

## Porovnání robotických sekaček LUBA

Technická specifikace modelů LUBA

**MAMMOTION**  
**LUBA**  
**LUBA 2 AWD**



Model	LUBA 2 AWD 5000	LUBA 2 AWD 3000	LUBA 2 AWD 1000
Doporučená plocha	až 5000 m <sup>2</sup>	až 3000 m <sup>2</sup>	až 1000 m <sup>2</sup>
Plocha za hodinu	500m <sup>2</sup>	350m <sup>2</sup>	350m <sup>2</sup>
Max. počet oblastí	30	20	10
Pohon	Pohon všech 4 kol (AWD)	Pohon všech 4 kol (AWD)	Pohon všech 4 kol (AWD)
Max. sklon	80% (38°)	80% (38°)	80% (38°)
Max. sklon na okraji	45% (24°)	45% (24°)	45% (24°)
Max. překonání překážky	50 mm	50 mm	50 mm
Šířka sečení	400 mm	400 mm	400 mm
Výška sečení	25-70 mm	25-70 mm	25-70 mm
Doba nabíjení	150 min.	150 min.	90 min.
Doba práce na nabití	180 min.	180 min.	120 min.
Baterie	10 Ah	10 Ah	4,5 Ah
Polohování a navigace	3D Vision & RTK	3D Vision & RTK	3D Vision & RTK
Vyhýbání se překážkám	Binokulární kamera, ultrazvukové radary, nárazník	Binokulární kamera, ultrazvukové radary, nárazník	Binokulární kamera, ultrazvukové radary, nárazník
Konektivita	4G/Wifi/Bluetooth	4G/Wifi/Bluetooth	4G/Wifi/Bluetooth
Automatické nabíjení	Ano	Ano	Ano
No-Go zóny	Ano	Ano	Ano
Dešťový senzor	Ano	Ano	Ano
Plánovač sečení	Ano	Ano	Ano
Aplikace	Mammotion App	Mammotion App	Mammotion App
Hlasové ovládání	Alexa a Google Assistant	Alexa a Google Assistant	Alexa a Google Assistant
Firmware Update	FOTA	FOTA	FOTA
Vizuální monitorování	Ano	Ano	Ano
Senzor zdvíhu a náklonu	Ano	Ano	Ano
Voděodolnost	LUBA IPX6 / RTK IPX7	LUBA IPX6 / RTK IPX7	LUBA IPX6 / RTK IPX7
Hlučnost	60 dB	60 dB	60 dB
Váha	17,65 kg	17,65 kg	17,12 kg
Rozměry	690x513x273 mm	690x513x273 mm	690x513x273 mm