Produktdata – Segway

Navimow i210E AWD



PRODUKTBESKRIVELSE

Segway Navimow i210E AWD er en kabelfri robotgressklipper med firehjulstrekk for små og mellomstore plener. Klipperen navigerer med EFLS NRTK, der nettverks-RTK og kamera gir presis posisjonering og registrering av hindringer.

Fordeler

- Ingen begrensningskabel eller antenne (nettverks-RTK)
- Xero-Turn™ firehjulstrekk med ESC-stabilitetskontroll
- Automatisk eller manuell kartlegging, opptil 20 soner
- Hindringsregistrering med kamera (VisionFence)
- Appstyring via Wi-Fi, 4G og Bluetooth
- Værtilpasset klipping basert på værmelding

Bruksområder

Robotklipping av private hager og plener opptil 1 000 m². Firehjulstrekket tar seg fram i bakker på opptil 45 % og på våte og ujevne flater.

Installasjon og drift

Ladestasjonen plasseres på mykt, flatt underlag i høyde med plenen, på et åpent sted uten signalhindringer innenfor 2 m, og kobles til en stikkontakt med jordfeilbryter (maks 30 mA). Der nettverks-RTK ikke er tilgjengelig, monteres medfølgende antenne. Klippeområder, soner og tidsplaner opprettes i Navimow-appen. Klippehøyden stilles manuelt på klipperen.

Vedlikehold

Rengjør klipperen, kameralinsen og klippeskiven jevnlig med børste eller vannslange. Bytt alle kniver og skruer hver 1.–2. måned ved regelmessig bruk. Ikke bruk høytrykksspyler.

Viktig

Brukstemperatur 0–40 °C. Maks helling er 45 %. Klipperen er kun beregnet for privat bruk. Klipp bare når barn og kjæledyr ikke er på plenen, og informer naboene om at plenen klippes av robot.

SPESIFIKASJONER

Modell	Navimow i210E AWD
Anbefalt areal	1 000 m²
Areal per time	125 m²
Klippebredde	18 cm
Klippehøyde	20–60 mm (manuell)
Maks. helling	45 %
Mål (L × B × H)	545 × 385 × 285 mm
Vekt inkl. batteri	12,3 kg
Batterikapasitet	5,1 Ah / 110 Wh
Ladetid (ca.)	120 min
Typisk klippetid*	120 min
Målt lydeffekt	59 dB(A)
Lydtrykk	51 dB(A)
Kapslingsgrad	IP66 klipper og ladestasjon
Navigasjon	Nettverks-RTK + kamera
Tilkobling	Bluetooth / Wi-Fi / 4G

INNHOLD I ESKEN

Robotgressklipper i210E AWD	Ladestasjon og installasjonssett
Strømforsyning, 7 m kabel	GNSS-antenne, 6 m kabel
Antennesett	Festepinner for kabel
Reservekniver og -skruer	Unbrakonøkkel

** Oppgitt under produsentens testforhold. Faktisk kapasitet varierer med terreng, plen og vær.*