Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Robottiruohonleikkuri Luba 2 Mini 1000 AWD Vision & NetRTK + Talli, Mammotion

Koodi: 103776380 - EAN: 6978266640411



1 190 €

948,21 € (ALV 0%)

Tulostettu: 25.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Navigoi ja kartoittaa pihan ilman rajalankoja
- Neliveto mahdollistaa siistin leikkauksen rinteisillä pihoilla
- Leikkaa jopa 1000 m^2 alueen

LUBA mini 2 AWD 1000 on älykäs robottiruohonleikkuri pihoille, joissa on rinteitä, useita nurmialueita tai epätasainen maasto. Kamerapohjainen navigointi ja RTK-paikannus hoitavat kartoituksen automaattisesti, ja hallinta tapahtuu helposti mobiilisovelluksella. Tämän ansiosta ruohonleikkuri toimii täysin ilman rajalankoja.

Tähän leikkuriin kaupan päälle Garage mini -leikkuritalli, edun arvo 119e! Katos toimitetaan leikkurin mukana.

Mammotion LUBA mini 2 AWD 1000 on edistyksellinen robottiruohonleikkuri, joka on suunniteltu vaativille ja monimuotoisille pihoille. Se soveltuu erityisesti alueille, joissa on rinteitä, useita erillisiä nurmialueita tai epätasaista maastoa. Nelivetojärjestelmä tarjoaa erinomaisen pidon ja vakauden, ja leikkuri selviytyy jopa 80 % (38°) kaltevuuksista.

Leikkuri hyödyntää kameroihin perustuvaa AI-navigointia sekä RTK-paikannusta, joiden avulla piha kartoitetaan automaattisesti ilman perinteisiä rajalankoja. Tämä poistaa kokonaan yhden robottiruohonleikkurin asennuksen työläimmistä vaiheista ja tekee käyttöönotosta huomattavasti nopeampaa ja joustavampaa. Leikkuri tunnistaa nurmikon rajat, esteet ja kielletyt alueet, kuten istutukset ja piharakenteet, ja liikkuu niiden ympärillä tarkasti ja turvallisesti.

RTK-paikannuksen lisäksi laite tukee Mammotion iNavi™ -toimintoa (NetRTK + Vision), jonka ansiosta senttimetritason paikannustarkkuus saavutetaan ilman erillistä fyysistä RTK-tukiasemaa. Tämä mahdollistaa luotettavan toiminnan myös pilvisellä säällä, kevyessä sateessa tai hämärässä. Käyttöönotto on yksinkertaista: varmista 4G- tai Wi-Fi-yhteys, aktivoi iNavi™ Mammotion-

sovelluksessa ja aloita leikkuu.

LUBA mini 2 AWD 1000 tukee useiden leikkuualueiden hallintaa, ja sen avulla voidaan määrittää jopa 10 erillistä aluetta omilla leikkuuaikatauluilla ja -korkeuksilla. Kaikki asetukset ja seuranta hoituvat mobiilisovelluksen kautta, mikä tekee laitteen käytöstä helppoa ja joustavaa myös arjessa muuttuvissa piharatkaisuissa.

Säänkestävä rakenne varmistaa luotettavan toiminnan vaihtelevissa olosuhteissa, ja sähköinen käyttö tarjoaa hiljaisen ja päästöttömän vaihtoehdon nurmikon hoitoon. Kokonaisuutena LUBA mini 2 AWD 1000 on moderni ratkaisu pihoille, joissa halutaan yhdistää vaivaton käyttöönotto, tarkka leikkuujälki ja kyky selviytyä haastavasta maastosta ilman kompromisseja.

