



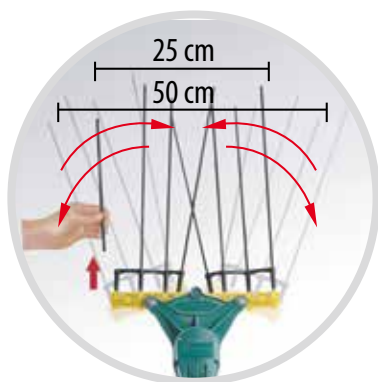
# FALCON 12 VOLT TELESCOPIC



## HOBBY LINE

PAT. PENDING

Original  
Made in Italy



- Spostamento pettini
- Finger position adjustment
- Déplacement peignes
- Desplazamiento peines

POWER MAX 500 WATT

- Versione con il cavo
- Version with cable
- Versione con il cavo
- Versión con el cable



- Accensione
- Switch
- Interrupteur
- Interruptor



FUNZIONANTE CON BATTERIA DA 12 V



### FALCON

Leggero e maneggevole, Falcon nasce come versione hobbistica dell'abbacchiatore Karbonium Evo da cui prende il principio di funzionamento. Il concetto innovativo di raccolta rafforzato e confermato dall'affermarsi sul mercato di Karbonium Evo è alla base dello studio del nuovo Falcon facendolo diventare un abbacchiatore utilizzabile sia nel piccolo oliveto ma anche nelle grandi distese in cui il lavoro di raccolta dura molte ore al giorno e per un lungo periodo.

Principali caratteristiche:

- Trasmissione a ingranaggi in acciaio temperato lubrificati in scatola chiusa. robusto telaio in ergal, motore elettrico da 500 Watt e 12 Volt. Bacchette in fibra di carbonio e struttura in tecnopolimero ad alta resistenza. Può essere fornito con batteria a zaino da 20 Ah o con prolunga da 12 mt, per poterlo utilizzare con qualsiasi batteria da 12 V.
- Motore elettrico di elevata potenza
- Bacchette estraibili in fibra di carbonio
- Struttura in tecnopolimero e fibra di carbonio
- Funzionamento con batteria 12 V
- Asta di prolunga telescopica con sistema antirotazione e di sblocco "rapid"
- Gruppo batteria a zaino da 20 Ah cavo di prolunga di 12 mt.
- Interruttore a tenuta

### FALCON

Falcon is a lightweight and practical product developed as a lightweight version of the Karbonium Evo beater, based on the same operating principle. The innovative harvesting concept, already firmly placed and acclaimed on the market thanks to Karbonium Evo, constitutes the basic design of the new Falcon, thus making it an ideal beater for small olive groves or large scale olive picking, where harvesting can last many hours a day over extended periods.

Gear transmission in tempered steel, lubricated and in sealed enclosure.

Sturdy Ergal frame, 500 W and 12 V electric motor. Fingers in carbon fibre and a high strength technopolymer structure represent the main features of Falcon.

Available with backpack 20 Ah battery or 12 metre cable, for use with any type of 12 V battery.

- High power motor
- Removable fingers in carbon fibre
- Technopolymer and carbon fibre structure
- 12 V battery operation
- Telescopic extension rod with anti-rotation and quick release system
- Backpack battery set (20 Ah) or 12 metre cable
- Waterproof switch

# KIT FALCON

## “PLUS” 12 VOLT



### VERSIONE CON BATTERIA A ZAINO ELECTRIC POWER E CAVO

Batteria GEL equipaggiata con scheda elettronica di autocontrollo. Disponibile nella versione 20 Ah garantisce 2,5 ore di lavoro in totale indipendenza da fonti fisse di energia\*.

### VERSION WITH ELECTRIC POWER BACKPACK BATTERY AND CABLE CONNECTION

Battery with DRIVE technology equipped with two self-control electronic circuit boards. Available also in the 20Ah versions to guarantee 2,5 working hours respectively without the need for fixed power supply\*.

