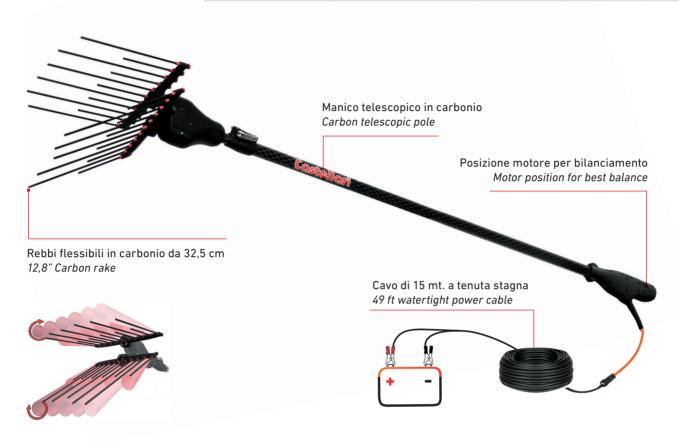
- MODELLO BREVETTATO
- · Movimento a pettini contrapposti
- · Pettini in tecnopolimero sfilabili
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

- PATENTED MODEL
- Contrasting reed movement
- Removable engineered polymer reeds
- Consumption: 6 to 8 A/h
- · Completely interchangeable

TORNADO CARBON V3

Raccogli olive elettrico Electric olive harvester

Cod.	1	i	T			
TORNADO CARBON C V3	1,80 - 2,30 m / 5,90 - 7,55 ft	2,7 kg / 5,95 lb	1150	12 V	70 A	258 W
TORNADO CARBON L V3	2,30 - 3,15 m / 7,55 - 10,33 ft	3 kg / 6,61 lb	1150	12 V	70 A	258 W



Raccogli olive elettrico professionale **brevettato** con pettini a **doppio movimento ellittico controrotante** adatti a tutti i tipi di frutti e piante. La **flessibilità dei rebbi**, realizzati in **carbonio** pultruso riduce le sollecitazioni sulle olive e sulla pianta. La particolare forma della testa di raccolta e la lunghezza dei rebbi consentono di **raccogliere anche le olive più interne alla pianta**. Il motore posto all'estremità inferiore dell'asta è studiato per bilanciare lo strumento. L'asta telescopica è realizzata in carbonio pultruso disponibile in due misure. L'utilizzo del carbonio, in alternativa all'alluminio, riduce le vibrazione e produce un **risparmio di 300 gr. di peso** aumentandone la robustezza generale. Il TORNADO CARBON V3 viene fornito con un cavo di alimentazione a tenuta stagna di 15 m e due fusibili di sicurezza.

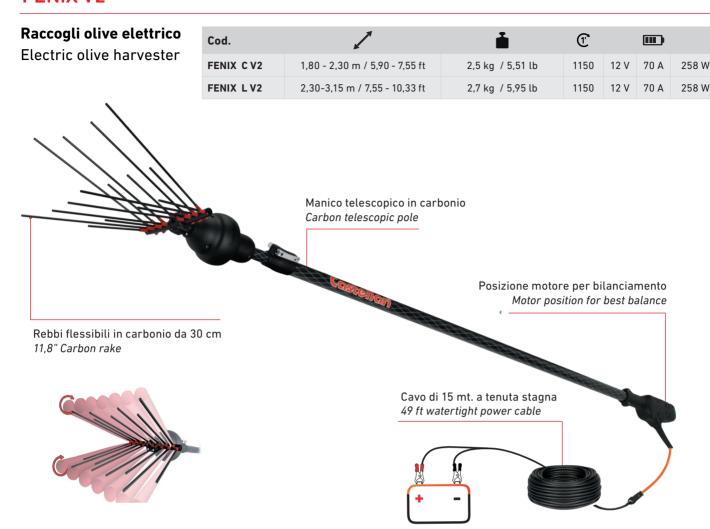
- MODELLO BREVETTATO
- Pettini a doppio movimento ellittico controrotante
- Rebbi in carbonio pultruso fino a 35 cm.
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

The patented professional electric olive harvester with elliptical counter-rotating double movement reeds is ideal for all types of harvesting. The flexibility of the prongs, made of pultruded carbon, reduces stress on the olives and plants to a minimum. The elliptical movement and special tooth arrangement placed on two levels make the machine ideal for medium/large olive harvesting, even for plants with heavy foliage. The motor at the bottom of the pole is designed for balancing the tool. The telescopic pole is made of pultruded carbonis available in two lengths. The use of carbon as an alternative to aluminum reduces vibrations and saves 300gr/10,58 oz of weight increasing the general robustness. The TORNADO CARBON V3 is supplied with a 15m/49 ft power cable with watertight connectors and two safety fuses.

