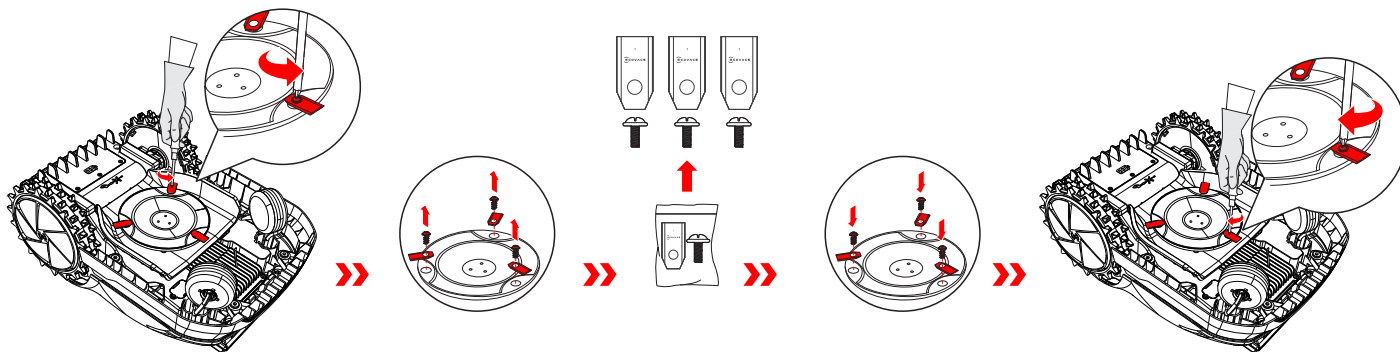


④ Blade Replacement

1. Loosen and remove the Screws and Blades with a screwdriver.
 2. Install the new Blades and the Screws, ensuring the Blades can spin freely.
- Use only the Blades manufactured by ECOVACS and new screws when assembling the Blades.



⑤ Battery Maintenance

For long-time storage, charge GOAT every 6 months. The Limited Warranty does not cover battery damage caused by over-discharge. The battery CANNOT be charged when the ambient temperature is above 40°C/104°F or below 5°C/41°F.

The recommended temperature for GOAT operation is between 5-40°C/41~104°F

The storage temperature range is -20-75°C/-4~167°F.

Note: The life-span of GOAT's battery depends on the frequency of usage and the total hours of use. It is also non-rechargeable. DO NOT dispose of disused or faulty batteries casually. Check with your Local Authority for advice.

6.3 Seasonal Maintenance

① Winter Storage

1. Power off your GOAT after it is fully charged.
2. Clean GOAT thoroughly and attach the LiDAR sensor cover.
3. Disconnect the Power Adapter from the Charging Station.
4. Mark the location of the Charging Station for reference in the next working season.
5. Store GOAT in a cool, well-ventilated, and dry place away from direct sunlight.

Note: It is necessary to put the Charging Station in the original position for working in a new season. Otherwise, it may lead to location faults or map invalidation.

② Spring Restart

1. Assemble the Station, putting it back to where it was in the last working season.
2. Check the Blades for sharpness, the trimmer line and brush, replace them if necessary.
3. Power on your GOAT and test if it is connected to the App and works properly.

7. Troubleshooting

If there is something wrong with your GOAT when working, you can consult the table below. The ECOVACS HOME App will also send detailed problem notifications. Please contact our Customer Service if the problems still exist.

Issue	Error Code	Cause	Solution
The Indicator Light on the Charging Station does NOT light up.	/	There is no power supply or the current and voltage are unstable.	1. Ensure the Charging Station is properly connected to a power supply, and the plug is inserted into a suitable socket.
GOAT stops within the working area.	/	The GOAT fails to dock at the Charging Station.	1. Ensure the Charging Station is connected to a power supply. The Indicator Light should be steady blue. 2. Check if the reflective film on the Charging Station is blocked. 3. Check for obstacles near the Charging Station, and remove them if necessary. 4. Ensure the Charging Station is installed correctly. If not, reinstall it properly.
	E621 E622 E623 E627	The GOAT is lifted or trapped for a long time.	1. It is recommended to turn off the GOAT to avoid injury, then place it back on a level lawn. 2. If the GOAT detects that the issue has been resolved, the error code will disappear. 3. If the error code is still displayed, please turn off the GOAT and check for any obstacles or conditions that might be causing it to get trapped. 4. Remove any obstacles that may cause the GOAT to get stuck, or set up a no-entry zone. 5. If relocation failure persists, control/place the GOAT back at the Charging Station and restart it.
The Trimmer Module doesn't work well.	E613	The Trimmer Module cannot rotate normally.	Please wear gloves and pay attention to operational safety. 1. Check whether the module is blocked by grass clippings, and assist in restoring normal rotation. 2. Adjust the boundary to prevent GOAT from colliding with hard objects at the boundary.