### VERSION AVEC BATTERIE DE SAC À DOS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET CONNEXION DU CÂBLE

Batterie avec technologie DRIVE équipée de deux sang-froid conseils de circuit électroniques. Disponible aussi dans les 20 Oh des versions pour garantir 2,5 heures de travail respectivement sans le besoin de l'alimentation électrique fixe\*.

### VERSION CON BATERÍA DE MOCHILA DE ENERGÍA Y CONEXIÓN CABLE

Batería con tecnología DRIVE equipada con dos autocontrol tarjetas de circuitos impresos electrónicas. Disponible también en los 20 Ah versiones para garantizar 2,5 horas de trabajo respectivamente sin la necesidad de fuente de energía fija\*.

### FALCON

Légère et maniable, Falcon est la version non professionnelle de la secoueuse Karbonium Evo et fonctionne selon le même principe. Le concept novateur de collecte, renforcé et confirmé par le succès remporté par Karbonium Evo a incité à développer la nouvelle Falcon, une secoueuse qui peut être utilisée dans les oliveraies de petites et grandes dimensions et durant des périodes prolongées.

Transmission à boîte fermée à engrenages lubrifiés en acier trempé. Châssis robuste en ergal, moteur électrique de 500 W et 12V. Baguettes en fibre de carbone et structure en technopolymère haute résistance, telles sont les principales caractéristiques de Falcon.

Peut être fournie avec sac à dos contenant batterie de 20 Ah/h, ou avec rallonge de 12m pour une utilisation avec toutes les batteries de 12V.

- Moteur électronique haute puissance
- Baguettes extractibles en fibre de carbone
- Structure en technopolymère et fibre de carbone
- Fonctionnement avec batterie 12V
- Tige de rallonge télescopique à système antirotation et déverrouillage rapide
- Groupe batterie sac à dos de 20Amp/h/o câble de rallonge 12m
- Interrupteur étanche IP 67

### FALCON

Falcon, ligero y maniobrable, nace como versión para bricolaje del vareador Karbonium Evo del que adquiere el principio de funcionamiento. El concepto innovador de recolección, consolidado y confirmado por el éxito en el mercado de Karbonium Evo, es la base del estudio del nuevo Falcon, que lo convierte en un vareador que se puede utilizar tanto en los pequeños oliveros pero también en las grandes extensiones de plantaciones de olivas donde el trabajo de recolección dura muchas horas por día, durante un período prolongado. Transmisión por engranajes de acero templado lubricados en caja cerrada. Bastidor robusto de Ergal, motor eléctrico de 350 Vatios y 12 Voltios. Púas de fibra de carbono y estructura de tecnopolímero de alta resistencia; estas son las características principales de Falcon. Puede suministrarse con batería de mochila de 20Ah o con cable prolongador de 12 m para poderlo utilizar con cualquier batería de 12V.

- Motor electrónico de alta potencia
- Púas extraíbles de fibra de carbono
- Estructura de tecnopolímero y fibra de carbono
- Funcionamiento con batería de 12V
- Barra prolongadora telescópica con sistema anti-rotación y de desbloqueo "rapid"
- Grupo de batería de mochila de 20 Amp/h o cable de extensión de 12 m
- Interruptor hermético IP67

MOD.



MOD.	COD	cm.	Volt	Ah.	Kg/h	mt.	Kg.	€
AL 200/F con cavo	1.040.070	170 - 250	12	*in funzione all'utilizzo	70/110	12	2,4	
AL 300/F con cavo	1.040.071	210 - 340	12	*in funzione all'utilizzo	70/110	12	2,6	
<b>PLUS</b>								
AL 200/F kit con batteria a zaino e cavo	1.040.062	170 - 250	12	*in funzione all'utilizzo	70/110	2,5	2,2+5	
AL 300/F kit con batteria a zaino e cavo	1.040.063	210 - 340	12	*in funzione all'utilizzo	70/110	2,5	2,4+5	

\*depending on use - \*Mise en service - \*de acuerdo con el uso