- PATENTED MODEL
- Elliptical counter-rotating double movement reeds
- Pultruded carbon reeds up to 13,78"
- Consumption: 6 to 8 A/h
- Completely interchangeable

Per qualsiasi tipologia di olive - For all tipes of olives

FENIX V2



Raccogli olive elettrico professionale **brevettato** con **pettine singolo** a movimento ellittico adatti con **olive medio/grandi e chioma folta**. La flessibilità dei rebbi, realizzati in **carbonio** pultruso riduce le sollecitazioni sulle olive e sulla pianta. La particolare forma della testa di raccolta e la lunghezza dei rebbi consentono di **raccogliere anche le olive più interne alla pianta**. Il motore posto all'estremità inferiore dell'asta è studiato per bilanciare lo strumento. L'asta telescopica è realizzata in carbonio pultruso disponibile in due misure. L'utilizzo del carbonio, in alternativa all'alluminio, riduce le vibrazione e produce un **risparmio di 300 gr. di peso** aumentandone la robustezza generale. Il FENIX V2 viene fornito con un cavo di alimentazione a tenuta stagna di 15 m. e due fusibili di sicurezza.

- MODELLO BREVETTATO
- Pettini a doppio movimento ellittico controrotante
- Rebbi in carbonio pultruso fino a 30 cm.
- Consumo 6 8 A/h
- · Completamente intercambiabile

The patented professional electric olive harvester with single reed a with elliptical movement. The flexibility of the prongs, made of pultruded carbon reduces stress on the olives and plants to a minimum. The elliptical movement and special tooth arrangement placed on two levels make the machine ideal for medium/large olive harvesting, even for plants with heavy foliage. The motor at the bottom of the pole is designed for balancing the tool. The telescopic pole, made of pultruded carbon, is available in two lengths. The use of carbon as an alternative to aluminum reduces vibrations and saves 300gr/10,58 oz of weight increasing the general robustness. The FENIX V2 is supplied with a 15m/49 ft power cable with watertight connectors and two safety fuses.

- PATENTED MODEL
- Single reed with elliptical movement
- Pultruded carbon reeds up to 11,81"
- Consumption: 6 to 8 A/h
- · Completely interchangeable

VERTIGO 12V

Raccogli olive elettrico Electric olive harvester

Cod.		i	T			
VERTIGO C 12V	1,90 - 2,40 m / 6,23 - 7,87 ft	2,4 kg / 5,40 lb	1150	12 V	70 A	258 W
VERTIGO L 12V	2,40 - 3,20 m / 7,87 - 10,50 ft	2,7 kg / 6,06 lb	1150	12 V	70 A	258 W



Raccogli olive elettrico professionale con **doppio pettine** a movimento laterale contrapposto, adatto a qualsiasi tipo di frutti e piante.

I **rebbi** realizzati in **carbonio pultruso**, sono flessibili e hanno una lunghezza di **35 cm**, consentendo la raccolta fino all'interno della pianta.

L'asta telescopica in alluminio è disponibile in **due misure**

Il VERTIGO 12V viene fornito con un **cavo** di alimentazione a tenuta stagna di **15 m** completo di centralina e **due fusibili di sicurezza**.

Professional electric olive harvester with **double comb** with opposite lateral movement, suitable for any type of fruit and plants.

The **prongs** made of **pultruded carbon** are flexible and have a length of **35cm/14**", allowing the collection up to the inside of the plant.

The telescopic aluminum pole is available in **two sizes.**

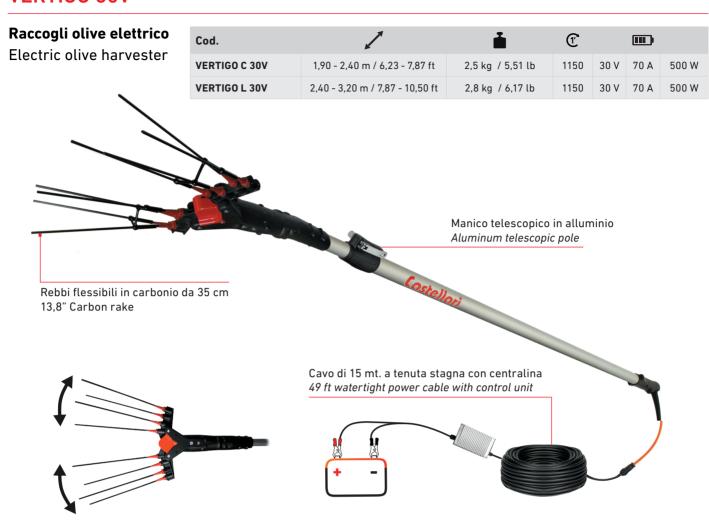
The VERTIGO 12V is supplied with a **15m/49 ft** watertight power supply **cable** complete with control unit and **two safety fuses**.