GOAT stops working and returns to the Charging Station.	E674	The battery temperature is out of range.	1. Place the GOAT in an area with an appropriate temperature, or wait until the battery temperature returns to normal. 2. Restart the GOAT.
	E641 E642	The LiDAR Sensor temperature is out of range.	1. Place GOAT in an area with an appropriate temperature, or wait until the temperature returns to normal. 2. Restart GOAT.
	E643	There is an error positioning.	1. Control/place GOAT back at the Charging Station and restart it. 2. Restart GOAT.
	/	The battery voltage is low.	Wait until the battery is fully charged.
	/	The Rain Sensor is triggered, or it is the end of a scheduled task.	Normal phenomenon, please wait until the task resumes, or you can change the rain delay setting or schedule on the APP.
The GOAT is not operating at the correct time.	/	The schedule for the GOAT is not correct or the timezone is not correct.	Please check if the settings are correct.
	/	GOAT automatically starts the recutting task, due to reasons like recharging, rain delay.	You can also set the "Animal Protection" time on the APP to limit the time GOAT can operate.
Other Issues or Situations.	/	Any other abnormal phenomena.	1. You can check the error message on the APP for detailed information. 2. Resolve the issue, and then you can restart the GOAT to resume operation. 3. If the problem still exists, please contact the Customer Service.

8. Technical Specifications

Basic Information	Product Name	Lawn Mowing Robot
	Model	ECOVACS GOAT O1000 LiDAR PRO
		MR2508C
	Brand	ECOVACS
	Dimensions: Length (mm) × Width (mm) × Height (mm)	600*479*304(23.62"*18.86"*11.97)
ECOVACS GOAT Parameters	Net Weight (kg) (Battery Included)	13(28.66lb)
	Rated Voltage	18V ===
	Working Capacity (m ²)	1200(3/10 acre)
	Cutting Width (cm)	22 (8.66")
	Trimming Width (cm)	18(7.09")
	Cutting Height (cm)	3-8 (1.2"-3.2")
Noise Emissions	Charging Time (min.)	70
	Measured Sound Power Level L _{WA}	61 dB(A)
	Sound Power Uncertainties K _{WA}	3 dB(A)
	Sound Pressure Level L _{pA}	53 dB(A)
Trimmer Noise Emissions	Sound Pressure Uncertainties K _{pA}	3 dB(A)
	Measured Sound Power Level L _{WA}	81 dB(A)
	Sound Power Uncertainties K _{WA}	3 dB(A)
	Sound Pressure Level L _{pA}	73 dB(A)
	Sound Pressure Uncertainties K _{pA}	3 dB(A)

Connectivity Frequency Range	Bluetooth®	2400MHz ~ 2483.5MHz
	Wi-Fi	2400MHz ~ 2483.5MHz
MAX. radio-frequency power	Bluetooth®	≤20dBm
	Wi-Fi	≤20dBm
Driving Motor	Rated Speed (r/min)	30.4
	Top Speed (r/min)	43.4
Blade Motor	Speed (r/min)	2250
Trimmer Motor	Speed (r/min)	8500
Battery (GOAT)	Battery Type	Lithium-ion
	Rated Voltage	18V ===
	Battery Capacity	5200mAh
Power Supply	Supply Unit Model	GM95-210300-1DG
	Input Voltage	100-240~ 50-60Hz
	Output Voltage	21V===
	Output Current	3A
Station	Model	CH2492D
	Input Voltage	21V ===
	Input Current	3A
	Output Voltage	21V===
	Output Current	3A

Note: Technical and design specifications may be changed for continuous product improvement.

Explore more accessories at <https://www.ecovacs.com/global>.

1. Instructions d'origine

IMPORTANT

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT

UTILISATION

À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE

ULTÉRIEURE

Lisez les instructions attentivement. Assurez-vous de bien comprendre les instructions et de vous familiariser avec les commandes et l'utilisation correcte de l'appareil. Soyez conscients que vous pouvez réduire les risques en suivant les instructions et les avertissements de ce manuel, mais que vous ne pouvez pas éliminer tous les risques.

Bien que le robot tondeur de gazon (ci-après dénommé « GOAT ») soit doté de nombreux capteurs de sécurité intégrés, des risques peuvent subsister.

Tous les risques résiduels connexes ont été décrits ou signalés dans le présent manuel.

Description de l'utilisation prévue : Les tondeuses à gazon intelligentes sont principalement utilisées pour tondre l'herbe, notamment dans les parcs,

les villas privées et les terrains de football.

Pour les machines utilisées dans les lieux publics, des panneaux d'avertissement doivent être placés autour de la zone de travail de la machine. Ils doivent montrer la substance du texte suivant : AVERTISSEMENT! Tondeuse à gazon automatique!

Ne vous approchez pas de la machine! Surveillez les enfants!

NE modifiez PAS la tondeuse vous-même. Les modifications peuvent interférer avec le fonctionnement de la tondeuse, entraîner des blessures graves et/ou des dommages, ou annuler la garantie limitée. N'utilisez que des pièces et accessoires approuvés par Ecovacs.

