# iGarden L50 AWD Robotgressklipper - 1500 m2

Produktnummer: IGL50

iGarden L50 AWD Robotgressklipper gir deg premium klipp uten kantkabel, drevet av 3D LiDAR-navigasjon og IMU for presis styring. Med inntil 5 timer klippetid per lading dekker den opptil 1 800 m² og håndterer opptil 30 soner – perfekt for norske tomter med flere områder. Bakhjulsdrift, lavt støynivå og IPX6-beskyttelse gjør L50 AWD trygg og stabil gjennom sesongen.



iGarden L50 AWD Robotgressklipper kartlegger plenen i sanntid med 3D LiDAR + IMU og unngår hindringer via binokulært kamera og støtdemper. Den klipper effektivt med 22 cm bredde, justerbar høyde 30–100 mm og stabile 3000 rpm på knivene for jevn finish. Driftstiden er opptil 5 timer, mens hurtigladingen på ca. 2,5 timer gjør den raskt klar igjen. Batteriet (Li-ion 25,2 V/15 Ah) og AWD med navmotor gir sikkert grep i bakker opptil 70% (35°). Med 0,6 m/s klippehastighet, 60 dB(A) lydnivå, appstyring (Wi-Fi /Bluetooth), 4G-sporing og tyverisikring (1 år inkludert) får du en stillegående og sikker robot som takler vær og vind. IPX6-regnbeskyttelse, dyrevennlig algoritme, 3 års garanti og kompakte mål (684 × 487 × 301 mm og 20,6 kg) gir enkel service, vinteropplag og pålitelig drift.

- Navigasjon 3D LiDAR + IMU
- Hindringssensorer 3D LiDAR + binokulært kamera + støtdemper
- Maksimalt klippeareal 1500 m²
- Maks antall soner 30 stk
- Klippebredde 22 cm
- Klippehøyde 30 – 100 mm
- Kniver 3 stk
- Kuttehastighet 3000 rpm (350 mN)
- Klippehastighet 0.6 m/s (≈ 2.16 km/t)
- Maks stigning 70% (35°)
- Driftstid per lading ca. 5 timer
- Ladetid 3.8 timer
- Batteritype Li-ion
- Batterikapasitet 15 Ah
- Batterispenning 25.2 V
- Ladestrøm 6 A
- Drivsystem AWD + navmotor
- IP-klassifisering IPX6 (vannbestandig)
- Lydnivå 60 dB(A)
- Regnbeskyttelse
- Dyrevennlig algoritme
- App / Wi-Fi / Bluetooth
- 4G / Tyverisikring med 1 år inkludert
- Arbeidstemperatur 0 – 55 °C
- Ladetemperatur 5 – 45 °C
- Lagringstemperatur -20 – 60 °C
- Ladestasjon-kabel 10 m
- Størrelse 684 x 487 x 301 mm (lxbxh)
- Vekt 20.6 kg
- Garanti 3 år
- Ladestasjonstørrelse 582 x 609 x 367 mm
- Ladestasjonvekt 3.35 kg

iGarden L50 AWD Robotgressklipper er et naturlig valg for deg som vil automatisere gressklipping på mellomstore til store flater – fra eneboliger og hyttefelt til borettslag. Den leverer premium resultat uten mye

installasjon, takler skråninger og komplekse hager med flere soner. Med appkontroll, sikkerhetsfunksjoner og robust konstruksjon får du en klipper som forenkler hverdagen og hever helhetsinntrykket av uteområdet.





Les mer om produktet her:
https://www.maskinimp.no/product?number=IGL50