

NexDetect™ : LiDAR 3D 360°
+ vision stéréo IA

Puissance NexDrive™
4WD : pentes à 80 %, obstacles de 6 cm



NexTrim™ : coupe des bordures à moins de 3 cm

Tonte efficace avec double disque alimenté en 36 V

Robot **Série VIDAR 3000 AWD**

Découvrez la série VIDAR AWD, la tonte nouvelle génération avec NexDetect™ : LiDAR 3D 360° et vision stéréo pilotée par IA pour une cartographie 3D sans fil périmétrique. Sa batterie 36 V alimente des moteurs moyeux AWD capables de franchir des pentes jusqu'à 80 % et des obstacles de 6 cm, tandis que les doubles disques assurent une tonte puissante et précise sur tous les terrains. NexTrim™ garantit une précision de coupe des bordures à 3 cm. Réglez à distance la hauteur, les schémas de tonte, les zones et les cartes via l'application. Avec des fonctions antiviol, la détection d'objets et un design respectueux des animaux, c'est votre partenaire de tonte ultime.

- NexDetect™ : LiDAR 3D 360° + vision stéréo IA
- Puissance NexDrive™ 4WD : pentes à 80 %, obstacles de 6 cm
- Tonte efficace avec double disque alimenté en 36 V
- NexTrim™ : coupe des bordures à moins de 3 cm

Détails



NexDetect™ : LiDAR 3D 360° + vision stéréo IA

NexDetect™ permet une installation sans fil, une cartographie automatique et une progression stable sur tous les terrains grâce au LiDAR 3D 360° et à la vision stéréo.



Puissance NexDrive™ 4WD : pentes à 80 %, obstacles de 6 cm

Affronte sans effort des pentes jusqu'à 80 % et des obstacles de 6 cm grâce à ses moteurs moyeux 4WD, sa suspension et ses roues tout-terrain.



Tonte efficace avec double disque alimenté en 36 V

La batterie 36 V et les doubles disques de 40 cm offrent 243 Wh de puissance, avec un réglage de hauteur de coupe de 3 à 10 cm pour une tonte puissante et efficace.



NexTrim™ : coupe des bordures à moins de 3 cm

NexTrim™ tond à moins de 3 cm pour des coupes précises et nettes, même le long des courbes et des bordures complexes.

Caractéristiques techniques

Principales informations sur le robot VIDAR 3000 AWD

Robot		VIDAR 3000 AWD
Capacité de tonte maximale	m ²	3000
Système de cartographie		Contrôle à distance + cartographie automatique IA
Système de positionnement et de navigation		NexDetect™ (LiDAR 3D 360° + Vision stéréo)
Largeur de coupe	cm	Disques double, 40 cm
Système de transmission		Transmission intégrale (4 moteurs moyeux + suspension)
Roues tout-terrain		Oui
Pente maximale		80% (38,6°)
Hauteur maximale de franchissement	cm	6
Coupe des bordures	cm	NexTrim™ : <3 cm
Hauteur de coupe	cm	3-10, réglage électrique
Tension de la batterie	V	36
Capacité de la batterie	Ah	7,5
Energie de la batterie	Wh	243
Temps de tonte par charge	min	100-120
Courant de charge	A	5
Temps de charge	min	90
Système antivol		Suivi en temps réel*, alarme hors zone*, alertes de levage, emplacement AirTag**
Étanchéité		IPX6
Service de lien 4G		Oui (offert pendant 5 ans)



90 avenue de Dreux
78370 Plaisir
Tél. : 01 30 81 77 00

www.hako.fr