AVERTISSEMENT

Ne laissez jamais des enfants, des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, ou des personnes qui ne connaissent pas ces instructions, utiliser la machine. Les réglementations locales peuvent

limiter l'âge de l'opérateur.

Évitez d'utiliser la machine et ses périphériques dans des conditions météorologiques défavorables, en particulier lorsqu'il y a un risque de foudre.

Avant chaque séance de tonte, vérifiez que toutes les parties de la tondeuse fonctionnent normalement.

Inspectez périodiquement la zone où la machine doit être utilisée et retirez tous les cailloux, les bâtons, les fils, les os et les autres objets étrangers.

Ne laissez JAMAIS les enfants toucher le bloc d'alimentation, la station de charge, les lames, le compartiment à piles ou les pièces présentant des interstices, comme les roues.

AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais la machine et/ou ses périphériques avec des protections ou des écrans défectueux, ou sans dispositifs de sécurité, ou si le cordon est endommagé ou usé.

Ne vous approchez pas des lames en rotation!

NE mettez PAS les mains ni les pieds sous ou à proximité des lames en rotation.

Gardez une distance sécuritaire par rapport à la tondeuse lorsque vous l'utilisez.

N'exagérez PAS. Gardez l'équilibre à tout moment et assurez-vous toujours d'avoir un équilibre sur les pentes. Marchez, ne courez jamais lorsque vous utilisez la machine ou ses périphériques.

AVERTISSEMENT

Veillez à éloigner les enfants de la machine et à les défendre de jouer avec elle lorsqu'elle fonctionne.

AVERTISSEMENT

NE touchez PAS les pièces mobiles dangereuses avant qu'elles ne soient complètement hors usage.

AVERTISSEMENT

Pour recharger la batterie, utilisez uniquement l'unité d'alimentation amovible fournie avec l'appareil (CH2492D).

Cet appareil contient des piles qui ne peuvent être remplacées que par des personnes qualifiées à le faire.

AVERTISSEMENT

Avant son utilisation, assurez-vous que la zone de tonte a des limites claires et fermées, qui peuvent être une zone sans herbe de plus de 50 cm de large ou une clôture de plus de 15 cm de haut.

Un adulte non handicapé intellectuel doit surveiller le déplacement de la tondeuse GOAT lorsqu'elle est déplacée vers une nouvelle zone pour la première fois pour effectuer la cartographie initiale au cas où la tondeuse GOAT entrerait dans des zones sans tonte.

Pour définir une zone d'interdiction d'accès, délimitez-la par une zone sans herbe d'une largeur supérieure à 50 cm ou par une clôture d'une hauteur supérieure à 15 cm.

Utilisation sécuritaire :

Ne débranchez pas un cordon endommagé à l'alimentation. Ne touchez pas non plus un

cordon endommagé avant qu'il ne soit débranché de l'alimentation, car les cordons endommagés peuvent entraîner un contact avec des pièces sous tension. Éloignez les rallonges des pièces dangereuses en mouvement afin d'éviter qu'elles ne soient endommagées et pour qu'elles n'entraînent aucun contact avec des pièces sous tension. Ne branchez pas la machine et/ou ses périphériques qu'à un circuit d'alimentation protégé par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) dont le courant de déclenchement n'excède pas 30 mA.

Débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant, puis démêlez-la si le cordon d'alimentation ou le câble de rallonge est endommagé ou emmêlé pendant l'utilisation. Pendant l'opération, tirez sur le corps de la fiche plutôt que sur le cordon afin d'éviter tout risque. Communiquez avec le service à la clientèle et laissez un professionnel qualifié réparer ou remplacer le cordon.

Veuillez utiliser le câble d'extension fabriqué par ECOVACS. En cas de problème, communiquez

avec le service à la clientèle.

Si le CORDON D'ALIMENTATION est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

Appuyez immédiatement sur le bouton ARRÊTER lorsque la tondeuse émet un son anormal ou déclenche l'alarme.

En cas de fuite d'électrolyte, rincez avec de l'eau ou un agent neutralisant. Demandez une assistance médicale en cas de contact avec les yeux, etc.

En cas de vibrations anormales, veuillez redémarrer la tondeuse. Si le problème persiste, veuillez communiquer avec le service à la clientèle.

Respectez les instructions de toujours porter des chaussures solides et des pantalons longs lors de l'utilisation de la machine avec une commande manuelle.

En outre, lors de l'utilisation de l'appareil de commande manuelle :

- a) Ne tondez qu'à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- b) Évitez d'utiliser la machine sur de la pelouse mouillée.
- c) N'utilisez pas la machine pieds nus ni portant des sandales ouvertes. Portez toujours des chaussures solides et des pantalons longs.
- d) Soyez toujours sûrs de votre positionnement sur les pentes.
- e) Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites reculer la machine vers vous.
- f) Mettez toujours le moteur en marche conformément aux instructions, les pieds bien éloignés de la ou des lames.

