

**di Stanghellini**

## Elettrosegna XGT ® - UC026GZ



Questa nuova serie di elettroseghe va a completare una gamma importante che dalla potatura, passando per la sramatura, arriva al sezionamento di tronchi di grandi dimensioni.

### UC026GZ



### Descrizione completa

#### Vantaggi per l'utente

- Il motore BL offre un'elevata potenza ed eccellenti prestazioni di taglio
- L'impugnatura ergonomica morbida per un maggiore comfort durante il lavoro
- Lubrificazione automatica della catena
- L'ampia apertura di riempimento dell'olio con finestra di visualizzazione consente all'operatore di aggiungere e controllare facilmente il livello dell'olio della barra
- Interruttore di alimentazione principale con funzione di spegnimento automatico per il risparmio della batteria ed evitare avviamenti involontari

#### Descrizione del prodotto:

Dal punto di vista meccanico si è sviluppato un progetto di alto livello che possa garantire la migliore esperienza per l'utilizzatore in un contesto di sicurezza garantito da una gestione elettronica. Il taglio è supportato da un motore elettrico da 40V capace di sviluppare 1,6kW o 2,2 cavalli ossia la potenza di una corrispettiva con motore endotermico di 35cm3; la trasmissione permette alla catena di raggiungere una velocità di 25,5m/s in soli 0,4sec. L'inserimento di questa macchina segna chiaramente un percorso del mondo del professionista che lascia definitivamente alle spalle le vecchie tecnologie impattanti per intraprendere nuove esperienze a tutela della salute, per l'uomo, per l'ambiente e per gli animali. L'elettronica che gestisce il motore elettrico permette una precisa variazione della velocità, un arresto rapido della lama al rilascio del comando e preclude il riavvio del



## di Stanghellini

o e rinnesto della batteria. La batteria che alimenta questo innovativo  
nsiderando diversi fattori, come la stabilità nell'erogazione

dell'energia, la gestione del calore generato dall'utilizzo ed un contenimento dei tempi di ricarica  
grazie ad un caricabatterie rapido dotato di doppia ventola di raffreddamento ed un sistema  
elettronico di gestione delle celle che preserva i malfunzionamenti e innalza notevolmente il ciclo di  
vita delle celle stesse.(batterie e caricabatterie non in dotazione).

### Specifiche di prodotto

- Piattaforma xgt: Sì
- Tensione nominale della batteria: 40 V
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- Max potenza erogata: 1600 W
- Serbatoio olio catena: 0,2 L
- Velocità catena max (a vuoto): 25,5 m/s
- Velocità catena a potenza max: 25,5 m/s
- Lunghezza barra catena: 400 mm (16")
- Passo catena: 0,325 "
- Spessore catena: 0,043 "
- Spessore catena: 1,1 mm
- Numero unità collegabili: 64
- Livello potenza sonora: 101 dB(A)
- Livello pressione sonora: 93 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Peso netto: 3,4 kg
- Peso con batteria: 5,1 - 5,4 kg
- Dimensioni prodotto: 430 x 219 x 271 mm
- BI motor: Sì
- Livello vibrazione, taglio del legno: 3,5 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza vibrazione (fattore k), taglio del legno: 1,5 m/s<sup>2</sup>