- Pettini a doppio movimento laterale contrapposto
- · Rebbi in carbonio pultruso da 35 cm
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

- Double comb with opposite lateral movement
- Pultruded carbon reeds length of 11,81"
- Completely interchangeable
- Consumo 6 8 A/h

Per qualsiasi tipologia di olive - For all tipes of olives

VERTIGO 30V



Raccogli olive elettrico professionale con **doppio pettine a movimento laterale contrapposto**, adatto a qualsiasi tipo di frutti e piante.

I **rebbi** realizzati in **carbonio pultruso**, sono flessibili e hanno una lunghezza di **35 cm**, consentendo la raccolta fino all'interno della pianta.

L'asta telescopica in alluminio è disponibile in due misure

Il VERTIGO 30V viene fornito con un **cavo** di alimentazione a tenuta stagna di **15 m** completo di centralina e **due fusibili di sicurezza**.

La **centralina** trasforma la corrente da 12 a 30 V, per avere **migliori prestazioni**. Ha diverse **funzioni integrate** tra cui indicatore di carica della batteria, limitatore di assorbimento massimo, termico di sicurezza e fusibile protezione batteria.

Tutte queste funzioni sono visibili attraverso la lettura dei **led** presenti sulla centralina.

- Pettini a doppio movimento laterale contrapposto
- Rebbi in carbonio pultruso da 35 cm
- Centralina 12 30 V
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

Professional electric olive harvester with **double comb** with opposite lateral movement, suitable for any type of fruit and plants.

The **prongs** made of **pultruded carbon** are flexible and have a length of **35cm/14**", allowing the collection up to the inside of the plant.

The telescopic aluminum pole is available in two sizes.

The VERTIGO 30V is supplied with a **15m/49 ft** watertight power supply **cable** complete with control unit and **two safety fuses**.

The **control unit** transforms the current from 12 to 30 V, for **better performance**. It has several **integrated functions** including battery charge indicator, maximum absorption limiter, safety thermal and battery protection fuse.

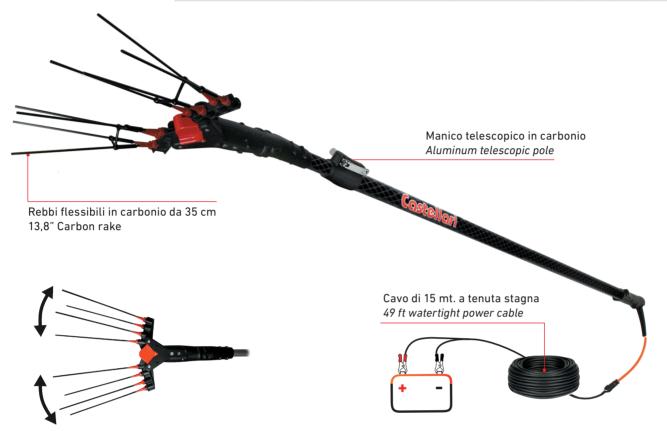
All these functions are visible by reading the **LEDs** on the control unit.

- Double comb with opposite lateral movement
- Pultruded carbon reeds length of 11,81"
- Control unit 12 30 V
- Completely interchangeable
- Consumo 6 8 A/h

VERTIGO CARBON 12V

Raccogli olive elettrico Electric olive harvester

Cod.	1	i	T			
VERTIGO CARBON C 12V	1,90 - 2,40 m / 6,23 - 7,87 ft	2,3 kg / 5,07 lb	1150	12 V	70 A	258 W
VERTIGO CARBON L 12V	2,40 - 3,20 m / 7,87 - 10,50 ft	2,5 kg / 5,51 lb	1150	12 V	70 A	258 W



Raccogli olive elettrico professionale con **doppio pettine** a movimento laterale contrapposto, adatto a qualsiasi tipo di frutti e piante.

I **rebbi** realizzati in **carbonio pultruso**, sono flessibili e hanno una lunghezza di **35 cm**, consentendo la raccolta fino all'interno della pianta.

Anche l'asta telescopica è realizzata in carbonio pultruso disponibile in due misure.

Il VERTIGO CARBON 12V viene fornito con un **cavo** di alimentazione a tenuta stagna di **15 m** completo di centralina e **due fusibili di sicurezza**.

Professional electric olive harvester with **double comb** with opposite lateral movement, suitable for any type of fruit and plants.

