PROGETTI & SERVIZI
GRUPPO GREEN MASTERS

Navimow serie X3 by Segway

Efficienza senza pari: Taglio sistematico di precisione per prati da 1500 a 5000□. Semplicemente inarrestabile.

Con la ricarica ultra-rapida, la serie Navimow X3 raggiunge un livello di efficienza due volte superiore alla media del settore, rendendola la soluzione definitiva per gestire prati più grandi. Aggiornamenti innovativi delle lame e velocità di falciatura accelerata offrono prestazioni senza pari, garantendo risultati di falciatura ottimizzati e un aspetto del prato impeccabile.

Con capacità GPS-RTK potenziate e prestazioni VSLAM superiori (Localizzazione e Mappatura Visiva Simultanea) , EFLS 3.0, presenta importanti aggiornamenti nella copertura RTK e offre un'accuratezza e un'affidabilità eccezionali per un funzionamento impeccabile anche in contesti complessi. La tecnologia VIO (Odometria Inerziale Visiva) un sistema all'avanguardia integra e garantisce stabilità e precisione senza pari, anche in ambienti con segnali difficili.

La serie Segway Navimow X3 con l' EFLS 3.0 possiede un aggiornamento rivoluzionario del suo sistema RTK. Questa tecnologia aumenta significativamente la capacità di osservazione satellitare del 40% e migliora le prestazioni e la precisione del RTK. Le nuove antenne RTK utilizzate sulla serie X3 possono dialogare con la crete satellitare GNSS utilizzando tutte e tre le frequenze di comunicazione esistenti (L1- L2- L3).

La serie Navimow X3 integra anche un'assistenza visiva grandangolare di 300 gradi con 3 telecamere. Questa combinazione fornisce un livello di precisione senza pari, garantendo che il tuo prato sia mantenuto con il massimo livello di accuratezza. Il SENSORE T.O.F. riconoscimento oggetti (time of flight) attraverso impulsi luminosi infrarossi che permettono il riconoscimento dell'ambiente in modo rapido e preciso.

La mappatura AI Assist consente la navigazione e la mappatura automatica dell'intera area di lavoro per una configurazione semplificata. Stabilisci rapidamente confini virtuali, segna le aree off-limits e una pianificazione dei percorsi AI efficiente che consente un'elevata affidabilità nell'evitare e riconoscere gli ostacoli. Il design meccanico conquista anche i terreni più impegnativi con facilità e può gestire facilmente pendenze fino al 50% per prestazioni più versatili. Lo schermo integrato fornisce aggiornamenti in tempo reale sullo stato operativo. Il display visivo innovativo migliora l'interazione con l'utente, offrendo accesso senza soluzione di continuità a informazioni essenziali garantendo prestazioni ottimali ad ogni utilizzo. Allarmi antifurto avanzati e

tracciamento GPS ti permettono di trovare facilmente la posizione del tuo tosaerba utilizzando l'app Navimow.

Il controllo è facile, amichevole ed intelligente con l'App Navimow, nell'App puoi trovare tutto quello che sereve, dalla guida interattiva alla personalizzazione dei settaggi, aggiornamenti OTA, installazione, programmi e orari di taglio, monitoraggio e notifiche in tempo reale dello stato, impostare PIN antifurto, ecc.
Un compartimento aggiuntivo consente di riporre un tracker per oggetti.

La serie X3 propone 3 modelli:

Navimow X315 E per superfici di mq.1500 prezzo €: 2299

Navimow X330 E per superfici di mq.3000 prezzo €: 2799

Navimow X350 E per superfici di mq.5000 prezzo €: 3299

Nome modello	**Navimow X315 E**	**Navimow X330 E**	**Navimow X350 E**
Capacità di taglio raccomandata	1500 mq.	3000 mq.	5000 mq.
Massima capacità di taglio (condiz.ottimali)	2400 mq.	4800 mq.	7200 mq.
Massima pendenza	50%	50%	50%
Altezze di taglio	20-70 mm.	20-70 mm.	20-70 mm.
Regolazione altezze di taglio	Elettrica	Elettrica	Elettrica
Larghezza di taglio	23,7 cm.	23,7 cm.	23,7 cm.
Disco di taglio a 6 lame + protezione	Si	Si	Si
Velocità disco di taglio	2500-2800	2500-2800	2500-2800
Velocità di movimento	0,6-0,8 m/s	0,6-0,8 m/s	0,6-0,8 – 1 m/s
Capacità batteria	6 Ah	8 Ah	10,4 Ah
Efficienza di taglio	280 mq./h	280 mq./h	320 mq./h
Tempo di ricarica	1 h	1,2 h	1,3 h
Durata batteria x singola carica	2 h	2,5 h	3 h
Rumorosità	54 db	54 db	54 db
Connettività	Bluetooth & WiFi (2.4G+5G) & 4G	Bluetooth & WiFi (2.4G+5G) & 4G	Bluetooth & WiFi (2.4G+5G) & 4G

Rete 4G Data	1 anni gratis	2 anni gratis	3 anni gratis
EFLS 3.0	Si	Si	Si
A.I. Assistente alla mappa	Si	Si	Si
Camera	n.3 RGB + TOF	n.3 RGB + TOF	n.3 RGB + TOF
Sensore pioggia	Si	Si	Si
Compatibilità trimmer	Si	Si	Si
Peso e dimensioni			