

Détection de l'environnement
NexDetect™ 1.0

Disques de coupe à 6
lames



Système de lames à démon-
tage rapide

Roues motrices tout-terrain

Robot Lidora 600



Le NexLawn LIDAR 600 est un robot tondeuse performant et autonome, conçu pour entretenir efficacement les pelouses de petite et moyenne taille. Grâce à sa navigation intelligente, il assure une coupe régulière tout en s'adaptant aux obstacles et aux zones complexes.

- Surface maximale : 600 m²
- Hauteur de coupe : 20 – 70 mm
- Largeur de coupe : 22 cm
- Autonomie : 170 min
- Pente maximale : 45 %
- Gestion via une application smartphone

Détails



NexDetect™ 1.0 : cartographie rapide et précise

Grâce à son 3D LiDAR à 360°, il capture des données précises en temps réel sous forme de nuages de points pour une cartographie rapide et précise, et navigue facilement sur des terrains extérieurs complexes.



Evite plus de 200 obstacles : protège votre pelouse

Le 3D LiDAR à 360° et les algorithmes avancés de LIDORA sont conçus pour les environnements extérieurs. Ils détectent et évitent plus de 200 obstacles courants pour un fonctionnement sûr, de jour comme de nuit.



Gestion de la double carte avec une seule tondeuse

Personnalisez facilement l'entretien de votre pelouse grâce à l'application NexLawn, qui prend en charge la Double carte pour une gestion indépendante de votre jardin et la personnalisation multi-zone pour une tonte efficace sur plusieurs zones.



Connectivité 4G et protection antivol

Restez connecté grâce à une connectivité 4G fluide via l'application NexLawn. Profitez du suivi en temps réel, des alertes de sortie de zone et de soulèvement, ainsi que de la protection par code PIN pour une sécurité complète.

Caractéristiques techniques

Principales informations sur le robot LIDORA 600

Robot	LIDORA 600	
Capacité de tonte maximale	m ²	600
Système de cartographie		Télécommande
Système de positionnement et de navigation		NexDetect™ 1.0 (LiDAR 3D à 360°)
Largeur de coupe	cm	Disque unique, 20 cm
Système de transmission		Transmission à 2 roues arrière
Roues tout-terrain		Oui
Pente maximale		45% (25°)
Hauteur maximale de franchissement	cm	3
Coupe des bordures	cm	11
Hauteur de coupe	cm	2-6, réglage manuel
Tension de la batterie	V	18
Capacité de la batterie	Ah	4
Energie de la batterie	Wh	72
Temps de tonte par charge	min	70
Courant de charge	A	3
Temps de charge	min	60
Lames de coupe		6
Système antivol		Suivi en temps réel**, alerte hors zone, alerte de soulèvement
Étanchéité		IPX6
Service de lien 4G		Oui (offert pendant 1 an)

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

www.hako.fr