The **prongs** made of **pultruded carbon** are flexible and have a length of **35cm/14**" allowing the collection up to the inside of the plant.

The telescopic pole is made of pultruded carbonis available in two lengths.

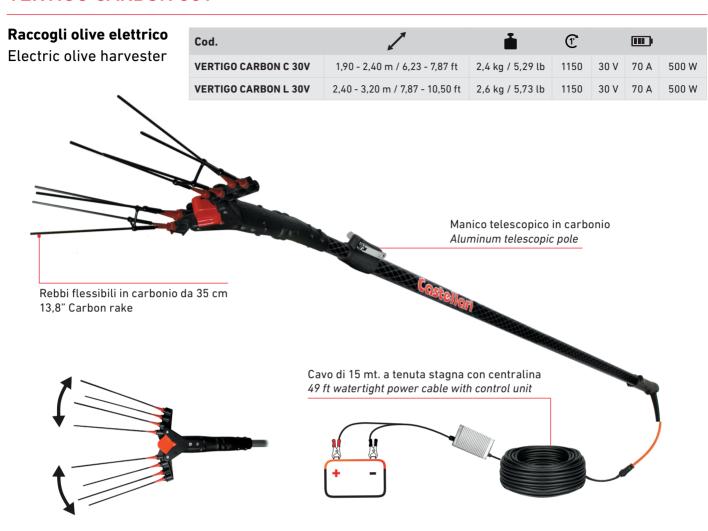
The VERTIGO 12V is supplied with a **15m/49 ft** watertight power supply **cable** complete with control unit and **two safety fuses**.

- · Pettini a doppio movimento laterale contrapposto
- Rebbi in carbonio pultruso da 35 cm
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

- Double comb with opposite lateral movement
- Pultruded carbon reeds length of 11,81"
- Completely interchangeable
- Consumo 6 8 A/h

Per qualsiasi tipologia di olive - For all tipes of olives

VERTIGO CARBON 30V



Raccogli olive elettrico professionale con **doppio pettine** a movimento laterale contrapposto, adatto a qualsiasi tipo di frutti e piante.

I **rebbi** realizzati in **carbonio pultruso**, sono flessibili e hanno una lunghezza di **35 cm**, consentendo la raccolta fino all'interno della pianta.

Anche l'asta telescopica è realizzata in carbonio pultruso disponibile in due misure.

Il VERTIGO CARBON 30V viene fornito con **cavo** di alimentazione a tenuta stagna di **15 m** completo di centralina e **due fusibili di sicurezza**.

La **centralina** trasforma la corrente da 12 a 30 V, per avere **migliori prestazion**i. Ha diverse **funzioni integrate** tra cui indicatore di carica della batteria, limitatore di assorbimento massimo, termico di sicurezza e fusibile protezione batteria.

Tutte queste funzioni sono visibili attraverso la lettura dei **led** presenti sulla centralina.

- Pettini a doppio movimento laterale contrapposto
- Rebbi in carbonio pultruso da 35 cm
- Centralina 12 30 V
- Consumo 6 8 A/h
- Completamente intercambiabile

Professional electric olive harvester with **double comb** with opposite lateral movement, suitable for any type of fruit and plants.

The **prongs** made of **pultruded carbon** are flexible and have a length of **35cm/14**", allowing the collection up to the inside of the plant.

The telescopic pole is made of pultruded carbonis available in two lengths.

The VERTIGO 30V is supplied with a **15m/49 ft** watertight power supply **cable** complete with control unit and **two safety fuses**.

The **control unit** transforms the current from 12 to 30 V, for **better performance**. It has several **integrated functions** including battery charge indicator, maximum absorption limiter, safety thermal and battery protection fuse.

All these functions are visible by reading the **LEDs** on the control unit.

- Double comb with opposite lateral movement
- Pultruded carbon reeds length of 11,81"
- Control unit 12 30 V
- Completely interchangeable
- Consumo 6 8 A/h

OLIVANCE PN | PN S

Raccogli olive pneumatico

Pneumatic olive harvester

Cod.	i	T	Ø	AJR===
OLIVANCE PN	930 gr / 2,05 lb	1500	7 bar	180 l/min
OLIVANCE PN S	925 gr / 2,04 lb	1600	7 bar	180 l/min

OLIVANCE PN



Denti intercambiabili Removable reeds

Pettini contrapposti in tecnopolimero Contrasting rake reeds in engineered polymer

Utilizzabili con tutte le aste pneumatiche fisse e telescopiche Castellari.

Raccogli olive **pneumatico** professionale con **movimento** a **pettini contrapposti** che permette una raccolta veloce e precisa senza causare danni alla pianta, ideale per la raccolta di olive calibro medio/grande e per piante dalla chioma non troppo folta.

