iGarden L80 AWD Robotgressklipper - 3000 m2

Produktnummer: IGL80

iGarden L80 AWD Robotgressklipper er en avansert og kraftig robotklipper utviklet for krevende plener og utfordrende terreng. Med firehjulstrekk og moderne navigasjonsteknologi håndterer den bratte skråninger og ujevnt underlag med høy presisjon. Den klipper uten behov for kantledning og gir deg en mer fleksibel installasjon. Dette er et ideelt valg for deg som ønsker en helautomatisk og fremtidsrettet løsning for plenklipp i norske forhold.



iGarden L80 AWD robotgressklipper er utviklet for krevende norske hager og leverer presis klipping uten behov for kantledning. Den kombinerer avansert 3D LiDAR, kamera og intelligente sensorer, som gir nøyaktig navigasjon, rask installasjon og maksimal fleksibilitet ved endringer i hagen. Den smarte navigasjonen analyserer området i sanntid og optimaliserer klipperutene automatisk. Dette gir jevnere resultat, færre kjørespor og effektiv unngåelse av hindringer – selv i komplekse hager. Med kapasitet på opptil 3000 m² er L80 AWD ideell for større eiendommer, parker og fellesområder. Klippebredden på 22 cm, justerbar klippehøyde fra 30–100 mm og tre kniver som roterer ved 3000 rpm, gir en ren, tett og profesjonell finish på plenen. Den kraftige drivlinjen med firehjulsdrift (AWD) gir svært godt grep og stabil fremdrift, selv i krevende terreng og bakker med opptil 70 % stigning. Dette gjør den betydelig mer kapabel enn tradisjonelle robotklippere i skråninger og ujevnt underlag. Klippehastigheten på 0,6 m/s, kombinert med et kraftig Li-ion batteri og ladetid på ca. 3,5 timer, gir lange, effektive klippeøkter opptil 8 timer med minimal nedetid. Med IPX6-beskyttelse tåler den regn og vask, mens et støynivå på kun 60 dB(A) gjør den stillegående i bruk – perfekt for både boligområder og offentlige miljøer. Via appen får du full kontroll over klippingen, og med 4G-tyverisikring er maskinen trygg også når du ikke er til stede. Støtte for opptil 50 soner gjør det enkelt å håndtere komplekse områder og dele opp plenen i soner for optimal drift.

- Navigasjon 3D LiDAR + IMU
- Hindringssensorer 3D LiDAR + binokulært kamera + støtdemper
- Maksimalt klippeareal 3000 m²
- Maks antall soner 50 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. 8 timer
- Ladetid 3.5 timer
- Klippeareal per døgn 2500 - 3500 m²
- Batteritype Li-ion
- Batterikapasitet 21 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

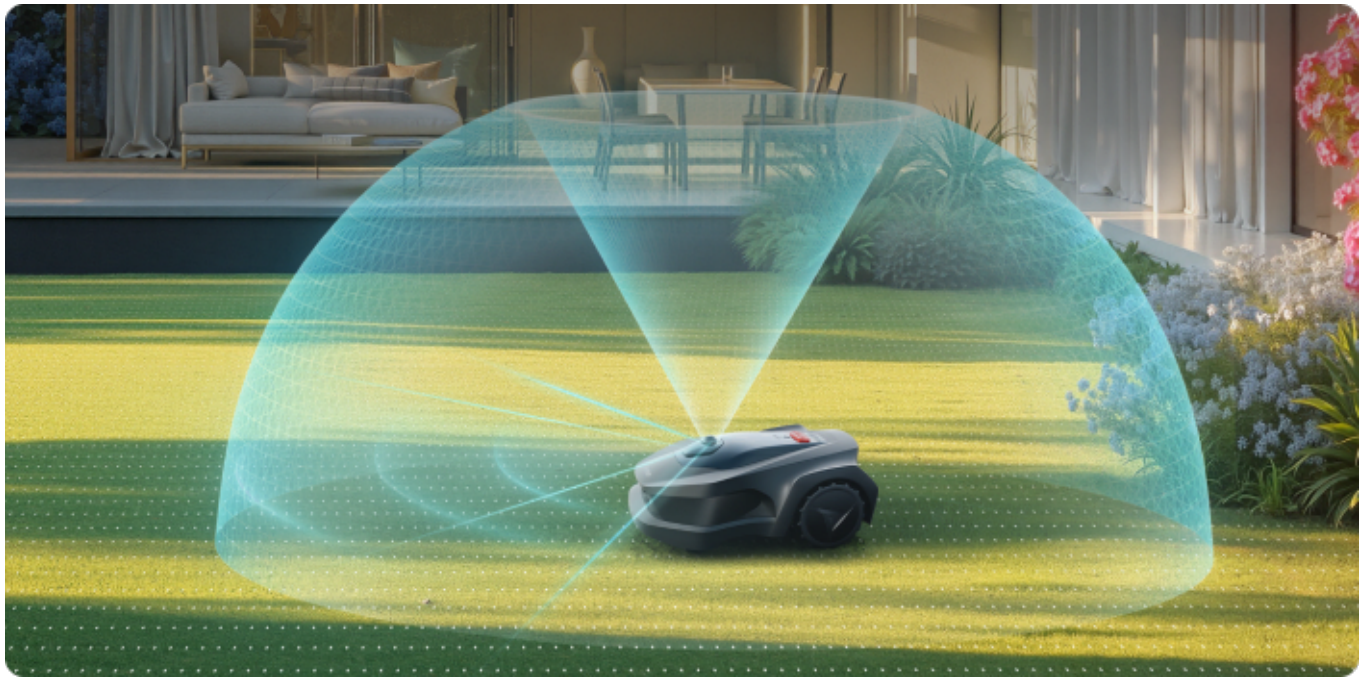
- Arbeidstemperatur 0 – 55 °C
- Ladetemperatur 5 – 45 °C
- Lagringstemperatur -20 – 60 °C
- Ladestasjon-kabel 10 m
- Størrelse 684 x 486 x 301 mm (lxbxh)
- Vekt 19.5 kg
- Garanti 3 år

iGarden L80 AWD Robotgressklipper passer spesielt godt til:

- store og komplekse hager
- skråninger og ujevnt terreng
- eiendommer uten tradisjonell kantledning
- moderne, teknologidrevne hageeiere

Den kan styres via app, noe som gir deg full kontroll over klippetid, områder og innstillinger – uansett hvor du er.

iGarden L80 AWD Robotgressklipper er den naturlige løsningen når du vil automatisere store grøntområder og samtidig ha full kontroll i bratt terreng. Den leverer høy kapasitet, presis navigasjon og robust drift gjennom hele sesongen – uten kantkabel. Med 3 års garanti, lavt vedlikehold og komplett app-styring får du en proff partner for effektiv plenpleie.



Smart LiDAR + AI Vision

EgenskaperDimensjoner og vektDiverse

Arbeidsbredde	22 cm
Arbeidshøyde	30 - 100 mm
Arbeidstid	8 timer
Lengde	68.4 cm
Bredde	48.6 cm
Høyde	30.1 cm
Vekt	19.9 kg

Lydnivå	60 dB(A)
Garanti Privat	3 år
Garanti Proff	1 år
Produksjonsland	Kina


















Les mer om produktet her:
https://www.maskinimp.no/product?number=IGL80