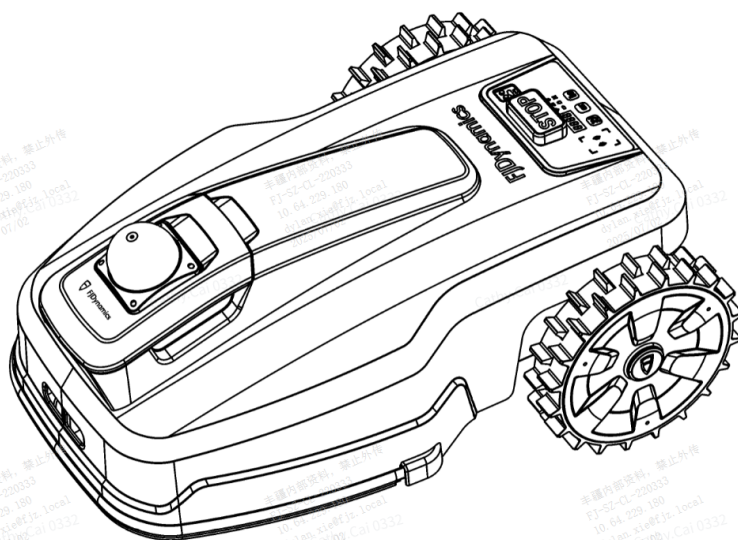


# Manuel d'instructions du robot de tonte de gazon automatique FJDynamics FL3000(FR)

Manuel d'instructions du robot de tonte de gazon automatique FJDynamics FL3000



## Avis de droits d'auteur

Le copyright de tout le contenu de ce manuel appartient à {Fengjiang Intelligent}, et toute forme de copie, d'extrait, de réutilisation, de réimpression, etc. est interdite.

Le contenu de ce manuel sera mis à jour de temps à autre. Fengjiang Intelligent se réserve le droit de modifier le contenu du manuel sans préavis ni invite.

## Lire avant utilisation

Pour éviter ou réduire le risque de blessure, les utilisateurs doivent lire et comprendre ce manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit.

Veuillez conserver ce manuel d'instructions correctement.

## Conseils de sécurité

Ce symbole indique des consignes de sécurité importantes. Le non-respect de ces consignes peut mettre en danger la sécurité personnelle ou la propriété de l'opérateur et d'autres. Veuillez lire et comprendre toutes les instructions de ce manuel d'instructions avant d'essayer de faire fonctionner une tondeuse à gazon.

# enregistrement de révision

version	date	Amendement
1.0	2025.07	Première édition

## Avant-propos

Merci d'avoir utilisé le produit de {Fengjiang Intelligent}. Ce manuel vous fournit les caractéristiques fonctionnelles, l'installation, le débogage, le déploiement, les instructions d'utilisation de {Small Lawn Mowing Robot} {FL3000 Version} et les questions nécessitant une attention particulière lors de l'utilisation. Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel et suivre les instructions d'utilisation de ce produit. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de ce produit, veuillez contacter le service client ou le personnel du service après-vente, nous vous servirons de tout cœur.

## 1. Consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement cette déclaration de sécurité et les conseils et précautions de sécurité contenus dans le texte avant d'utiliser ce produit. Les informations de sécurité contenues dans ce manuel et toutes les réglementations locales applicables doivent être respectées.

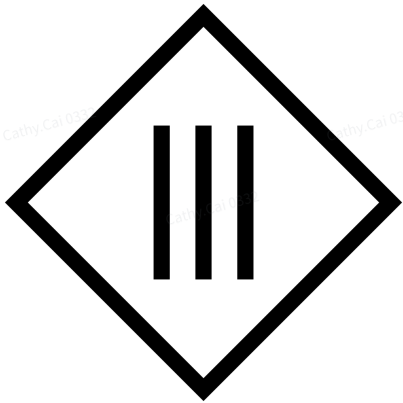
Les conseils de sécurité et les précautions de ce manuel décrivent les informations importantes qui doivent être suivies lors de l'utilisation et du travail autour du produit pour éviter les dommages personnels et matériels, et sont conçus pour aider les utilisateurs :

- Détecter et prévenir les situations dangereuses
- Utilisation sûre et correcte de ce produit et de l'équipement associé
- Vérifiez les informations de l'étiquette de sécurité affichée sur ce produit
- Opérer dans un environnement de travail sûr

### 1.1 Badge de sécurité



\* Veuillez vous référer à ce manuel d'instructions



\* Identifier les équipements répondant aux exigences de sécurité spécifiées pour la classe III selon la CEI 61140.



\* Niveau d'étanchéité IPX5 certifié pour cet équipement.

## 1.2 Précautions

### 1.2.1 Instructions pour l'opérateur

- Les opérateurs doivent être formés pour utiliser ce produit, et toutes les pertes et blessures causées par une utilisation inappropriée doivent être supportées par l'utilisateur.
- Veuillez nettoyer et entretenir le robot lorsqu'il est éteint ou éteint.
- Il est interdit de démonter le robot sans autorisation.

## 1.2.2 Restrictions d'utilisation de l'équipement

- Les produits ou services que vous achetez sont soumis à des contrats ou conditions commerciales, et certains des produits ou services décrits dans ce manuel peuvent ne pas être dans le cadre de votre achat ou de votre utilisation.
- Ne laissez pas les enfants utiliser ou faire fonctionner ce robot.
- Ne permettez pas aux personnes ayant des déficiences physiques, mentales ou sensorielles d'utiliser ou de faire fonctionner ce robot.
- Ne placez pas vos doigts dans l'espace pour éviter les blessures.
- Ne vous tenez pas debout ou assis sur le robot ou sa station de charge, et ne placez aucun débris dessus.
- Lorsque vous utilisez une tondeuse à gazon dans un environnement poussiéreux, portez toujours un masque facial complet ou un masque anti-poussière.
- Portez toujours des gants lorsque vous manipulez des lames.
- Coupez l'alimentation et attendez que toutes les pièces s'arrêtent complètement avant de nettoyer la machine. Une fois la machine éteinte, la lame de coupe continuera à tourner pendant quelques secondes. Ne placez aucune partie de votre corps dans la zone de la lame tant que vous ne vous êtes pas assuré que la lame cesse de tourner ;
- Ne faites pas fonctionner la tondeuse à gazon lorsque vous êtes fatigué.
- Ne faites pas fonctionner la tondeuse à gazon sous l'influence de drogues, d'alcool ou d'autres substances.

## 1.2.3 Exigences de l'environnement d'exploitation

### 1.2.3.1 conditions topographiques

- La pente applicable ne dépasse pas 30 degrés, et un terrain complexe (comme un sol concave et convexe, des racines d'arbres, etc.) nécessite un dégagement précoce des obstacles.
- Si la zone de travail est envahie par les mauvaises herbes, veuillez d'abord ouvrir le terrain vague ; la hauteur de l'herbe ne doit pas être inférieure à 20 mm de la hauteur de l'herbe pour éviter de bloquer la plaque de coupe à cause de l'herbe coincée.
- Évitez de travailler sur des pelouses glissantes, boueuses ou couvertes de neige pour éviter que le robot ne glisse ou que le capteur ne tombe en panne. Si vous devez travailler dans un environnement glissant, il est recommandé d'installer des dents antidérapantes sur les deux roues motrices arrière.