I pettini a rastrello in **tecnopolimero** sono flessibili e di sezione rotonda. Il distacco del frutto risulta delicato e le olive cadono ai piedi dell'operatore. Il **motore, in lega di magnesio**, favorisce lo scambio termico ed evita la formazione di ghiaccio in caso di basse temperature.

- Movimento a pettini contrapposti
- Pettini in tecnopolimero
- Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari pneumatic fixed or telescopic pole.

The professional **pneumatic** olive harvester with **contrasting reed movement** provides fast and precise harvesting with no damage to the plants is ideal for medium/large-sized olives and for plants with not too much foliage.

The rake reeds in **engineered polymer** do not damage the fruit because it is flexible and rounded. Fruit removal is delicate and the olives fall to the feet of the operator. The **magnesium alloy motor** facilitates heat exchange and prevents ice formation in the case of low temperatures.

- Contrasting reed movement
- Engineered polymer reed
- Completely interchangeable

OLIVANCE PN T

Raccogli olive pneumatico

Pneumatic olive harvester







Pettini contrapposti in tecnopolimero Contrasting rake reeds in engineered polymer

Utilizzabili con tutte le aste pneumatiche fisse e telescopiche Castellari.

Raccogli olive **pneumatico** professionale con **movimento** a **pettini contrapposti** che permette una raccolta veloce e precisa senza causare danni alla pianta, ideale per la raccolta di olive calibro medio/grande e per piante dalla chioma non troppo folta.

I pettini a rastrello in **tecnopolimero** sono flessibili e di sezione rotonda. Il distacco del frutto risulta delicato e le olive cadono ai piedi dell'operatore. Il **motore, in lega di magnesio**, favorisce lo scambio termico ed evita la formazione di ghiaccio in caso di basse temperature.

- · Movimento a pettini contrapposti
- · Pettini in tecnopolimero
- Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari pneumatic fixed or telescopic pole.

The professional **pneumatic** olive harvester with **contrasting reed movement** provides fast and precise harvesting with no damage to the plants is ideal for medium/large-sized olives and for plants with not too much foliage.

The rake reeds in **engineered polymer** do not damage the fruit because it is flexible and rounded. Fruit removal is delicate and the olives fall to the feet of the operator. The **magnesium alloy motor** facilitates heat exchange and prevents ice formation in the case of low temperatures.

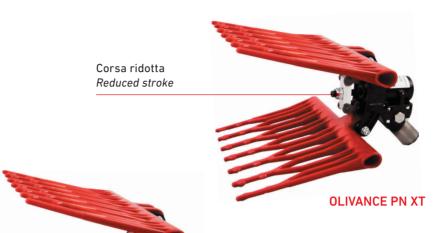
- Contrasting reed movement
- · Engineered polymer reed
- Completely interchangeable

OLIVANCE PN X | PN XT

Raccogli olive pneumatico Pneumatic olive harvester

Cod.	i	C	Ø	AR===
OLIVANCE PN X	950 gr / 2,09 lb	1500	7 bar	200 l/min
OLIVANCE PN XT	950 gr / 2,09 lb	1900	7 bar	200 l/min





Pettini contrapposti in tecnopolimero

Contrasting rake reeds in engineered polymer

Utilizzabili con tutte le aste pneumatiche fisse e telescopiche Castellari.

Raccogli olive **pneumatico** professionale con **movimento** a **pettini contrapposti** che permette una raccolta veloce e precisa senza causare danni alla pianta, ideale per la raccolta di olive calibro medio/grande e per piante dalla chioma non troppo folta. Il nuovo profilo del pettine garantisce una raccolta superiore.

I pettini a rastrello in **tecnopolimero** sono flessibili e di sezione rotonda. Il distacco del frutto risulta delicato e le olive cadono ai piedi dell'operatore. Il **motore, in lega di magnesio**, favorisce lo scambio termico ed evita la formazione di ghiaccio in caso di basse temperature.

- Movimento a pettini contrapposti
- Pettini in tecnopolimero con una nuova forma per alte performance di raccolta
- Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari pneumatic fixed or telescopic pole.

The professional **pneumatic** olive harvester with **contrasting reed movement** provides fast and precise harvesting with no damage to the plants is ideal for medium/large-sized olives and for plants with not too much foliage. The new reed profile garanting a superior harvest.

The rake reeds in **engineered polymer** is flexible and rounded. Fruit removal is delicate and the olives fall to the feet of the operator. The **magnesium alloy motor** facilitates heat exchange and prevents ice formation in the case of low temperatures.

