



# SEGWAY ROBOTERMÄHER SMART i105E

(AA.12.02.01.0011)

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

- Extrem leise (Radnarbenmotor)
- Maximale Sicherheit
- IPX-6 Wasserschutz
- Regen- und Frostschutz
- Steigungen bis 30%
- Bluetooth (BLE)



## TECHNISCHE DATEN

App-Steuerung	Wireless Lan (WLAN)
Schnitthöhe	20 – 60 mm
Schnittbreite	18 cm
Steigung	+/- 30 %
Mägeschwindigkeit	0,6 m/s
Mäheffizienz	80-120 m <sup>2</sup> /Std.
Mähen bei Regen	Ja
Akku-Kapazität	2,55 Ah
Ladezeit/Akkulaufzeit	90 min/90 min
Lautstärke	58 dB (A)

Verpackung (LxBxH | Gew. Brutto/netto)

EAN

750x480x330 mm / 19,70 kg/11kg

8720254406879

**Ohne 4G Modul**

## VORTEILE

### INTELLIGENT

- **App-Steuerung - WLAN**

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

- **Vollautomatische Mähkarten Erstellung**

Der Satellitenroboter verfügt über eine vollautomatische Mähkarten Erstellung mithilfe eines eingebauten Radars.

- **Hervorragende Hindernisvermeidung**

Die integrierte Kamera ermöglicht dem Mäher ein kontaktloses Ausweichen von Hindernissen auf der Rasenfläche (z.B. Fußbälle, Spielzeug oder Personen).

### ZUVERLÄSSIG

- **Keine Kabelverlegung notwendig**

Das EFLS (Exact Fusion Locating System) ermöglicht den kompletten Verzicht auf die Installation eines Führungska-bels. Der Roboter ermittelt in Kombination mit einer GNSS-Antenne und den 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 ein-fach 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.

### LEISE

- **3-Klingen System**

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

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Robotergarage i  
Temporärer Zaun  
Klingen-Zubehör  
Antennenverlängerungssatz  
Antennenverlängerungskabel  
4G Modul