### 1.2.3.2 Conditions météorologiques



- Plage de température de fonctionnement : -10 ° C à 50 ° C, humidité relative <85 % (sans condensation).
- Les jours de pluie, la brume ou une forte lumière peuvent affecter la précision du positionnement visuel, et il est recommandé de suspendre l'utilisation.

### 1.2.3.3 protection de la sécurité

- La zone de travail doit être tenue à l'écart des piscines, des sources d'incendie et des surfaces à haute température pour éviter les dommages à l'équipement ou les courts-circuits.

## 1.2.4 Exigences de la zone d'exploitation

### 1.2.4.1 Définition des limites

- Prise en charge de la limite virtuelle (définie via APP), de la zone de travail définie ou de la zone interdite, erreur de limite  $\leq 10$  cm.

### 1.2.4.2 planification du chemin

- Les zones complexes (par exemple, parterres de fleurs, arbres) doivent être mises de côté à une distance de sécurité  $\geq 20$  cm pour assurer une identification efficace par des capteurs d'évitement d'obstacles.

## 1.2.5 vérifier

### 1.2.5.1 Inspection pré-démarrage

- Pièces mécaniques : confirmez que la lame n'est pas desserrée, usée ou enroulée par des corps étrangers, et que la roue motrice arrière n'est pas desserrée ou déformée.
- Capteur : Nettoyez la surface de la caméra pour vous assurer qu'elle est dégagée et exempte de taches.
- État de la batterie : puissance  $\geq 20$  %, la pièce du poteau de charge de la tondeuse et l'interface de la pile de charge sont sèches et exemptes de corrosion.

### 1.2.5.2 Auto-test logiciel

- La tondeuse à gazon effectuera un autotest lorsqu'elle sera mise sous tension, et s'il y a une anomalie, l'APP affichera les informations sur les pannes.

## 1.2.6 Exigences de sécurité de la batterie et de la charge

### 1.2.6.1 Utilisation de la batterie

- Utilisez uniquement les batteries au lithium d'origine de Fengjiang, et il est interdit de démonter ou de modifier le bloc-batteries.

- Évitez la décharge complète, gardez la batterie à 30 % à 60 % lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant une longue période et conservez-la dans un endroit frais et sec.

### 1.2.6.2 Spécification de charge

- Température de l'environnement de charge recommandée : 0 ° C à 40 ° C.
- Les piles de charge doivent être bien mises à la terre et loin des matériaux inflammables.

## 1.2.7 autre

### 1.2.7.1 protection de la sécurité

- Équipé d'un bouton d'arrêt d'urgence, en cas d'urgence, appuyez pour arrêter immédiatement toutes les actions.

### 1.2.7.2 maintenance

- Nettoyage hebdomadaire des débris d'herbe résiduels des pales et du châssis, lubrification trimestrielle des pièces de transmission des roues motrices.
- Videz la batterie à 30 % à 60 % avant le stockage à long terme.

### 1.2.7.3 Sécurité des enfants et des animaux

- Assurez-vous que les enfants et les animaux domestiques sont tenus à l'écart de la zone de travail pendant le travail.

## 2. Introduction du produit

### 2.1 Brève introduction

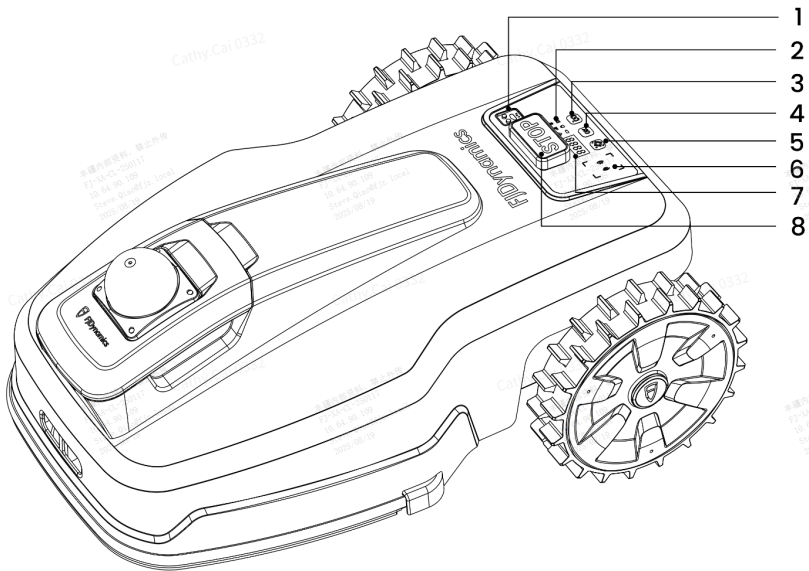
Les petits robots de tonte de pelouse peuvent réduire efficacement la main-d'œuvre d'entretien des prairies résidentielles, réduire le coût des services de verdissement et favoriser une croissance saine des prairies. Ce sont des produits intelligents idéaux pour les pelouses domestiques. Les petits robots de tonte de pelouse intelligents Fengjiang utilisent des modes de tonte aléatoires automatiques et spécifiques aux tâches. Basés sur la vision, le LiDAR et le GNSS, ils conviennent aux opérations de tonte de gazon sur divers terrains complexes.

Le petit robot de tonte de gazon intelligent Fengjiang, avec une application mobile auto-développée, ne nécessite pas de support technique sur place de la part du fabricant. Les utilisateurs construisent leur propre carte de tonte et planifient le chemin, permettant à la tondeuse à gazon d'effectuer automatiquement diverses tâches de tonte et de revenir automatiquement à la pile de charge pour la charge. Les utilisateurs peuvent contrôler et visualiser l'état et la progression de la tonte en temps réel sur l'application.

Les principaux utilisateurs sont des personnes qui ont des besoins d'entretien des pelouses dans le monde entier, qui souhaitent améliorer l'efficacité de l'entretien, réduire les coûts de main-d'œuvre et surveiller à distance les conditions extérieures.