• Contrasting reed movement

OLIVANCE PN X

- Engineered polymer reed with a new shape who granting high performance of harvesting
- · Completely interchangeable

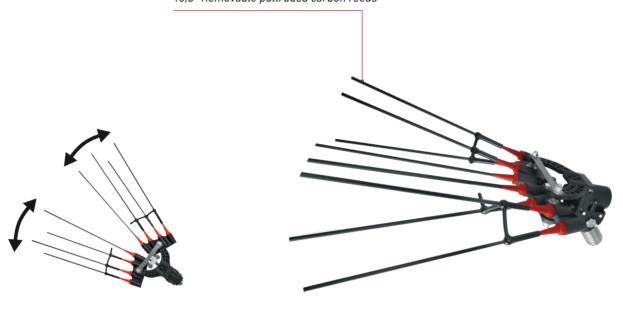
VERTIGO PN

Raccogli olive pneumatico

Pneumatic olive harvester

Cod.	i	T	Ø	AR===
VERTIGO PN	1060 gr / 2,34 lb	1500	7 bar	200 l/min

Denti intercambiabili in carbonio pultruso da 35 cm 13,8" Removable pultruded carbon reeds



Utilizzabili con tutte le aste pneumatiche fisse e telescopiche Castellari.

Il **VERTIGO PN** è un raccogli olive pneumatico le cui caratteristiche principali si possono riassumere in **velocità, leggerezza e potenza.** Queste qualità consentono di ottenere il massimo dal raccolto, in termini di abbondanza e di tempistiche, senza lasciare eccedenze di frutti sui rami.

La cura nella selezione dei materiali, come la lega di **magnesio** scelta per il motore, che favorisce lo scambio termico ed **evita la formazione di ghiaccio**, oppure la produzione dei rebbi in **carbonio pultruso**, con caratteristiche di resistenza in trazione e flessione, rendono queste parti della macchina estremamente longeve.

I rebbi hanno una lunghezza massima di **35 cm** che permettono la raccolta fino all'**interno della pianta.**

- Pettini a movimento laterale
- Pettini in carbonio putruso
- Completamente intercambiabile

It can be used with any Castellari pneumatic fixed or telescopic pole.

VERTIGO PN is a pneumatic olive picker whose main characteristics can be summarized in **speed**, **lightness** and power.

These qualities allow you to get the most out of the harvest, in terms of abundance and timing, without leaving substantial surpluses of fruit on the branches.

The care in the selection of materials, such as the **magnesium** alloy, chosen for the engine, which favors heat exchange and **this avoids the formation of ice** in case of low temperatures, or the production of pultruded carbon prongs, with anti-rust and tensile strength, make these parts of the machine extremely durable.

The prongs have a maximum length of **35cm/14**" that allow harvesting up to the **inside of the plant**.

- Contrasting reed movement
- Pultrured carbon reed
- · Completely interchangeable

APF 28-PE | APT-E

Aste pneumatiche fisse e telescopiche

Fixed and telescopic pneumatic poles



APF 28 - PE



Cod.	1	Ø	Ě		~	4 >
APT 100E	100-150 cm / 3,28 - 4,92 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	965 gr / 2,13 lb	~	×	×
APT 150E	150-260 cm / 4,92 - 8,53 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	1280 gr / 2,82 lb	~	×	×
APT 200E	200-340 cm / 6,56 - 11,15 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	1555 gr / 3,43 lb	~	×	×



Le aste pneumatiche sono prodotte in varie misure sia fisse che telescopiche. Sono realizzate in alluminio per essere leggere, robuste e durature nel tempo.

Pneumatic pole are produced in **various sizes**, both fixed and **telescopic**. They are made of **aluminum** to be **lightweight**, **robust** and **durable** over time.

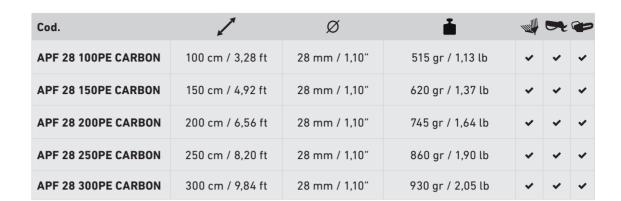
- Moduli in alluminio estruso anodizzato
- Completamente ispezionabili

- Anodised extruded aluminum modules
- Allow complete inspection
- ✓ Per qualsiasi tipologia di olive For all tipes of olives

APF 28-PE CARBON | APT-E CARBON

Aste pneumatiche fisse e telescopiche in carbonio

Fixed and telescopic pneumatic carbon poles



APF 28 - PE CARBON

Ø 28 mm / 1	10"			
•	,		Castellari	

Cod.	1	Ø	i		~	
APT 100E CARBON	100-150 cm / 3,28 - 4,92 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	805 gr / 1,77 lb	~	×	×
APT 150E CARBON	150-260 cm / 4,92 - 8,53 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	1015 gr / 2,24 lb	~	×	×
APT 200E CARBON	200-340 cm / 6,56 - 11,15 ft	35-28 mm / 1,38"- 1,10"	1200 gr / 2,65 lb	~	×	×



Le aste pneumatiche sono prodotte in varie misure sia fisse che telescopiche. Sono realizzate in *carbonio pultruso* per essere leggere, robuste e durature nel tempo.