	Classe III
	Courant direct
	Courant alternatif
	Polarité du port de charge
	Avant de charger l'appareil, lisez les instructions.

Cet appareil est conforme aux règles de rayonnement du DHHS, 21CFR chapitre 1, sous-chapitre J.

Déclaration

REMARQUE : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC.

Ces limites sont conçues pour garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Il n'existe toutefois aucune garantie qu'aucune interférence ne se produise dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.

- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien en radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.

L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Attention : Les changements ou modifications apportés à cet appareil non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.

(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Avertissement d'exposition aux RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC définies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé conformément aux instructions fournies et l'antenne ou les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées de manière à assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doivent pas être colocalisées ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences établies par Innovation, Sciences et Développement économique Canada pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre l'appareil et l'utilisateur ou les personnes à proximité.

Cet appareil ne doit pas être colocalisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Pour garantir la conformité, les opérations à une distance inférieure à cette distance ne sont pas recommandées.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences définies par la Innovation, Sciences et Développement économique Canada pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre le dispositif et l'utilisateur ou des tiers.

Ce dispositif ne doit pas être utilisé à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Pour réduire le risque de choc électrique, cet appareil est doté d'une fiche polarisée (une broche est plus large que l'autre). Cette fiche ne s'insère dans une prise polarisée que dans un seul sens. Si la fiche ne s'insère pas complètement dans la prise, inversez-la. Si cela ne s'insère toujours pas, contactez un électricien qualifié pour installer la prise appropriée. Ne modifiez en aucun cas la fiche.

Mise à jour de l'appareil

En règle générale, certains appareils sont mis à jour tous les deux mois, mais ce n'est pas toujours le cas.
Certains appareils, en particulier ceux qui ont été commercialisés il y a plus de trois ans, ne seront mis à jour que si une vulnérabilité critique est découverte et corrigée.

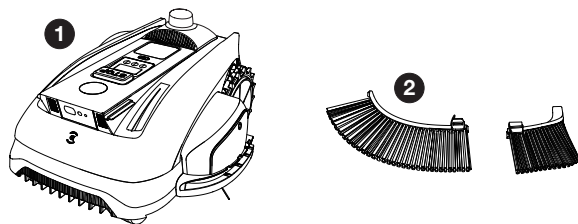
SYMBOLES

	AVERTISSEMENT — Lisez le manuel d'instructions avant d'utiliser la machine.
	AVERTISSEMENT — Gardez une distance sécuritaire par rapport à la machine lorsque vous l'utilisez.
	AVERTISSEMENT — Ne montez pas sur la machine.
	AVERTISSEMENT — Actionnez l'appareil de mise hors service avant de travailler sur la machine ou de la soulever.
	ATTENTION — Ne touchez pas la lame en rotation.

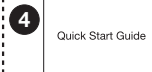
2. Contenu de la boîte

2.1 Contenu de l'emballage

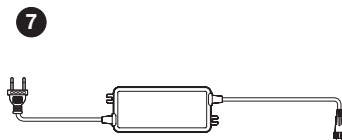
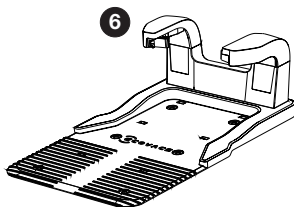
GOAT



