

## Izaberite odgovarajući model



### Seriya LUBA 2 AWD

MODEL	LUBA 2 AWD 10000X	LUBA 2 AWD 5000X	LUBA 2 AWD 3000X
Velicina travnjaka	10000 m <sup>2</sup>	5000 m <sup>2</sup>	3000 m <sup>2</sup>
Maksimalno upravljanje područjem	60	30	20
Maksimalna sposobnost penjanja	80% (38.6°)	80% (38.6°)	80% (38.6°)
Sposobnost prolaska vertikalne prepreke	50 mm	50 mm	50 mm
Pogon	4-točka (AWD)	4-točka (AWD)	4-točka (AWD)
Širina košenja	400 mm	400 mm	400 mm
Efikasnost košenja	650 m <sup>2</sup> /h maksimalno	600 m <sup>2</sup> /h maksimalno	550 m <sup>2</sup> /h maksimalno
Podešavanje visine košenja preko aplikacije	25 mm - 70 mm	25 mm - 70 mm	25 mm - 70 mm
Sistem košenja	2x disk / 6 rezača	2x disk / 6 rezača	2x disk / 6 rezača
Kapaciteta baterije	15Ah	12Ah	12Ah
Automatsko punjenje	DA	DA	DA
Vreme punjenja	150 min	120 min	120 min
Vreme košenja po punjenju	250 min	190 min	190 min
Maksimalna brzina košenja	1.0 m/s	1.0 m/s	0.8 m/s
Pozicioniranje i navigacija	Visoka osetljivost AI Vision i RTK antena	Visoka osetljivost AI Vision i RTK antena	Visoka osetljivost AI Vision i RTK antena
Izbegavanje prepreka	- Sistem kamera AI Vision - Ultrazvučni senzori - Prednji branik	- Sistem kamera AI Vision - Ultrazvučni senzori - Prednji branik	- Sistem kamera AI Vision - Ultrazvučni senzori - Prednji branik
Glasovno upravljanje	Alexa in Google Home	Alexa in Google Home	Alexa in Google Home
Povezivanje	4G, Wifi, Bluetooth	4G, Wifi, Bluetooth	4G, Wifi, Bluetooth
Detekcija kiše	DA	DA	DA
Vodootpornost	IPX6	IPX6	IPX6
Velicina (d*s*v)	690*513*273 mm	690*513*273 mm	690*513*273 mm
Težina proizvoda	19.1 kg	18.6 kg	18.6 kg
CENA	4.499,00 eur	2.999,00 eur	2.599,00 eur



Facebook



YouTube



MAMMOTION



MAMMOTION

# LUBA 2 AWD Serija

**Robotska kosilica bez perimetralne žice**  
Vrhunska robotska kosilica sa robusnim performansama na terenu



## Savladajte padine, osvojite velike travnjake

LUBA 2 AWD serija pruža najsavremeniju tehnologiju za laku negu travnjaka, dajući vam više vremena da uživate u slobodnom načinu života. Ovo nije samo kosilica - to je budućnost života na otvorenom!



Pogon na sva 4 točka  
80% nagib (38.6°)



3D Vision  
Automatski sistem mapiranja



100% Nega  
travnjaka bez  
upotrebe ruku



400 mm - Širina sečenja  
Dva diska za sečenje



25 - 70 mm - Podesiva  
visina košenja



od 3000 - 10000 m<sup>2</sup>  
velicina travnjaka

## 0 Mammotion

Mammotion je posvećen razvoju inteligentnog i visokokvalitetnog, ekološki prihvatljivog načina života na otvorenom kroz inovativna robotska rešenja. Naša misija počinje sa revolucionarnim robotskim kosilicama za profesionalce i potrošače koji žele održivo i efikasno košenje travnjaka.

**400+**  
Članova ekipe

**55%+**  
Udeo zaposlenih u  
istraživanju i razvoju

**1000+**  
Patenti

**30+**  
Država



## Automatsko kreiranje oblasti do 5000 m<sup>2</sup>

LUBA može automatski da detektuje granice i kreira oblasti do 5.000 m<sup>2</sup>, i time kreira virtualne mape.

## Pogon na sva četiri točka za 80% (38.6°) nagib

Bez brige da ce se LUBA zaglaviti. Sa četiri snažna motora u osovini, LUBA lako savladava nagibe do 80% i transportuje najzahtevnije terene i visine vertikalnih prepreka do 50 mm, kao što su male jame i kamenje.



## Skladištenje do 60 površina za košenje

Lako upravljajte sa 60 površina za košenje\*, uključujući prednja i zadnja dvorišta, kraj puteva. Zabranjene površine kao što su bazeni i cvetne leje. Možete lako da vratite originalnu mapu sa jednim dugmetom, čime se eliminiše potreba za ponovnim crtanjem.



\*LUBA 2 AWD 10000Ks može da upravlja sa 60 zona.

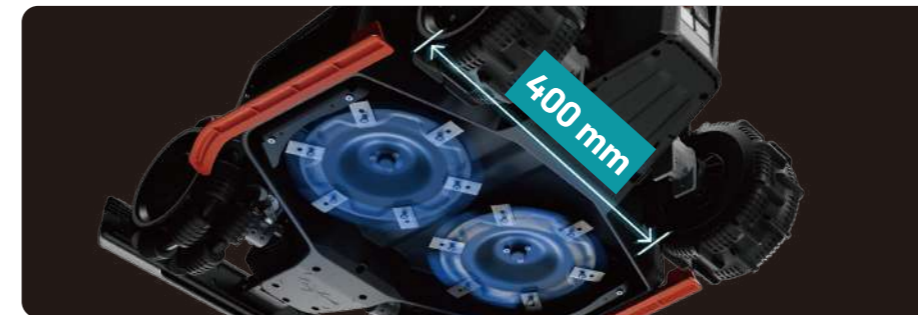
## Nema problema sa signalom, kosite ispod krošnje drveća

Izuzetno osetljiv AI Vision modul obezbeđuje košenje do 300 m u oblastima bez satelitskog signala (na primer, ispod drveća ili uskih prolaza). LUBA se neprimetno prebacuje između AI Vision modula i satelitskog signala kako bi u svakom trenutku održala tačno navođenje.



## 5000 m<sup>2</sup> u jednom danu

MAMMOTION sistem upravljanja baterijom obezbeđuje najkrace vreme punjenja i najduže vreme rada. Sa najmoćnijom baterijom omogućava brže i efikasnije košenje.



## 3D štampanje na travnjaku, "tetoviranje" vašeg travnjaka



## Košenje po ivicama

Nema potrebe za podešavanjem ivičnog režima košenja. LUBA Series 2 AWD automatski vrši ivično košenje na nula udaljenosti, što obezbeđuje da su ivice vašeg travnjaka precizno pokošene. Čak se i košenje do zidova može se uraditi sa preciznošću manjom od 5 cm.



## Jednostavno planiranje putanje košenja



## Bezbednost na prvom mestu



## Izbegavanje prepreka

## Podešavanje visine košenja



## IPX6 vodootporan



## Praćenje košenja u realnom vremenu

