

# Série LUBA 3 AWD

www.mammotion.com



	10000	5000	3000	1500
--	-------	------	------	------

Données de base				
Surface de pelouse	10000m <sup>2</sup>	5000m <sup>2</sup>	3000m <sup>2</sup>	1500m <sup>2</sup>
Système de positionnement et de navigation	LiDAR 360° + NetRTK + double caméra avec assistance IA			LiDAR 360° + double caméra avec vision IA
Portée LiDAR maximale	100m	70m	70m	70m
Angle de détection (FOV)	360° x 59°	360° x 59°	360° x 59°	360° x 59°
Type de transmission	Transmission intégrale			
Pente maximale	80% (38.6°)			
Nombre maximum de multi-zones	100	50	30	15
Système de tonte				
Système de tonte	2 disques de coupe (chacun avec 6 lames flottantes)			
Largeur de coupe	400mm			
Hauteur de coupe	25-70mm			
Batterie & efficacité				
Technologie de batterie	Lithium-ion (Li-Ion)			
Capacité de la batterie	15Ah	15Ah	12Ah	9.4Ah
Performance de tonte	500m <sup>2</sup> /h			400m <sup>2</sup> /h
Autres				
Module 4G	Inclus Comprend 3 ans de données gratuites + Service iNavi gratuit			
Étanchéité	IPX6			
Garantie	3 ans			



## Les jardins intelligents commencent ici

# LUBA 3 AWD

### Robot tondeuse sans fil périphérique

Une nouvelle ère pour l'entretien des pelouses

Suivez Mammotion



Site web



YouTube



Instagram



TikTok

# Première navigation et positionnement Tri-Fusion au monde

Notre technologie propriétaire offre la première solution au monde combinant LiDAR 360°, NetRTK et navigation assistée par caméra, pour une précision, une adaptabilité et une stabilité inégalées.



## LiDAR à 360°

Portée jusqu'à 100 m avec un angle de détection de 360° × 59°.



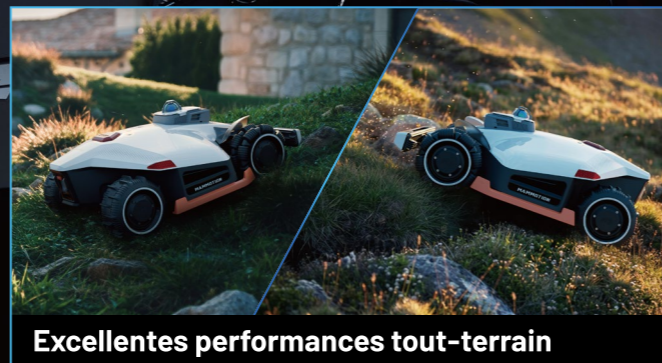
## NetRTK

Positionnement au centimètre près sans station de base physique.



## Dual-Camera AI Vision

Cartographie détaillée de votre jardin avec détection intelligente des obstacles.



Évite plus de 300 obstacles



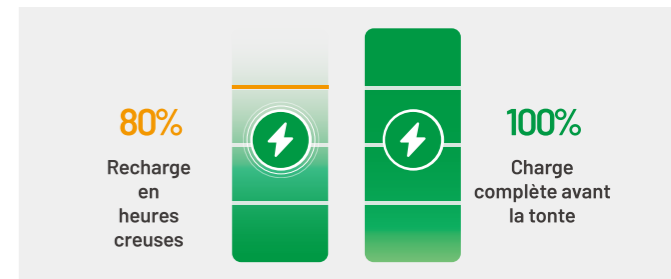
Protection intelligente contre les chutes



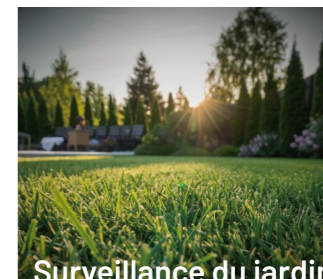
Tonte adaptative, performance optimisée



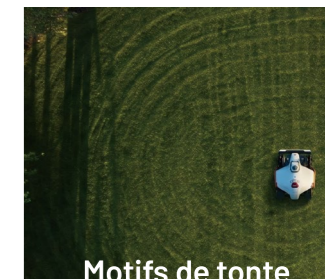
Planification intelligente des trajets



Gestion intelligente de la batterie



Surveillance du jardin en temps réel



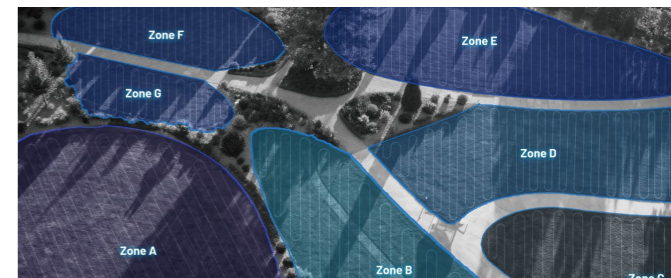
Motifs de tonte personnalisés



Étanchéité IPX6



Capteurs de levage



Jusqu'à 100 zones personnalisables