Spare Parts



Charging Station Components



1 GOAT O1200 LiDAR PRO (y compris la lame*3)

2 Brosse de taille-bordures

3 Trousse de lames de rechange

4 Guide de démarrage rapide

5 Manuel d'instructions

6 Station de recharge

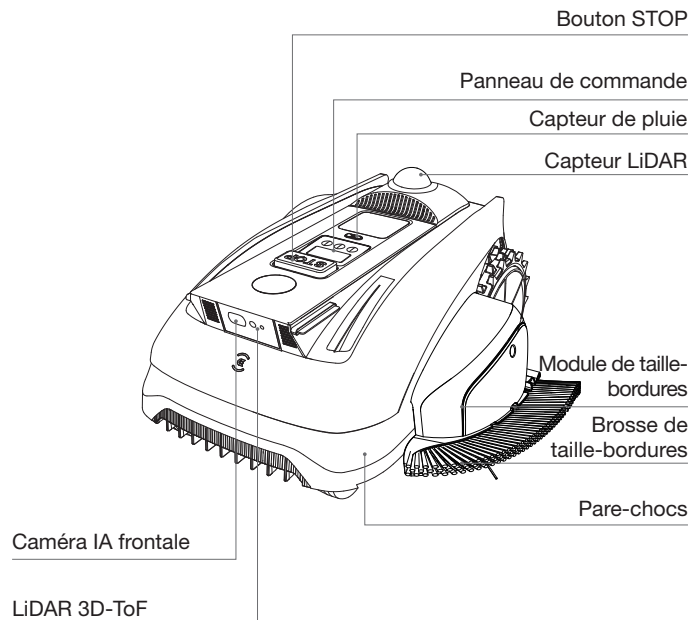
7 Alimentation électrique

8 Clé hexagonale

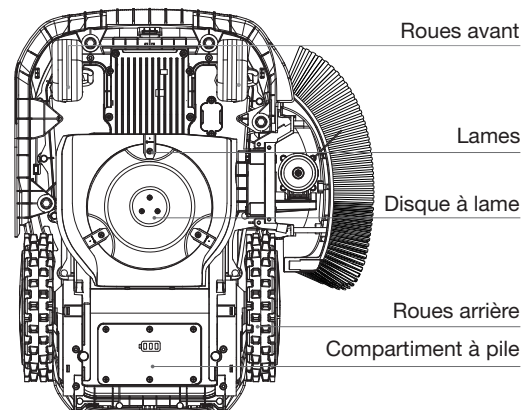
9 Vis (Pour la base)

2.2 Vues et fonctions

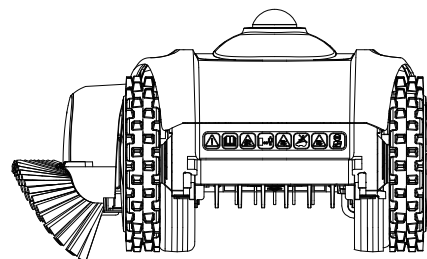
① Vue du dessus



② Vue du bas



③ Vue arrière



Capteurs

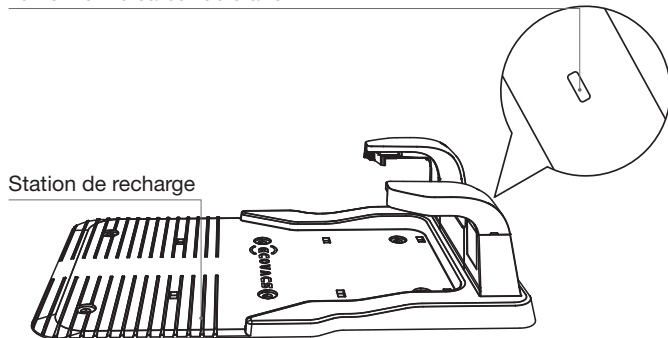
Nom	Description
Capteur LiDAR	En mesurant la distance entre le robot GOAT et l'environnement environnant, le capteur aide le robot GOAT à déterminer sa propre position. Horizontale : 360 degrés; Verticale : 50 degrés. La distance la plus éloignée est de 60 m.
Caméra à très grand angulaire	Perçoit l'information environnementale autour du robot GOAT, identifie des cibles spéciales et aide le robot GOAT à interagir intelligemment avec l'utilisateur. Horizontale : 150 degrés; Verticale : 80 degrés
LiDAR 3D-ToF	Perçoit l'information sur les obstacles devant le robot GOAT et l'aide à éviter activement les obstacles. Portée : détecte les coordonnées de longitude et de latitude de la position du robot GOAT. Horizontale : 90 degrés; Verticale : 70 degrés. La distance la plus éloignée est de 3~4 m (9,84 pi~13,12 pi).
Capteur de pluie	Détecte s'il pleut dans l'environnement actuel et aide le robot GOAT à décider s'il doit continuer à travailler.

Interface

Nom	Description
Bluetooth (GOAT)	Active le Bluetooth pendant la configuration du réseau pour connecter le robot au réseau. Lors d'une utilisation régulière, activez le mode Bluetooth pour effectuer des tâches, comme la cartographie manuelle et la tonte manuelle.
Wi-Fi	Active le Wi-Fi pour transmettre des données entre l'application et le robot, ce qui permet un contrôle basé sur l'application.
APPLICATION ECOVACS HOME	Permet de télécharger et d'activer la dernière version de l'application ECOVACS HOME pour accéder à des fonctions intelligentes, comme la configuration du réseau, la cartographie et la tonte (les fonctionnalités peuvent varier selon le produit).
Contacts de recharge	Ils permettent d'activer la recharge en connectant le robot à une source d'alimentation.

4 Station de recharge

Témoin d'indicateur de station



Témoin de station de recharge

Bleu fixe : Allumé/Complètement chargé.

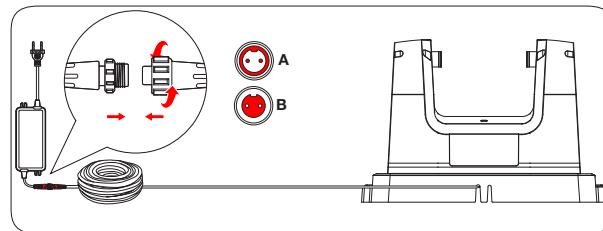
Bleu clignotant rapidement : En cours de recharge.