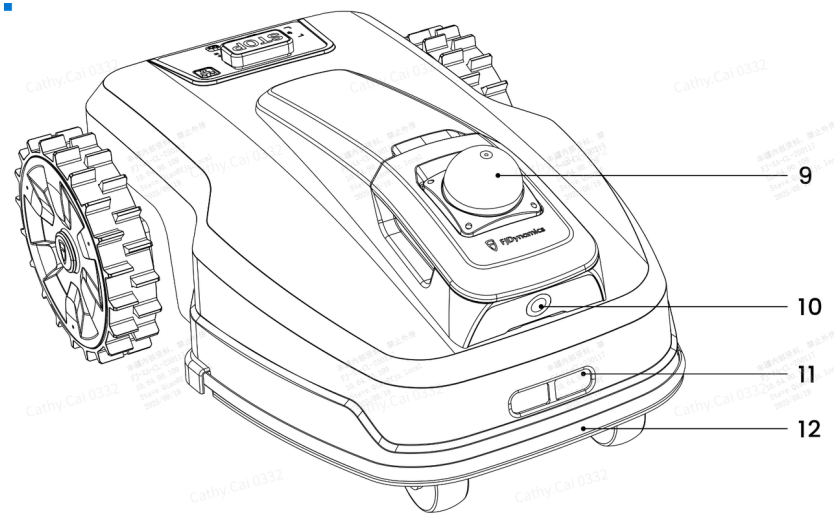
## 2.2 Composants principaux

### 2.2.1 Tondeuse à gazon

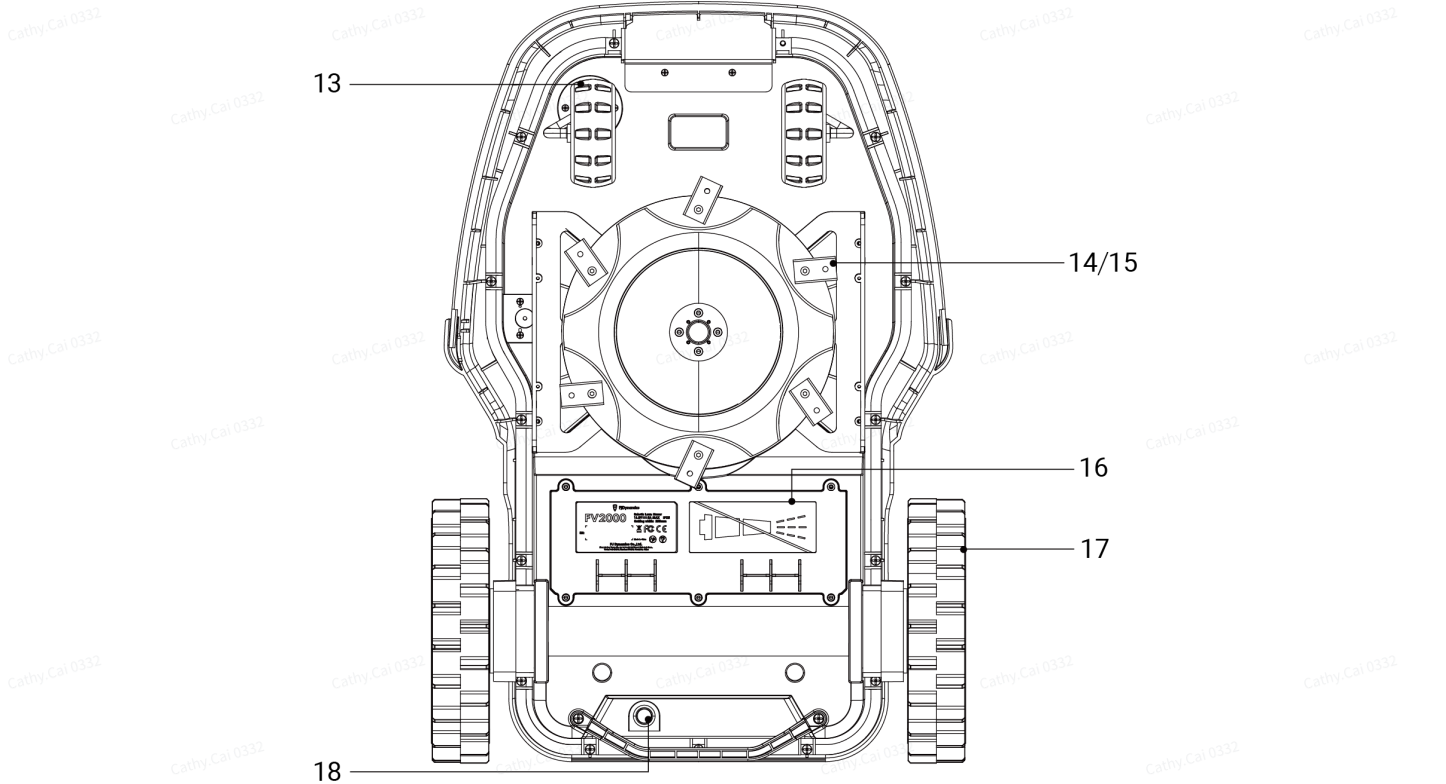


nombre	nom du widget
1	Capteur de gouttes de pluie
2	Voyant indicateur de coupe
3	Bouton de recharge
4	Bouton de confirmation
5	Bouton de tonte
6	Écran d'affichage numérique
7	Zone indicatrice (y compris les voyants lumineux suivants)
	Indicateur Wi-Fi

	Indicateur Bluetooth
	Indicateur de batterie
	Indicateur de verrouillage
	Voyant indicateur de coupe
8	Bouton d'arrêt d'urgence

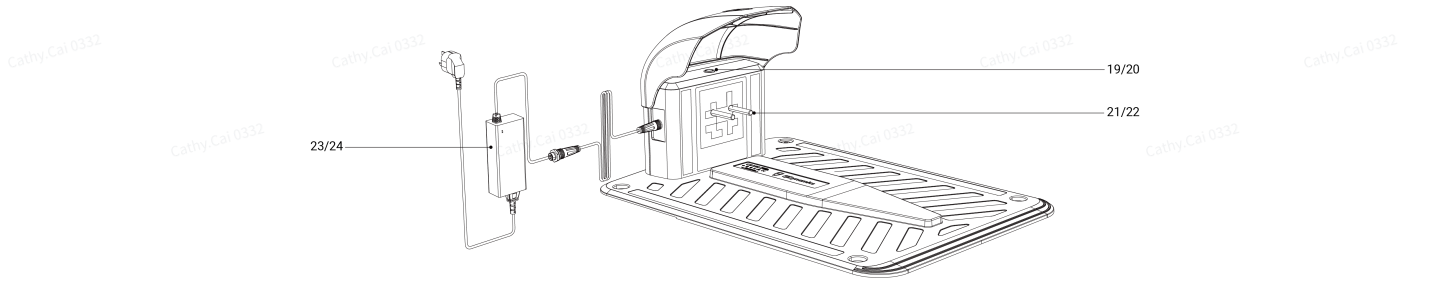


9	Radar
10	Caméra monoculaire
11	Port de charge
12	Bande de collision



13	Roue universelle
14	Cutter
15	Couteau à couper
16	Compartiment à piles
17	Roue motrice
18	Interrupteur d'alimentation

### 2.2.2 Chargement de la pile



nombre	nom du widget
--------	---------------

19	Bouton supérieur + indicateur d'état
20	Garage
21	Port de charge
22	Électrode de charge
23	Alimentation électrique
24	Adaptateur secteur (veuillez placer à l'intérieur)

## 2.3 Spécifications

module	Fonction	Données de juillet 2025
performances de tonte  Capacités de tonte	Zone de tonte	Quotidien : Environ 3200 m <sup>2</sup> (0,75 acre)
	Capacité de tonte	Jusqu'à 9 600 m <sup>2</sup> (2,3 acres) de tonte sur 3 jours
	Montée maximale	65 % ou 33 °
	Pente maximale	
	largeur de coupe  Largeur de coupe	260 mm ou 10 pouces
	algorithme de positionnement	Fusion du capteur de vision LiDAR + RVB
	Technologie de positionnement	
	Hauteur de tonte	20-60 mm / 0,8-2,4 pouces (standard) ;
	Hauteur de coupe	10-50 mm / 0,4-2,0 pouces (standard avec adaptateur) ;
propriétés physiques  Attributs physiques	Poids de l'ensemble de la machine	13,5 kg ou 30 lb