Pneumatic pole are produced in various sizes, both fixed and telescopic. They are made of **pultruded carbon** to be lightweight, robust and durable over time.

- Moduli in carbonio pultruso
- Completamente ispezionabili

- Pultruded Carbon modules
- Allow complete inspection
- ✓ Per qualsiasi tipologia di olive For all tipes of olives

Motocompressore benzina - Gasoline motocompressor



Motocompressori professionali alimentati a benzina con due motorizzazioni disponibili: Loncin e Honda.

La mono-bombola li rende compatti e facilmente trasportabili anche grazie alla maniglia di carico.

Professional petrol powered engine-driven compressors available with two engines: Loncin and Honda.

The single tank makes them compact and easy to move also thanks to the carrying handle.

cod.	Motor	НР	Model	l/min 7 bar	lt.	kg		LxBxH	
AL 350	#LONCIN	4	SB28C	320	25	48	75 cm / 30"	40 cm / 16"	70 cm / 28"
AH 350	HONDA.	5,5	SB28C	320	25	48	75 cm / 30"	40 cm / 16"	70 cm / 28"

A 550

Motocompressore benzina - Gasoline motocompressor



Motocompressori professionali alimentati a benzina con due motorizzazioni disponibili: Loncin e Honda.

La mono-bombola li rende compatti e facilmente trasportabili anche grazie alla maniglia di carico.

Incluso il kit per decelerare il motore al raggiungimento della pressione impostata.

Professional petrol powered engine-driven compressors available with two engines: Loncin and Honda.

The single tank makes them compact and easy to move also thanks to the carrying handle. Including kit to slow down the engine when the set pressure is reached.

cod.	Motor	HP	Model	l/min 7 bar	lt.	kg		LxBxH	
AL 550	#LONCIN	6,5	SB38C	500	25	57	75 cm / 30"	40 cm / 16"	70 cm / 28"
AH 550	POWERED by HONDA	5,5	SB38C	500	25	57	75 cm / 30"	40 cm / 16"	70 cm / 28"

A 550B

Motocompressore benzina - Gasoline motocompressor



La struttura con bi-bombola serve a ridurre l'effetto condensa e migliora la stabilità complessiva.

Incluso il kit per decelerare il motore al raggiungimento della pressione impostata.

Professional petrol powered engine-driven compressors available with two engines: Loncin and Honda.

The dual tank structure reduces the condensation effect and improves overall stability. Including kit to slow down the engine when the set pressure is reached.

cod.	Motor	НР	Model	l/min 7 bar	lt.	kg		LxBxH	
AL 550 B	#LONCIN	6,5	SB38C	500	11 + 11 l	80	75 cm / 30"	75 cm / 30"	75 cm / 30"
AH 550 B	POWERED by HONDA	5,5	SB38C	500	11 + 11 l	80	75 cm / 30"	75 cm / 30"	75 cm / 30"



Potatura e raccolta - Pruning and harvesting

Motocompressore benzina - Gasoline motocompressor



Motocompressori professionali alimentati a benzina con motorizzazione Honda.

La struttura con bi-bombola serve a ridurre l'effetto condensa e migliora la stabilità complessiva.

Incluso il kit per decelerare il motore al raggiungimento della pressione impostata.

Professional petrol powered engine-driven compressors with Honda engines.

The dual tank structure reduces the condensation effect and improves overall stability.

Including kit to slow down the engine when the set pressure is reached.

cod.	Motor	HP	Model	l/min 7 bar	lt.	kg		LxBxH	
AH 650 B	HONDA.	5,8	NB4	540	11 + 11 l	80	75 cm / 30"	75 cm / 30"	80 cm / 32"

AL 680B

Motocompressore benzina - Gasoline motocompressor



Motocompressori professionali alimentati a benzina con motorizzazione Loncin.

La struttura con bi-bombola serve a ridurre l'effetto condensa e migliora la stabilità complessiva.

Incluso il kit acceleratore per decelerare il motore al raggiungimento della pressione impostata

Professional petrol powered engine-driven compressors with Loncin engines.