3. Préparer votre robot GOAT

3.1 Installation de la station de recharge

1 Assembler la station de recharge

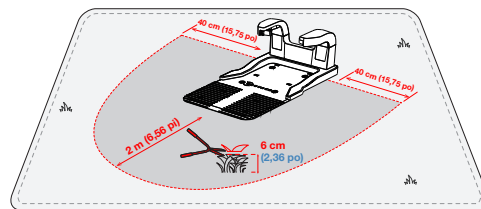
Connectez le câble d'alimentation à l'adaptateur secteur. Veuillez aligner l'encoche (A) avec la rainure (B) et visser l'écrou jusqu'à ce qu'ils soient verrouillés l'un dans l'autre.



2 Placer la station de recharge

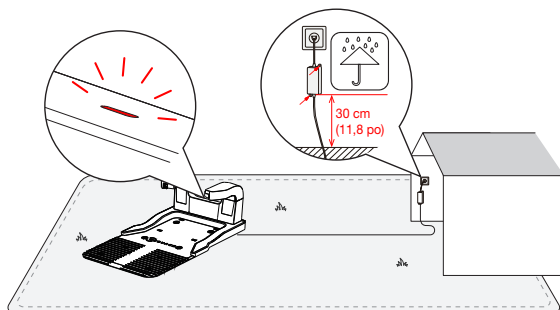
La portée spécifique sera formée autour du site d'installation de la station de recharge (comme indiqué sur la figure) et elle doit répondre aux conditions suivantes.

- Forte couverture du signal Wi-Fi
- Zone plate et ouverte sans pentes
- Aucun obstacle autour de la station de recharge
- Précouper l'herbe autour de la station de recharge à une hauteur < 6 cm



③ Connecter l'alimentation

Connectez la fiche à l'alimentation et assurez-vous que le témoin bleu de la station de recharge est allumé.



Remarque :

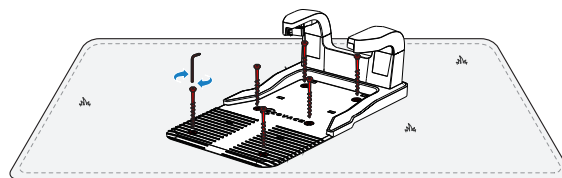
- Veuillez vous assurer que l'adaptateur secteur est positionné à 30 cm (11,8 po) au-dessus du sol pour éviter les dommages causés par l'eau et l'humidité.
- Veuillez brancher l'appareil dans une prise intérieure ou une prise étanche extérieure.
- Vous pouvez choisir d'acheter le câble de rallonge et de le connecter à l'interface d'alimentation si nécessaire.

④ Fixer la station de recharge

Veuillez utiliser les ancrages de fixation de la station de recharge et la clé hexagonale pour fixer la station de recharge au sol.

Remarque :

Fixez la station de recharge uniquement une fois que tout est configuré.



3.2 Configuration du robot GOAT

❶ Installation de la brosse du module de taille-bordures

Placez la brosse sur la position fixée du taille-bordures et installez la brosse jusqu'à ce qu'un « clic » confirme l'installation.

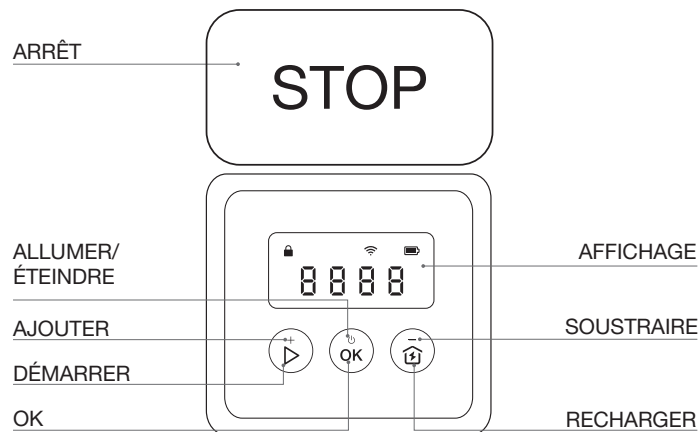


Avertissement :

- Si la brosse de taille-bordures à côté du module de taille-bordures n'est pas installée, la pulpe de gazon peut adhérer au robot GOAT pendant la taille, ce qui rend le nettoyage difficile. Assurez-vous que la brosse est installée et remplacez-la régulièrement.
- N'utilisez pas la fonction de coupe la nuit.

❷ Démarrer le robot GOAT et définir le NIP

Panneau de commande :



Boutons et fonctions

Boutons	Fonctions
 --> OK	Commencer à tondre. Reprendre la tonte.
OK	Appuyer pour confirmer. Appuyer et maintenir enfoncé pendant 3 secondes pour allumer le robot GOAT.
 --> OK	Renvoyer le robot GOAT à la station de recharge pour qu'il soit rechargé.
ARRÊT	Arrêter le robot GOAT.
 + 	Appuyer et maintenir enfoncé pendant 5 secondes pour réinitialiser le robot GOAT.
[+]	Pour un plus nombre plus élevé.
[-]	Pour un plus nombre moins élevé.
	Appuyer et maintenir enfoncé pendant 3 secondes pour activer le jumelage Bluetooth.
	Appuyer 5 fois pour afficher le niveau de la pile.
	Appuyez et maintenez enfoncé pendant 5 secondes pour entrer dans l'état d'entretien du taille-bordures.