(hors piles de chargement) Poids	
La taille de l'ensemble de la machine (hors piles de chargement) Dimensions (L * W * H)	633 × 443 × 302 mm ou 24,9 × 17,4 × 11,8 pouces
Qualité étanche à l'eau et à la poussière Protection contre les entrées	Corps : IPX5 Tondeuse : IPX5  Pile de charge : IP65 Station de charge : IP65
Niveau de bruit Niveau de bruit	<60dB
Température de fonctionnement recommandée	0~45°C
Température de stockage à long terme	0~25°C
Marcher troisième vitesse	Maximum 0,5 m / s.
Vitesse de la troisième vitesse du coupeur	1ère vitesse ; 2ème vitesse ; 3ème vitesse ;
Prend en charge le Wi-Fi et BT	soutien
Prise en charge de la	soutien



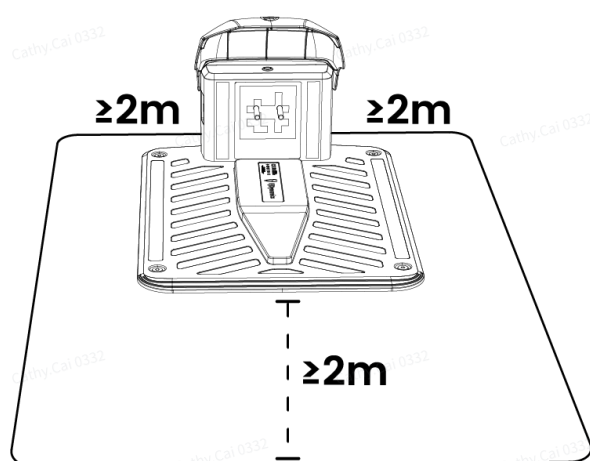
	communication 4G	
	Soutenir la communication de positionnement par satellite	soutien
	ascenseur	soutien
	inclinaison	soutien
	collision	Support, collision avant
	caméra	Prise en charge de la caméra monoculaire et binoculaire unidirectionnelle
	Mise à niveau OTA	soutien
	Zone de travail	Une seule parcelle ne doit pas dépasser 4000 mètres carrés
	fusion visuelle	Prise en charge de la technologie de fusion visuelle sous l'arbre
	zone de travail	Prise en charge de la gestion multi-parcelles, multi-zones restreintes, recharge automatique
	Angle de travail	Prise en charge des changements de perspective de planification
Capteurs et sécurité  Capteurs et sécurité	Capteur de pluie	OUI
	Capteur de levage	OUI
	Capteur d'inclinaison	OUI
	Capteur de collision	OUI
	Caméra et LiDAR	OUI
Batterie et heures de travail	Capacité de la batterie  Batteries	0,095 kWh × 2
	tension de la batterie	16,8V

heures de travail	Jusqu'à 3 heures
Temps de travail par charge	
temps de charge	10 % → 100 % : 1h50m
Temps de charge	20 % → 100 % : 1h30

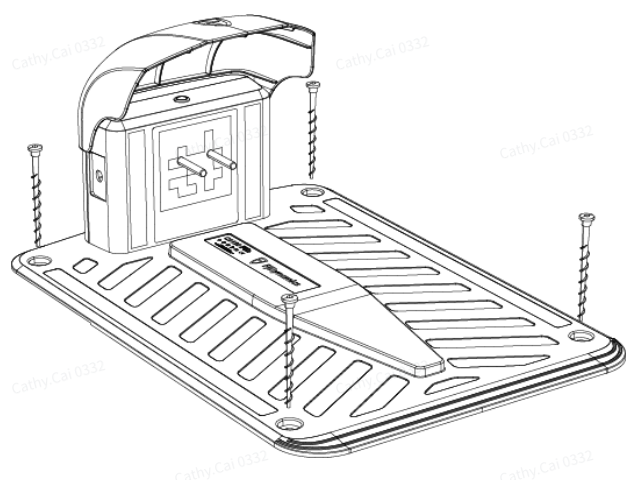
## 3. Déployer et installer

### 3.1 Déployez des tondeuses à gazon et chargez des piles

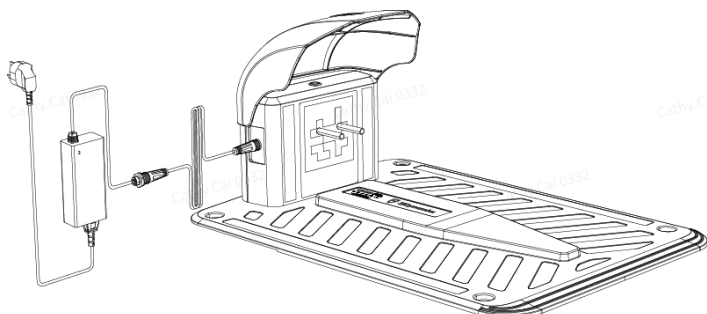
1. Sélectionnez un endroit plat et horizontal pour placer la station de charge. Laissez une zone horizontale libre d'un rayon d'au moins 2 mètres devant la station de charge, exempte de collines, de pentes, de dépressions, de nids-de-poule ou d'obstacles.
  - a. Assurez-vous que l'herbe sous la carte de la station de charge ne dépasse pas 5 cm (environ 2 pouces).



2. Fixez la station de charge et le garage au sol avec des vis.



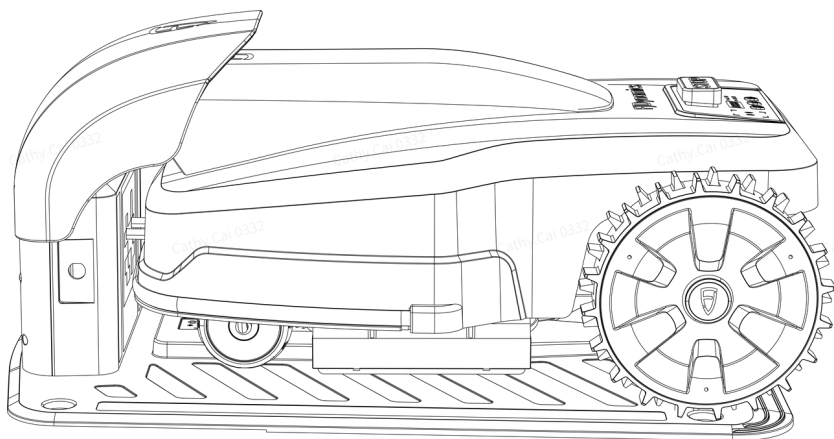
3. Branchez l'adaptateur secteur (note : doit être placé à l'intérieur), le câble d'extension de 10 mètres et le cordon d'alimentation, et branchez-le sur une prise de courant.



