

# iGarden L30 AWD Robotgressklipper – 1000 m<sup>2</sup>

Produktnummer: IGL30

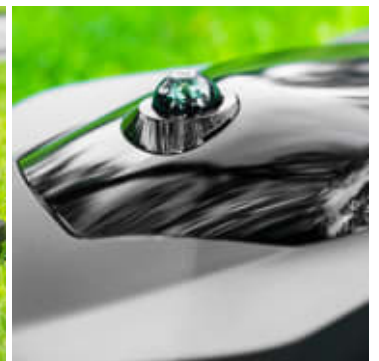
iGarden L30 AWD Robotgressklipper kombinerer 3D LiDAR-navigasjon og presis hindringsunngåelse for jevn klipp uten kantkabel. Med driftstid på inntil 3 timer per lading dekker den opptil 1000 m<sup>2</sup> og håndterer komplekse hager med inntil 30 soner. Stillegående drift og robust IPX6-beskyttelse gjør L30 AWD perfekt for vær og vind i Norge.

iGarden L30 AWD Robotgressklipper kartlegger hagen i sanntid med 3D LiDAR + IMU og binokulært kamera, slik at den finner effektive ruter, ser hindringer og klipper tett inntil kanter. Den klipper med 22 cm bredde, justerbar høyde 30–100 mm og stabil klippehastighet på 0,6 m/s for et pent og jevnt resultat. Med 2,5 t ladetid, Li-ion-batteri 25,2 V/10 Ah og tre flyvende kniver på 3 000 rpm leverer L30 AWD høy ytelse med lavt vedlikehold. Modellen klarer stigning på 70% (35°), har appstyring via Wi-Fi/Bluetooth, 4G-sporing og tyverisikring (1 år inkludert) – samt regnbeskyttelse, dyrevennlig algoritme og lavt støynivå på 60 dB(A). Størrelsen (684×487×301 mm) og vekten på 20.4 kg gjør den lett å håndtere ved service og vinterlagring.



- Navigasjon 3D LiDAR + IMU
- Hindringssensorer 3D LiDAR + binokulært kamera + støtdemper
- Maksimalt klippeareal 1000 m<sup>2</sup>
- Maks antall soner 30 stk
- Klippebredde 22 cm
- Klippehøyde 30 – 100 mm
- Kniver 3 stk
- Kuttehastighet 3 000 rpm (350 mN)
- Klippehastighet 0.6 m/s (≈ 2.16 km/t)
- Maks stigning 70% (35°)
- Driftstid per lading ca. 2.8 timer
- Ladetid 2.5 timer
- Batteritype Li-ion
- Batterikapasitet 10 Ah
- Batterispenning 25.2 V
- Ladestrøm 4 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 20.4 kg
- Garanti 3 år
- Ladestasjonsstørrelse 582 x 609 x 367 mm
- Ladestasjonsvekt 3.35 kg

iGarden L30 AWD Robotgressklipper er laget for deg som vil ha kabel-fri installasjon, trygg navigasjon og et proft resultat på små til mellomstore plener. Den takler skrå tomter, smale passasjer og flere soner uten å gå på kompromiss med finish. Med 3 års garanti, appkontroll og intelligente sikkerhetsfunksjoner får du en robotklipper som gjør hverdagen enklere.





Les mer om produktet her:

<https://www.maskinimp.no/product?number=IGL30>