

# KARBONIUM EVO PLUS TELESCOPIC



## PROFESSIONAL LINE

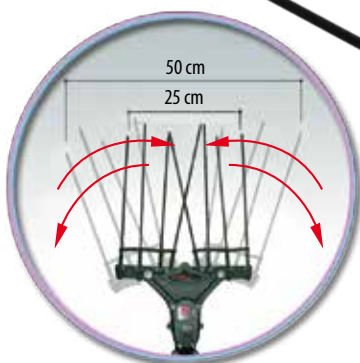
PAT.PENDING



- BACCHETTA ESTRAIBILE
- INTERCHANGEABLE PRONGS
- DENTS INTERCHANGEABLES
- DIENTES INTERCAMBIABLES

POWER MAX 500 WATT

Original  
Made in Italy



### KARBONIUM EVO PLUS

L'abbacchiatore "Karbonium Evo" segna l'inizio di un nuovo modo di raccolta delle olive. Studiato sul principio delle oscillazioni ad elevata frequenza simula il volo di un pipistrello prendendone a sua volta tutti i pregi, quali l'imparagonabile leggerezza, rapidità velocità e silenziosità. "Karbonium Evo" vanta una trasmissione in scatola chiusa ad ingranaggi lubrificati in acciaio speciale montati su cuscinetti e un robusto telaio in ergal che ne garantisce la perfetta trasmissione e durata nel tempo. Motore elettrico da 500W, bacchette in fibra di carbonio, struttura in ergal protetta da gusci in tecnopolimero e fibra di carbonio, centralina elettronica completa di protezioni termiche e di assorbimento, leggerezza, maneggevolezza e molto altro caratterizzano il nuovo "Karbonium Evo" portandolo al top nella classifica dei suoi simili.

La batteria Power Evolution permette di lavorare con l'abbacchiatore Karbonium Evo evitando l'utilizzo di lunghi cavi, ottimizzando quindi la mobilità dell'operatore.

Dotato di batteria con tecnologia LITHIUM BATTERY ad alta capacità, Electronic Power Evolution consente un'intera giornata di lavoro in piena autonomia; la rinnovata elettronica di controllo massimizza le prestazioni del pacco batteria e regola gli assorbimenti, fornendo sempre la giusta potenza all'attrezzo.

### KARBONIUM EVO PLUS

The new beater "Karbonium Evo" is a new beginning on olives harvesting. Designed with oscillations at high frequency, its concept comes from the harmony of a bat on a hunting fly, whose qualities perform on this beater by incomparable lightness, quick movement, speed and silence.

Karbonium Evo's transmission is inserted into a blinded box, where its lubricated gears, made of high resistant steel, are mounted on bearings. A sturdy "Ergal" frame assures the perfect protection on the whole movement and a long life of the beater. A high power motor of 500 W, carbon-fiber fingers, the "Ergal" frame additionally protected by techno-polimer and carbon-fiber bodies, and an electronic board (including thermal and absorption protection), are all standard features of the new Karbonium Evo to offer lightness, easy handling on work, ergonomic design and much more to be leader among competitors.

The battery Pack "Power Evolution" is the ideal means to work in freedom with the olive harvester Karbonium Evo, avoiding the long cables of the ground battery. The "Electronic Power Evolution" deploying the LITHIUM BATTERY technology, grant you a full working day, forgetting the need to recharge. A developed electronic system is updated to optimize the performances, managing power absorption and the correct working speed.

## KARBONIUM EVO PLUS

Le nouveau secoueur "Karbonium Evo" marque les débuts d'une nouvelle ère dans la collecte des olives. Conçu sur le principe des oscillations à haute fréquence, il simule le vol d'une chauve-souris et, comme elle, fait preuve d'une incroyable légèreté, rapidité, dextérité et est extrêmement silencieux.

Karbonium Evo possède une transmission à boîte fermée à engrenages lubrifiés en acier spécial montés sur roulements et un châssis très robuste en Ergal qui assure une transmission parfaite et une longue durée de vie.

Moteur électrique 500 W, baguettes en fibre de carbone, structure en Ergal protégée par des enveloppes en technopolymère et fibre de carbone, centrale électronique avec protections thermiques et d'absorption, légèreté, maniabilité, et bien d'autres caractéristiques encore qui placent le tout nouveau "Karbonium Evo" au sommet des produits de sa catégorie.

Le sac à dos électroniques de puissance Power Evolution vous permet de travailler avec les Karbonium âge d'abattage évitant l'utilisation de longs câbles, puis s'optimisant la mobilité de l'opérateur.

Équipé de la technologie de batterie LITHIUM BATTERY à haute capacité de puissance Evolution électronique permet une journée complète de travail en toute autonomie; l'électronique de commande renouvelés optimise les performances de la batterie et régule l'absorption, toujours fournir l'outil de bonne puissance.

## KARBONIUM EVO PLUS

El nuevo peine para la recolección de olivas "Karbonium Evo" señala el principio de un nuevo método para la recolección. Estudiado sobre el principio de la oscilación a elevada frecuencia, aparenta el vuelo de un murciélago, tomando de ello a su vez todas las cualidades, su incomparable ligereza, versatilidad, rapidez, velocidad y silencio.

Karbonium Evo se compone de una transmisión compuesta por una caja cerrada en cuyo interior hay engranajes contruidos en acero especial, lubricados, montado sobre rodamientos y todo ello anclado a un robusto chasis contruido en ergal que garantiza la perfecta transmisión y duración en el tiempo.

Motor eléctrico 500W, dedos en fibra de carbono, estructura en ergal protegida por tecnopolimero y fibra de carbono, centralita electrónica completa de protecciones térmicas y absorción, ligereza, maniobrabilidad, por todo lo mencionado anteriormente posicionamos al "Karbonium Evo" en el top de clasificación frente a su competencia.

La nueva batería Power Evolution, permite trabajar exclusivamente con el recolector Karbonium Evo, evitando el uso de baterías de coche y por ende la utilización de cables largos, optimizando la efectividad del operador. La batería Electric Power Evolutionan esta dotada con la tecnología de LITHIUM BATTERY, que cuenta con poco peso y alta efectividad, combinada con la nueva electrónica de control evolucionada, se traduce en el resultado de poder trabajar toda la jornada completa con la máquina (dependiendo del consumo por hora de la máquina).

Su richiesta / On request / En option / Opcional



### ADATTATORE PER BATTERIE DRIVE S

CABLE CONNECTION FOR BATTERY DRIVE S

CONNEXION DU CÂBLE POUR BATTERIE DRIVE S

CONEXIÓN DE CABLE PARA BATERIA DRIVE S

- Abbacchiatore completo di centralina elettronica 33 volt
- Beater with Electronic board 33 volt



BATTERY 15 Ah  
POWER EVOLUTION

KARBONIUM EVO PLUS

MOD.						
	COD	cm.	Ah.	Kg/h	mt.	Kg.
AL 200/K 15 Ah con batteria POWER EVOLUTION	1.040.050	170 - 250	15	80/120	2,5	2,2+5,5
AL 300/K 15 Ah con batteria POWER EVOLUTION	1.040.051	210 - 340	15	80/120	2,5	2,4+5,5
BATTERIA POWER EVOLUTION 15 AH	2.060.204	-	15	-	-	5,5
ADATTATORE DRIVE S.	2.060.150	-	15	-	-	-