## 3.2 Robot de tonte de pelouse à quai

Une fois la pile de charge déployée, sortez le robot de tonte de gazon et connectez le robot de tonte de gazon à la pile de charge des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton de la pile de charge, confirmez que le voyant passe au vert et clignote rapidement, et entrez dans le mode de charge directe ;
- Comme indiqué sur la photo, connectez le robot de tonte de gazon à la pile de chargement et attendez qu'il soit sous tension.
- Après avoir confirmé que la tondeuse à gazon est sous tension, activez l'interrupteur du robot de tonte à gazon.



## Étape 4 Instructions d'utilisation

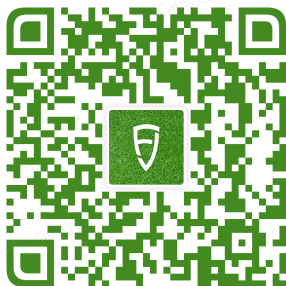
### 4.1 Préparation

- Lire et comprendre les consignes de sécurité avant utilisation.
- La pile de charge a été déployée.
- Assurez-vous que le robot de tonte a amarré la pile de charge et chargé. Si ce n'est pas le cas, reportez-vous au robot de tonte d'amarrage ;

- Assurez-vous qu'il y a un bon point d'accès Wi-Fi ou téléphone portable à proximité.
- Assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre téléphone est activée.

## 4.2 Téléchargez l'APP du robot de tonte de gazon.

Le robot de tonte de gazon intelligent Fengjiang est conçu pour être utilisé avec l'APP, veuillez d'abord télécharger l'APP. Vous pouvez l'obtenir en scannant le code QR ci-dessous ou en recherchant FJD Landscaping via le centre commercial Android | IOS.



## 4.3 Enregistrez un compte intelligent Fengjiang et connectez-vous

Si vous avez déjà un compte chez Fengjiang Smart, veuillez vous connecter uniquement.

### 4.3.1 Enregistrez-vous et connectez-vous

Une fois le téléchargement de l'APP terminé, vous pouvez créer un compte conformément aux directives ci-dessous.

#### 4.3.1.1 Inscrivez-vous avec email

1. Cliquez sur S'inscrire maintenant.
2. Entrez un nom de courriel.
3. Cliquez sur le bouton Envoyer le code de vérification et un e-mail de vérification sera envoyé à votre adresse e-mail (s'il n'est pas reçu, veuillez vérifier votre poubelle).
4. Entrez le code de vérification (le code de vérification est valide pendant 10 minutes, s'il expire, veuillez cliquer à nouveau sur le bouton Envoyer pour recevoir un nouvel e-mail de vérification).
5. Définissez un mot de passe (le mot de passe nécessite plus de 8 caractères et moins de 22 caractères, y compris au moins des lettres minuscules et des chiffres).
6. Vérifiez l'accord d'utilisation et la politique de confidentialité.
7. Cliquez pour terminer l'inscription et vous connecter.

9:41

<

## REGISTER

For account security, please set a login password and enter verification code. Your password must be a combination of numbers, letters and special characters, and at least 8 characters long.

Enter Email Address

Enter Password

Enter Verification Code Send

Create Account

☐ I've read and agreed to [User Agreement](#) and [Privacy Policy](#)

Europe | V0.4.4 (2408010)

### 5.3.1.2 vous inscrire avec votre numéro de téléphone portable

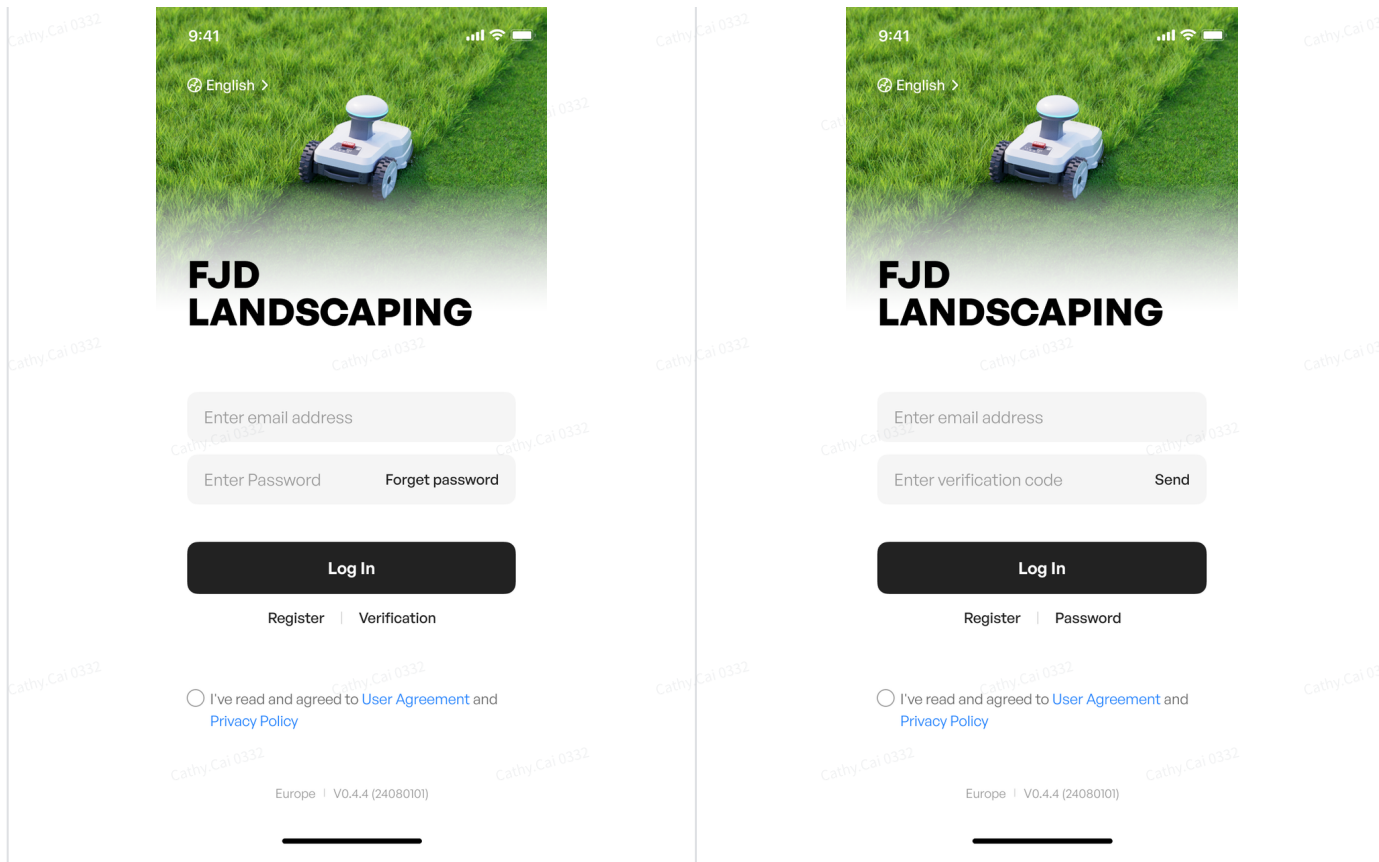
L'enregistrement des numéros de téléphone portable ne prend actuellement en charge que les numéros de téléphone portable en Chine continentale.

