

# SEGWAY ROBOTERMÄHER H500E

bis zu  
500 m<sup>2</sup>



- Extrem leise (Radnarbenmotor)
- Maximale Sicherheit
- IPX-6 Wasserschutz
- Regen- und Frostschutz
- Steigungen bis 45%
- Bluetooth (BLE)



## TECHNISCHE DATEN

App-Steuerung	Wireless Lan (WLAN)
Schnitthöhe	30 – 60 mm
Schnittbreite	21 cm
Steigung	+/- 45%
Mähen bei Regen	Ja
Mähmodi	Normal, silent und dynamic
Akku-Kapazität	5,2 Ah
Ladezeit/Akkulaufzeit	180 min/180 min
Lautstärke	54 dB (A)

Verpackung (LxBxH   Gew. Brutto/netto)	875x850x318   26,2kg/15,6kg
EAN	8719325845730

## VORTEILE

### INTELLIGENT

- **App-Steuerung**

Automatische Softwareupdates in der Ladestation (über WLAN). Die Smartphone-App ermöglicht dem Benutzer eine Steuerung, Programmierung und Statusabfragen des Roboterjäherers. Videounterstützte Installationsanleitung.

- **WLAN Verbindung**

Wlan im Garten erforderlich. Der Mäher verbindet sich über WLAN mit dem 4G-Netz.

- **Ultraschall-Sensor (optional)**

Der hochsensible Ultraschall-Sensor ermöglicht dem Mäher ein kontaktloses Ausweichen von Hindernissen auf der Rasenfläche (Fußbälle, Spielzeug oder Personen).

### ZUVERLÄSSIG

- **Keine Kabelverlegung notwendig**

Das EFLS (Exact Fusion Locating System) ermöglicht den kompletten Verzicht auf die Installation eines Führungskabels. Der Roboter ermittelt in Kombination mit einer GNSS-Antenne und einem Satelliten seine genaue Position im Garten (bis zu 2 cm genau). Die Definition von Inseln und Arbeitsbereiche im Garten erfolgt rein virtuell und ist so einfach wie nie zuvor.

- **Effizientes Abmähen der Rasenfläche**

Der Roboter fährt die Rasenfläche nicht nur äußerst effizient in Bahnen ab, sondern das FSCS (Frequent Soft Cut System) sorgt dafür, dass der Rasen von oben geschnitten und die gewünschte Höhe schrittweise erreicht wird.

- **Regen- und Frostsensoren**

Bei Regen oder Frost erkennt der Rasenroboter dank seines intelligenten Regen- und Frostschutzes automatisch, ob das Gras gemäht werden kann oder nicht.

### LEISE

- **3-Klingen System**

Der hochmoderne leistungsstarke bürstenlose Motor in Kombination mit dem freischwingenden 3-Klingen System garantiert extrem leises und sicheres mähen. Das freischwingende Messersystem ermöglicht den einzelnen Klingen ein Ausweichen bei Kontakt mit harten Gegenständen (Steine, Äste etc.). Dies verlängert die Lebensdauer der einzelnen Klingen.

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Ultraschall-Sensor  
Visionfence (Camerabox)  
Robotergeräde (ab 2024)  
Temporärer Zaun  
Klingen-Zubehör  
Antennenverlängerungssatz  
Antennenverlängerungskabel