Icônes du panneau :

Verrouillage		Robot GOAT verrouillé. Veuillez entrer le NIP pour déverrouiller le robot GOAT. S'il clignote, veuillez définir le NIP.
Wi-Fi		Connecté au Wi-Fi.
Pile		Niveau de la pile. Blanc --- Plus de 15 % de charge. Rouge --- Moins de 15 % de charge Le clignotement indique une recharge en cours; Une couleur fixe indique qu'il est en cours d'utilisation ou qu'il est complètement rechargé.

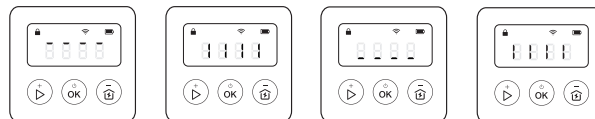
L'affichage du panneau indique :

Affichage	Description
	En attente. Aucune tâche assignée
	Niveau actuel de la pile (Par exemple, le nombre indiqué sur l'image représente le niveau actuel de la pile comme étant à 100 %.)
	ARRÊT Le robot GOAT mis en pause. Veuillez appuyer sur ► --> OK pour poursuivre le fonctionnement ou sur ↶ --> OK pour retourner à la station de recharge.
	ON Le robot GOAT fonctionne
	OTA Le robot GOAT fait l'objet de mises à jour par liaison radio (OTA)
	E et un code d'erreur à 3 chiffres. Allez à la section Dépannage de ce manuel ou visitez https://www.ecovacs.com/global pour connaître la signification des messages de code d'erreur et les solutions recommandées.

1. Démarrer le robot GOAT :

Appuyez sur [OK] et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes sur le robot GOAT et l'affichage du tube numérique clignotera comme ci-dessous.

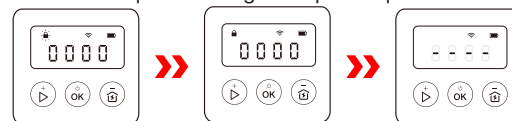
Remarque : Votre robot GOAT sera automatiquement allumé lorsqu'il s'amarrera à la station.



2. Définir le NIP :

Le NIP que vous avez défini pour votre robot GOAT au tout début est utilisé pour empêcher l'appareil d'être volé ou utilisé par des enfants. Lorsque le robot GOAT n'est pas sur la carte, ou qu'il doit être allumé ou réinitialisé, il sera automatiquement verrouillé. Vous pouvez le déverrouiller en entrant le NIP.

Définissez le NIP lorsque l'affichage indique ce qui suit



Appuyez sur [+] ou [-] pour sélectionner les numéros du NIP un par un. Une fois le premier chiffre décidé, appuyez sur [OK] pour confirmer, et le curseur passera au chiffre suivant. Répétez cette procédure jusqu'à ce que les 4 chiffres soient confirmés et l'écran affichera une nouvelle page de saisie du NIP avec 🔒 dans le coin supérieur gauche. Entrez maintenant le NIP que vous venez de définir pour confirmer et déverrouiller votre robot GOAT.

Remarque :

- 0000 est un NIP non valide.
- Le NIP doit être entré deux fois pour confirmer le réglage.
- Si vous entrez les mauvais numéros lors de la configuration du NIP, le processus de réglage recommencera.
- Après la configuration initiale ou la réinitialisation, vous devez définir le NIP sur le robot GOAT. Vous pouvez ensuite modifier le NIP dans l'application.

3.3 Configuration de l'application

① Télécharger l'application ECOVACS HOME

Balayez le code QR sur le GOAT, téléchargez et installez l'application ECOVACS HOME, complétez l'inscription et connectez-vous. Vous pouvez également trouver le manuel d'instructions et le mode d'emploi en balayant le code QR.



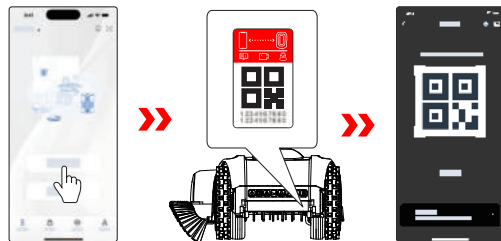
② Connecter le robot GOAT à l'application

Remarque :

- Votre téléphone mobile est connecté à un réseau Wi-Fi.
- Le signal sans fil de la bande 2,4 GHz est activé sur votre routeur.
- Assurez-vous que votre robot GOAT et votre téléphone sont dans le même environnement de routeur de réseau de 2,4 GHz.
- Assurez-vous que votre téléphone est doté de la fonction Bluetooth et que votre robot GOAT est à une distance effective de 10 m.
- Les tondeuses à gazon robotisées de la série GOAT sont conçues pour les scénarios de tonte domestique. Un réseau Wi-Fi domestique est nécessaire pour le fonctionnement, et la protection anti-DDoS peut être configurée par les utilisateurs via les paramètres du routeur.