### 4.3.2 Connexion uniquement

Vous pouvez entrer directement "nom d'utilisateur (c'est-à-dire numéro de téléphone portable / adresse e-mail) + mot de passe" ou "nom d'utilisateur (c'est-à-dire numéro de téléphone portable / adresse e-mail) + code de vérification", et vérifier le contrat d'utilisation et la politique de confidentialité, cliquez sur Connexion pour entrer dans l'interface principale du système.

Cliquez sur le coin supérieur droit de la page de connexion pour changer la langue de l'APP.

Mot de passe	Connexion au code de vérification



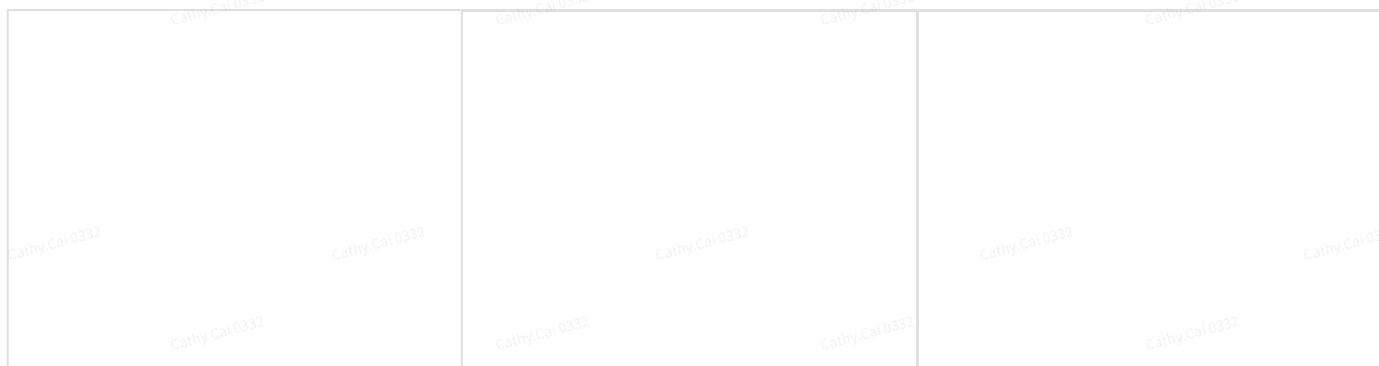
## 4.4 Déploiement du robot de tonte de pelouse

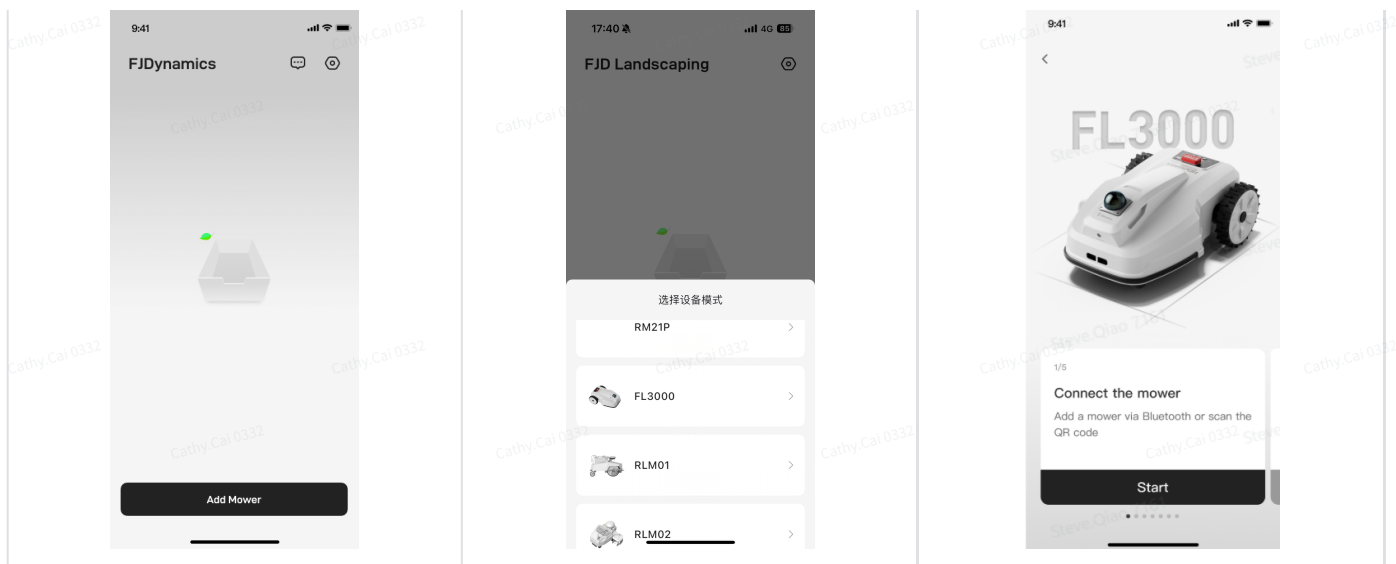
### 4.4.1 Processus - Réseau de liaison et de distribution

Attention :

Afin de vous assurer que la fonction Bluetooth est normale, assurez-vous que la fonction Bluetooth du téléphone portable est activée et que la distance entre le téléphone portable et le robot de tonte de gazon est inférieure à 3 mètres.

1. Cliquez sur + Ajouter un périphérique
2. Sélectionnez FL3000
3. Suivez les instructions pour terminer le réglage du robot de tonte de gazon



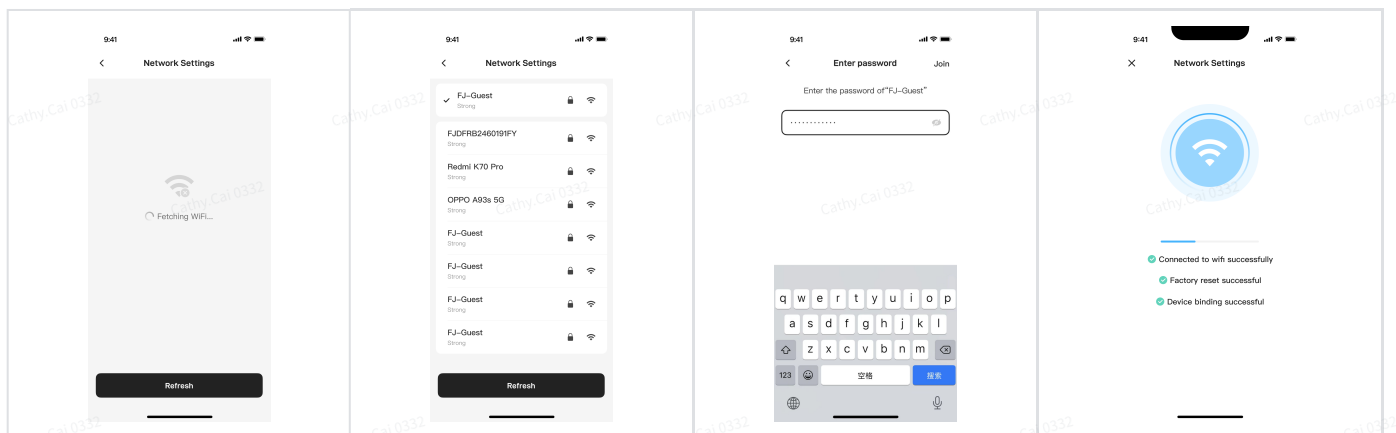


#### Attention :

- Les robots de tonte de gazon FJDynamics ne prennent en charge que les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz. La connexion aux réseaux 5G affectera les fonctions OTA.
- Si vous utilisez un appareil iOS, la tondeuse ne peut choisir que le Wi-Fi qui se connecte à votre appareil mobile. Connectez d'abord votre appareil mobile au Wi-Fi, puis connectez la tondeuse au même Wi-Fi.