Luba Mini 2 AWD 1000 on varustettu sisäänrakennetulla 4G-moduulilla, joka sisältää valmiiksi asennetun SIM-kortin. Ensimmäisen kolme vuotta 4G-datayhteys on täysin maksuton, minkä jälkeen voit helposti jatkaa yhteyttä ostamalla valitsemasi datapaketin suoraan puhelinsovelluksen kautta. Tämän jälkeen iNavi toimii edelleen ilman maksullista datapakettia, mutta 4G-yhteyttä vaativat ominaisuudet eivät ole käytettävissä. Yhteys toimii Suomen yleisimmissä matkapuhelinverkoissa Telia, Elisa ja DNA, joten kattavuus on taattu lähes kaikkialla.

Leikkuuominaisuudet:
- Leikkuualueen koko: 1000 m^2
- Leikkuuteho: 324 m^2/h
- Leikkausjärjestelmä:
-- Leikkuulevyt: 1 kpl
-- Leikkuu terät: 6 kpl
-- Sivu leikkuulevy: 1 kpl
- Leikkuukorkeus: 20-65 mm
- Leikkuuleveys: 200 mm + sivuleikkuri: 115 mm
- Maksimi nousukyky: 80 % (38.6°)

Akku:
- Akun kapasiteetti: 6.1 Ah
- Latausaika: 150 min
- Toiminta-aika yhdellä latauksella: 150 min
- Automaattinen lataus
- Akun paino: 0,826 kg

Navigointi ja esteentunnistus:
- Paikannus- ja navigointijärjestelmä: Kamera & RTK
- Esteiden havainnointikyky: Kamera ja törmäystunnistin puskurissa
- Inavi, eli integroitu RTK, ei tarvitse erillistä antennia koska RTK toimii netin kautta
- Virtuaaliset rajat

Ohjaus:
- Älypuhelinsovellus: Mammotion
- Ääniohjaus: Alexa & Google Home
- Sisäänrakennettu 4G-moduuli: SIM-kortti mukana
- 4G yhteyden käyttö: Ensimmäinen 3 vuotta ilmaisia. Ilmaisen jakson jälkeen voi ostaa 3 tai 12 kk paketteja
- iNavin käyttö on ilmaista WLAN yhteyden kautta, vaikka 4G datapaketin tilausta ei uusi ilmaisen

jakson jälkeen.
- Datapaketin hallinta: Sovelluksen kautta
- 4G yhteys toimii verkoissa: Telia / Elisa / DNA
- Yhteydet: 4G, Wi-Fi, Bluetooth
- Varkaudenesto: Sovellusilmoitus älypuhelimeen & GPS-seuranta

Ominaisuudet:
- IP-luokitus: IPX6
- Melutaso: 58 dB
- Koko (P x L x K): 584 x 430 x 307 mm
- Latausaseman virtajohdon pituus: 4 m
- Paino: 15 kg

Pakkauksen sisältö:
- Robottiruohonleikkuri
- Varaterät
- Lataustelakka

Miksi valita rajalangaton robottiruohonleikkuri?Rajalangaton robottiruohonleikkuri toimii ilman maahan asennettavaa rajalankaa. Leikkuualue määritetään helposti ohjaamalla robottia puhelimella pihan reunoja pitkin ensimmäisellä käyttökerralla, jonka jälkeen se hoitaa leikkuun itsenäisesti.

Robotti liikkuu pihalla järjestelmällisesti, vähän samaan tapaan kuin robotti-imuri, mutta tarkemmin ja suunnitellummin. Taustalla toimii älykäs paikannus ja navigointi: mallista riippuen laite voi hyödyntää esimerkiksi satelliittipaikannusta, tukiasemaa, kameroita ja sensoreita, joiden avulla se tunnistaa rajat, kiertää esteet ja liikkuu tarkasti alueelta toiselle.

Voit myös määrittää useampia leikkuualueita, ja robotti siirtyy niiden välillä automaattisesti ilman, että sitä tarvitsee kantaa. Tämä on erityisen hyödyllistä pihoilla, joissa nurmialueet ovat erillään toisistaan, kuten etu- ja takapiha, mökkitontti tai piha, jossa kulkuväylät jakavat nurmikon useampaan osaan.