

GIARDINAGGIO



Emak, una linea completa di macchine a batteria

a cura della Redazione

Lo scorso novembre **Emak** ha lanciato sul mercato una nuova linea di macchine a batteria da 56V per il giardinaggio. Progettata per i professionisti della cura del verde, la serie brandizzata **Efco** e **Oleo-Mac** comprende diverse tipologie di attrezzature equipaggiate con motori brushless ad alto rendimento: due decespugliatori tradizionali, un decespugliatore multifunzione, un potatore telescopico, un tagliaiepi, un tagliaiepi ad asta, un soffiatore, tre modelli di tagliaerba.

I modelli hanno in comune una serie di caratteristiche come l'ampio display digitale che permette la visualizzazione di diverse informazioni quali la carica residua; la velocità di

by Editorial Staff

This past November **Emak** launched its new line of 56V battery-powered gardening machines. Designed for green care professionals, the **Efco** and **Oleo-Mac** branded series include various equipment types equipped with high-performance brushless motors: two traditional brush cutters, a multi-functional brush cutter, a telescopic pruner, a hedge trimmer, a pole hedge trimmer, a blower, and three models of lawnmowers.

The models have a series of features in common such as the large digital display that makes it possible to view various useful information such as residual charge, the selected working speed, and maintenance warnings. A smart-

Emak, a complete line of battery-powered machines

lavoro selezionata; gli avvisi di manutenzione. Grazie ad un'App per smartphone è possibile registrare il parco macchine, scaricare il manuale di manutenzione e visualizzare le ore di lavoro effettuate. Tutte le attrezzature dispongono di un caricabatterie e di tre tipologie di batterie: da 2,5 Ah, 4 Ah e 8 Ah. Il tempo di ricarica è ridotto, poiché – sottolinea l'azienda di Reggio Emilia – bastano appena 29 minuti per ricaricare l'80% della batteria. Le nuove celle e il sistema di controllo utilizzato permettono di estendere nel tempo il ciclo di vita della batteria – afferma ancora Emak – senza deterioramenti e riduzione del tempo di lavoro.

Entrando nel dettaglio dei prodotti proposti da Emak, si segnalano i decespugliatori Efco DSi 530 S / DSi 530 T e Oleo-Mac BCi 530 S / BCi 530 T, leggeri e potenti. A seconda del tipo di lavorazione, è possibile impostare quattro diverse velocità. La versione S presenta un'impugnatura loop, la T un manubrio ergonomico. Con la stessa potenza dei modelli a scoppio ma con un peso inferiore, i soffiatori Efco SAI 570 e Oleo-Mac BVi 570 sono regolabili con tre livelli di velocità e sono equipaggiati con una funzione boost per aumentare la capacità di spinta. I taglia siepi Efco TGi 560 e Oleo-Mac HCi 560 sono macchine progettate per essere utilizzate dai professionisti della cura del verde; il peso di soli 4,8 kg, le lame di alta qualità e il motore potente che raggiunge i 3.400 tagli al minuto permettono di potare siepi con rami voluminosi e con fogliame spesso. La forma compatta e affusolata e l'impugnatura girevole su 180 gradi consentono di lavorare sulla vegetazione più fitta. Per operare con precisione su tutti i tipi di vegetazione invece i tecnici dell'azienda reggiana hanno progettato i taglia siepi su asta Efco DSi 530 HL e Oleo-Mac BCi 530 HL che si caratterizzano per la velocità di lavoro che arriva fino a 4.600 tagli al minuto, la regolazione in 11 posizioni, la potente Power Unit, la lama da 55 centimetri e il peso contenuto (5,4 Kg senza batteria). I potatori telescopici Efco PTXi 530 e Oleo-Mac PPXi 530 sono equipaggiati con un'asta su molle d'acciaio, estendibile e regolabile, che ottimizza i tagli anche su alberi di altezza superiori ai 5 metri con una elevata velocità di taglio (20 metri al secondo). I decespugliatori multifunzione Efco DSi 530 D e Oleo-Mac BCi 530 D con sistema di aggancio rapido "no tools", che consente di passare velocemente da un'applicazione all'altra senza ricorrere ad attrezzi, sono estremamente versatili e studiati per rasare il prato, potare le siepi, sfrondate alberi e cespugli, soffiare foglie e detriti. La carrellata sulla nuova linea di attrezzature a batteria si chiude con i tagliaerba Efco LRI 548 P, LRI 548 V e Oleo-Mac Gi 548 P, Gi 548 V e Gi 553 V che – evidenzia Emak – hanno le stesse prestazioni dei motori a scoppio. La potenza erogata dal motore da 2,1 kW permette alla macchina di operare sui terreni più impegnativi, mentre la Power Unit ospita fino a due capienti batterie da 8 Ah, che contengono sino a 806 Watt/ora per una considerevole autonomia di lavoro.

phone App makes it possible to register the machine fleet, download the maintenance manual and view the amount of hours worked. Every piece of equipment comes with a charger and three types of batteries: 2.5 Ah, 4 Ah and 8 Ah. Charging time has been reduced, as – according to the Reggio Emilia company – it takes just 29 minutes to recharge 80% of the battery. The new cells and the control system employed serve to extend the battery life cycle over time – Emak states – without deterioration and help to reduce working time.

Specific products offered by Emak we are pleased to mention here include the light and powerful Efco DSi 530 S / DSi 530 T and Oleo-Mac BCi 530 S / BCi 530 T. There are four different speed settings, depending on the type of work to be performed. The S version features a loop grip, and the T version boasts an ergonomic handlebar. With the same power as the petrol models but more lightweight, the Efco SAI 570 and Oleo-Mac BVi 570 blowers can be adjusted to three speed levels and are equipped with a boost function to increase thrust capacity. The Efco TGi 560 and Oleo-Mac HCi 560 hedge trimmers are machines designed to be used by green care professionals; they weigh only 4.8 kg, and have high-quality blades and a powerful engine that can achieve up to 3,400 cuts per minute, making it possible to prune hedges with bulky branches and thick foliage. The compact, tapered shape and the 180 degree rotating handle make it possible to work on thicker vegetation. To achieve greater operational precision with all types of vegetation, the technicians of the Reggio Emilia company have designed the Efco DSi 530 HL and Oleo-Mac BCi 530 HL pole hedge trimmers, which feature a working speed of up to 4,600 cuts per minute, 11-position adjustment, a dynamic Power Unit, a 55-centimeter blade and are lightweight (5.4 kg without battery). The Efco PTXi 530 and Oleo-Mac PPXi 530 telescopic pruners are equipped with an extendable and adjustable pole on steel springs, which optimizes cutting even on trees over 5 meters tall with a high cutting speed (20 meters per second). The Efco DSi 530 D and Oleo-Mac BCi 530 D multi-function brush cutters have a "no tools" quick coupling system, which makes it possible to quickly switch from one application to another without using tools.

They are extremely versatile and designed for mowing the lawn, pruning hedges, trimming trees and bushes, and blowing away leaves or debris. The new line of battery-powered equipment is rounded out by the Efco LRI 548 P, LRI 548 V and Oleo-Mac Gi 548 P, Gi 548 V and Gi 553 V lawnmowers which – Emak says – offer the same performance as petrol engines. The power delivered by the 2.1 kW engine allows the machine to operate on the most challenging terrain, while the Power Unit houses up to two large 8 Ah batteries, which contain up to 806 watt hours for considerable working autonomy.

GARDENING

69

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

122223