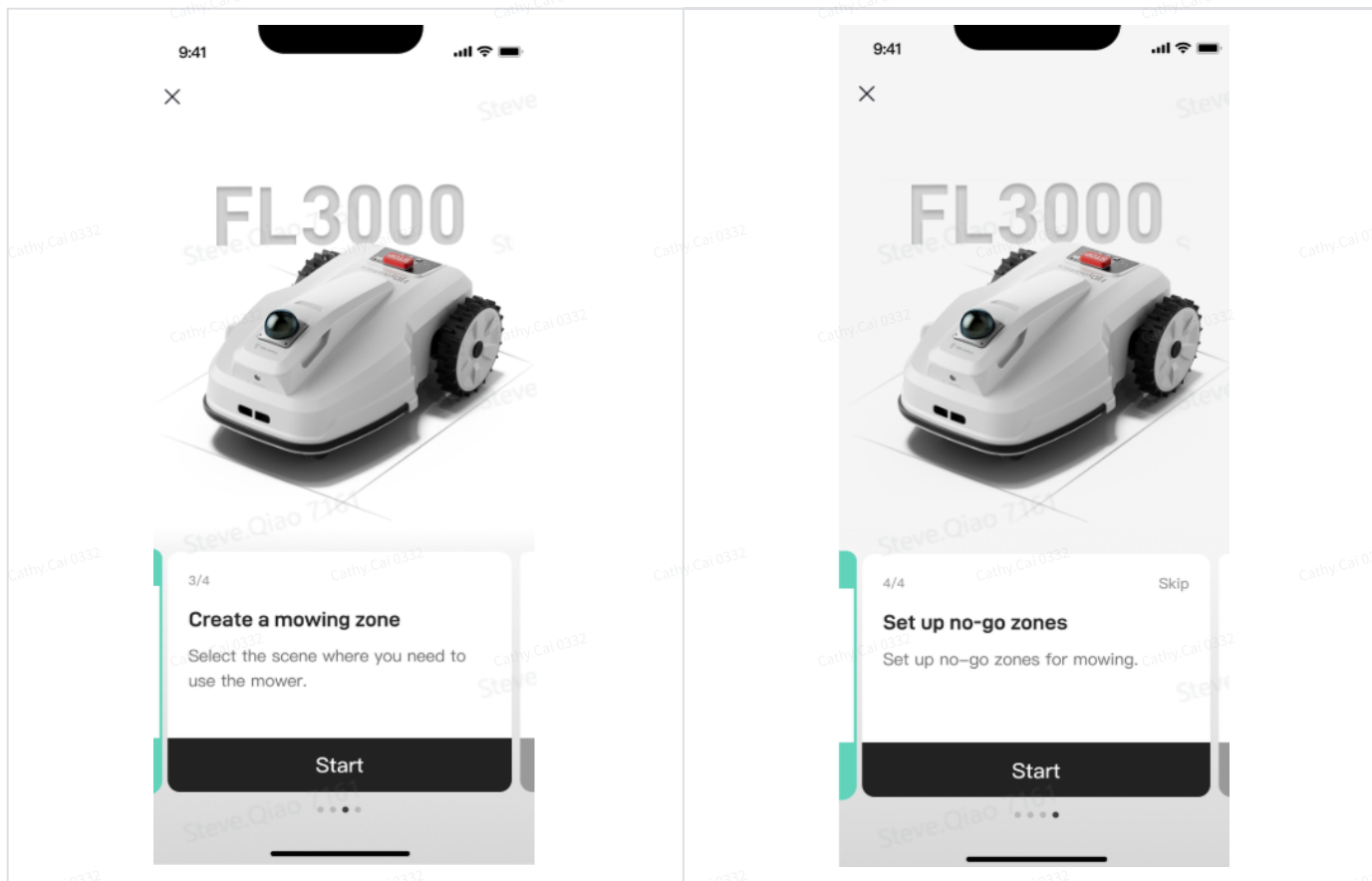
Lors de l'ajout d'un appareil pour la première fois, après avoir guidé le téléphone portable pour qu'il se connecte à la voiture via Bluetooth, le processus de distribution réseau démarre.

- Sélectionnez le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter
- Entrez le mot de passe Wi-Fi
- Cliquez sur Rejoindre pour terminer le réseau de distribution et la liaison machine.



## 4.4.2 Processus - Dessin

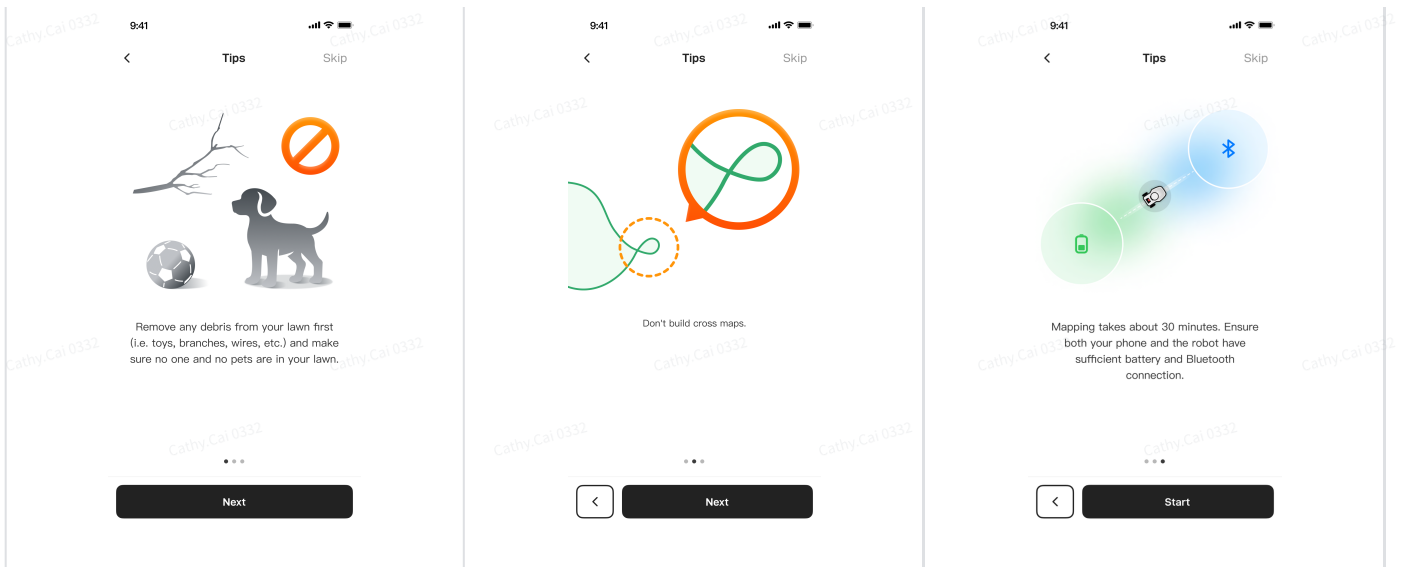




#### 4.4.2.1 Notes avant de construire une carte

Avant de construire une carte, il y a les considérations suivantes :