The dual tank structure reduces the condensation effect and improves overall stability.

Including kit to slow down the engine when the set pressure is reached.

cod.	Motor	НР	Model	l/min 7 bar	lt.	kg	LxBxH		
AL 680 B	#LONCIN	7	K25	600	11 + 11 l	98	90 cm / 35"	73 cm / 29"	90 cm / 35"

Compressori PTO - PTO compressors



APTO 540 25 | APTO 650 25 APTO 1000 25

I compressori **AURA PTO** sono collegabili ai tre punti del trattore, compatti e robusti sono destinati ad un uso altamente professionale. Sono caratterizzati da testate professionali con cilindro e piatto valvole in ghisa, per un elevato rendimento ed una lunga durata. La completezza della gamma rende questi compressori adatti sia alla piccola che alla grande azienda.



AURA PTO compressors can be connected to a tractor's three point hitch; compact and sturdy, they are intended for highly professional use. They feature professional heads with cast iron cylinders and valve plates, for high efficiency and long life.

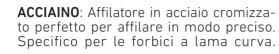
A complete range makes these compressors suitable for both smalland large-sized companies.

APTO 1500 45

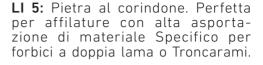
		()			T		\nearrow			
cod.	lt.	Model	l/min 7 bar	hp	r.p.m	kg	LxBxH			
APTO 540 25	25	K18/C	500	20	1400	88	68 cm / 27"	68 cm / 27"	85 cm / 33"	
APTO 650 25	25	K28	600	25	1400	95	68 cm / 27"	68 cm / 27"	85 cm / 33"	
APTO 1000 25	25	K30	930	30	1400	106	68 cm / 27"	68 cm / 27"	85cm / 33"	
APTO 1500 45	25 + 20	K50	1400	40	1400	197	115 cm / 45"	75 cm / 30"	107 cm / 42"	

Prodotti complementari per la potatura e la raccolta

Optional products for pruning and harvesting



ACCIAINO: Shears sharpener in chromized steel ideal for precise sharpening. Specially designed for curved blade shears.



LI 5: Corrundum stone. Ideal for sharpening with high material removal. Specially designed for double blade shears or branch cutters.



FS: Fodero a cono in pelle "fiore di bovino". Adatto per tutte le forbici. Molla in acciaio inox

FS: Cone shaped pouch in "cowhide" leather. Suitable for all shears. Stainless steel spring.



FS C: Fodero a tasca in pelle "fiore di bovino". Grande capacità e cintura adattabile.

FS C: Pocket pouch in "cowhide" leather. Suitable for all shears. Stainless steel spring.



AU-28: adattatore per asta con boccola esterna di 28.

AU-28: adapter for poles with 1,1" external bush.



AURA OIL: olio lubrificante a bassa viscosità. Tanica da 5 l e bottiglia da 1l.

AURA OIL: Low viscosity lubricating oil. 51 tank and 11 hottle



APM: Maniglia per alimentazione asta pneumatica dotata di un dispositivo di sicurezza.

APM: Handle for the pneumatic pole supply, equipped with a safety device.



AP10: Matassa da 100 m di tubo in poliuretano da 10 mm.

AP10: 328 ft coil for 0,39" polyurethane hose.



AP08: Matassa da 100 m. di tubo in poliuretano da 8 mm.

AP08: 328 ft coil for 0,31" mm polyurethane hose.



AP09: 20 m. di tubo in poliuretano da 10 mm, compresa di raccordi.

AP09: 65,62 ft coil for 0,39" polyurethane hose, complete with fittings.



AP 05: Rubinetto 1/4 MF con innesto 1/4. *AP 05*: 1/4 MF cock with 1/4 IT coupling.



KIT ACC: Kit acceleratore che serve a decelerare il motore al raggiungimento della pressione impostata.



AP 04: Raccordo girevole 1/4 MF.

AP 04: 1/4 MF rotary fitting.

KIT ACC: The accelerator kit is used to slow down the motor until it reaches the set pressure.



AVVOLGITUBO 100: L' Avvolgitubo può supportare fino a 100 m. di tubo. Adattabile su tutta la nostra gamma di motocompressori è già munito di raccordi.

AVVOLGITUBO 100: The hose reel can support up to 328 ft of hose. Adaptable to our entire range of motor compressors, it comes complete with fittings.



Potatura - Pruning

www.castellarisrl.com



Via Lasie, 15/A 40026 Imola (BO) - Italy Tel +39 0542 43659 info@castellarisrl.com

Catalogo generale edizione GIUGNO 2023 - General catalogue JUNE 2023 edition
© Tutti i diritti sono riservati - All right reserved