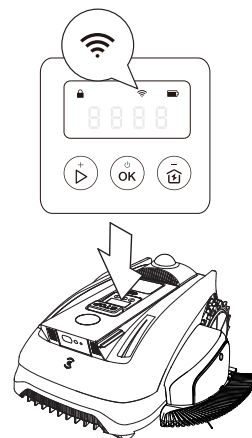
Connexion Bluetooth et connexion Wi-Fi

1. Activez le Bluetooth sur votre téléphone.
2. Balayez le code QR sur le robot GOAT ou sélectionnez GOAT manuellement sur l'application.



3. Suivez les instructions de l'application pour terminer la connexion Bluetooth et la connexion Wi-Fi.

4.  sur l'affichage du panneau du robot GOAT s'allumera après la connexion réussie.

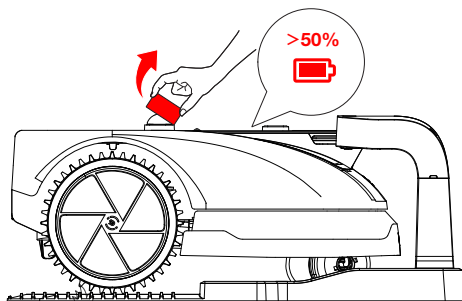


Comment annuler la liaison de votre robot GOAT?

Permet de lier à un seul compte d'application actuellement, votre robot GOAT ne peut pas être lié à un autre compte d'application avant d'annuler la liaison. Vous pouvez annuler la liaison de votre robot GOAT dans l'application. N'hésitez pas à effectuer cette opération qui n'effacera pas les données de fonctionnement, comme les horaires de votre robot GOAT. Vous pouvez également annuler le compte en cliquant sur le petit triangle à côté du nom du robot GOAT pour le supprimer.

3.4 Préparer le robot GOAT à l'utilisation

- 1 Placez le robot GOAT à la station de recharge pour la recharge. Il s'allumera automatiquement. Le NIP est nécessaire chaque fois que le robot GOAT est allumé.
- 2 Retirez le couvercle LiDAR de votre robot GOAT et rangez-le correctement.



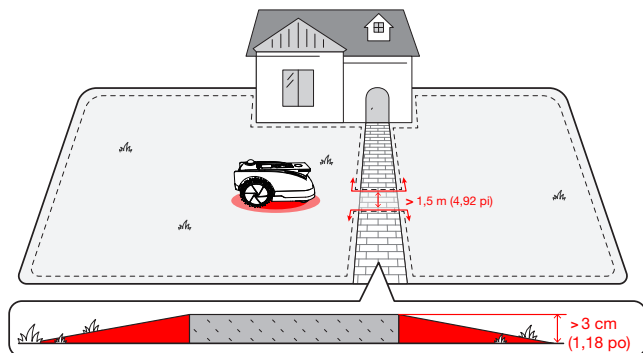
Remarque :

- Le  sur le panneau du robot GOAT clignotera en blanc, affichant le niveau actuel de la pile à l'écran.
- Le niveau de la pile doit être supérieur à 50 % avant le démarrage.

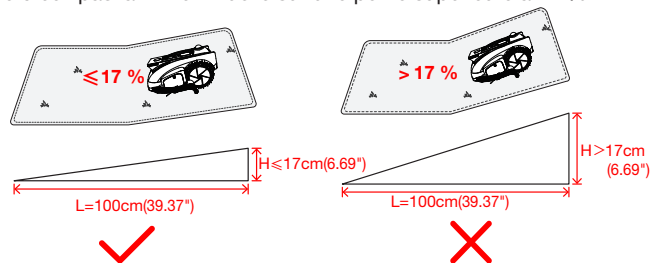
4. Cartographier votre jardin

4.1 Notes avant la cartographie

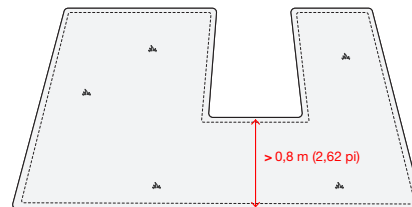
- Si votre pelouse est divisée en deux parties par une route de plus de 3 cm de hauteur (1,18 po), vous pouvez placer un objet de type rampe (comme un tapis en montée) qui est aussi haut que la route et plus large de 1,5 m (4,92 pi) avant la cartographie, pour créer un chemin permettant de relier les deux parties lors de la cartographie.



- Ne créez pas la limite virtuelle sur une pente supérieure à 17 %.



Remarque : Si le robot GOAT doit passer par un passage étroit, assurez-vous que la largeur minimale du passage est supérieure à 0,8 m (2,62 pi).



- Assurez-vous que l'angle de braquage est supérieur à 90° .

