

Übersichtstabelle Mammotion LineUp 2025

NEU: 3 Jahres Garantie auf alle Mammotion Mähroboter inkl. Batterie + Ladestation + RTK-Station des LineUp 2025

LUBA Serie	Mammotion LUBA mini AWD 800	Mammotion LUBA mini AWD 1500	Mammotion LUBA 2 AWD 3000X	Mammotion LUBA 2 AWD 5000X	Mammotion LUBA 2 AWD 10000X
					
Artikelnummer	MTL24LUM1EU02	MTL24LUM2EU02	MTL24LUX1EU02	MTL24LUX2EU02	MTL24LUX3EU02
EAN-Code	6976152583095	6976152582982	6976152582913	6976152583040	6976152583057
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Rasenfläche bis	800 m²	1500 m²	3000 m²	5000 m²	10000 m²
Mähsystem	Systematisch	Systematisch	Systematisch	Systematisch	Systematisch
Max. Steigung	80% (38° Grad)	80% (38° Grad)	80% (38° Grad)	80% (38° Grad)	80% (38° Grad)
Antrieb	4-Rad Antrieb	4-Rad Antrieb	4-Rad Antrieb	4-Rad Antrieb	4-Rad Antrieb
Vertikale Überwindung	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm
Schnittbreite	200 mm	200 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Anpassung Schnitthöhe	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Schnitthöhe	20-65 mm	20-65 mm	25-70 mm	25-70 mm	25-70 mm
Anzahl Messerteller	1	1	2	2	2
Anzahl Messer	6	6	12 (6 je Messerteller)	12 (6 je Messerteller)	12 (6 je Messerteller)
Sensoren	Regensensoren Hindernissensoren	Regensensoren Hindernissensoren	Regensensoren Hindernissensoren	Regensensoren Hindernissensoren	Regensensoren Hindernissensoren
Position/ Navigation	3D Kamera + RTK Antenne	3D Kamera + RTK Antenne	3D Kamera + RTK Antenne	3D Kamera + RTK Antenne	3D Kamera + RTK Antenne
RTK Abdeckung	5 km	5 km	5 km	5 km	5 km
Real-Time Monitoring	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Konnektivität	BLE + Wifi + 4F	BLE + Wifi + 4F	BLE + Wifi + 4F	BLE + Wifi + 4F	BLE + Wifi + 4F
Drahtlose Eingrenzung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
AI Hinderniserkennung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
AI Hindernisvermeidung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Multi-Zonen Management	10 Zonen	15 Zonen	20 Zonen	30 Zonen	60 Zonen
Batterie- / Akkutyp	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Akkukapazität (mAh)	4500	6100	12000	12000	15000
Volt Angabe (V)	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6
Wattstunden (Wh)	97.2	131.76	259.2	259.2	324
Austauschbare Batterie	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Effizienz/Mähfläche	320 m² / Stunde	320 m² / Stunde	1000 m² je Aufladung	1200 m² je Aufladung	1500 m² je Aufladung
Akkulaufzeit	100 min	150 min	190 min	190 min	240 min
Ladezeit	120 min	180 min	120 min	120 min	150 min
Lautstärke	60 db	60 db	60 db	60 db	60 db