- Avant de construire une carte, débarrassez la pelouse des débris, des tas de feuilles tombées, des jouets, des fils, des pierres et autres obstacles. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'enfants ou d'animaux sur la pelouse.
- La tondeuse à gazon est dans un état normal.
- Il est toujours recommandé de laisser une distance de 15 cm lorsque le robot tondeuse à gazon télécommandé suit les murs, les clôtures, les fossés et autres obstacles.
- Afin d'assurer un meilleur effet de connexion Bluetooth et de gérer la situation de la scène à temps pendant le processus de cartographie, veuillez suivre le robot de tonte de gazon et le maintenir à une distance de 3 m.
- Veuillez ne pas tracer d'itinéraires de croisement.
- Assurez-vous que la tondeuse à gazon a suffisamment de puissance lors de la construction de la carte, et la connexion Bluetooth entre le téléphone portable télécommandé et la tondeuse à gazon ne doit pas être interrompue.



#### 4.4.2.2 Aménager une zone de travail

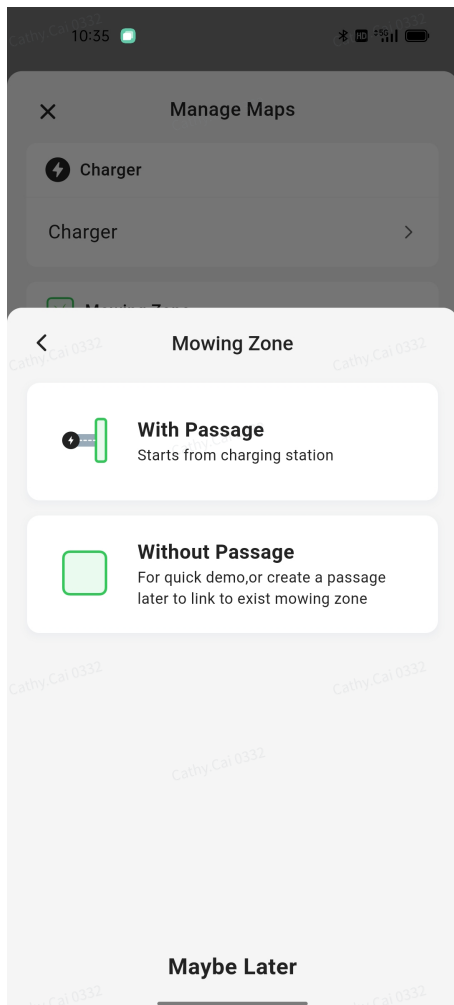
Il existe deux types de parcelles

a. A. Zone sans passage

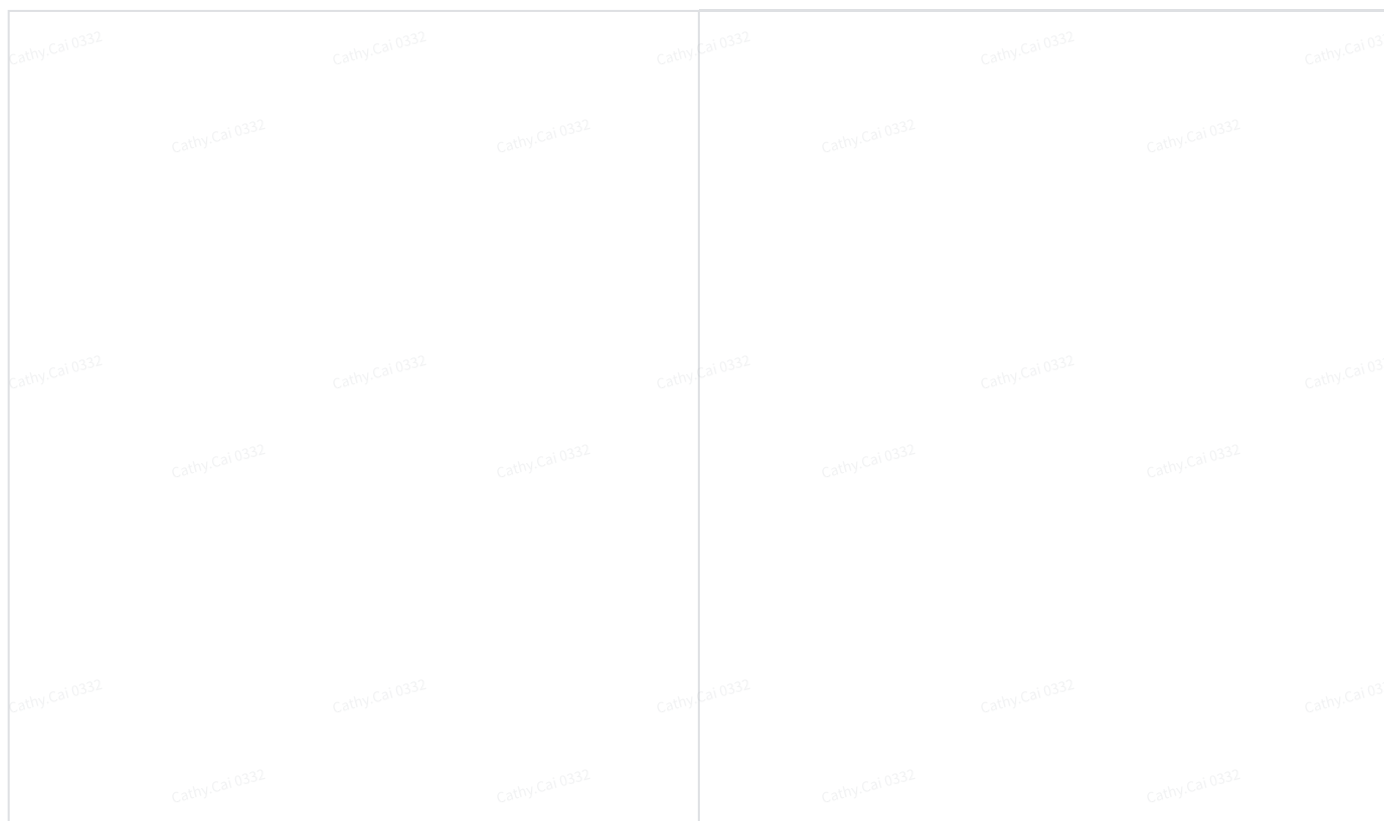
- i. Ce tracé est un tracé indépendant sans couloirs. Il est nécessaire d'ajouter un câble Unicom pour connecter la pile de charge ou connecter d'autres tracés plus tard.

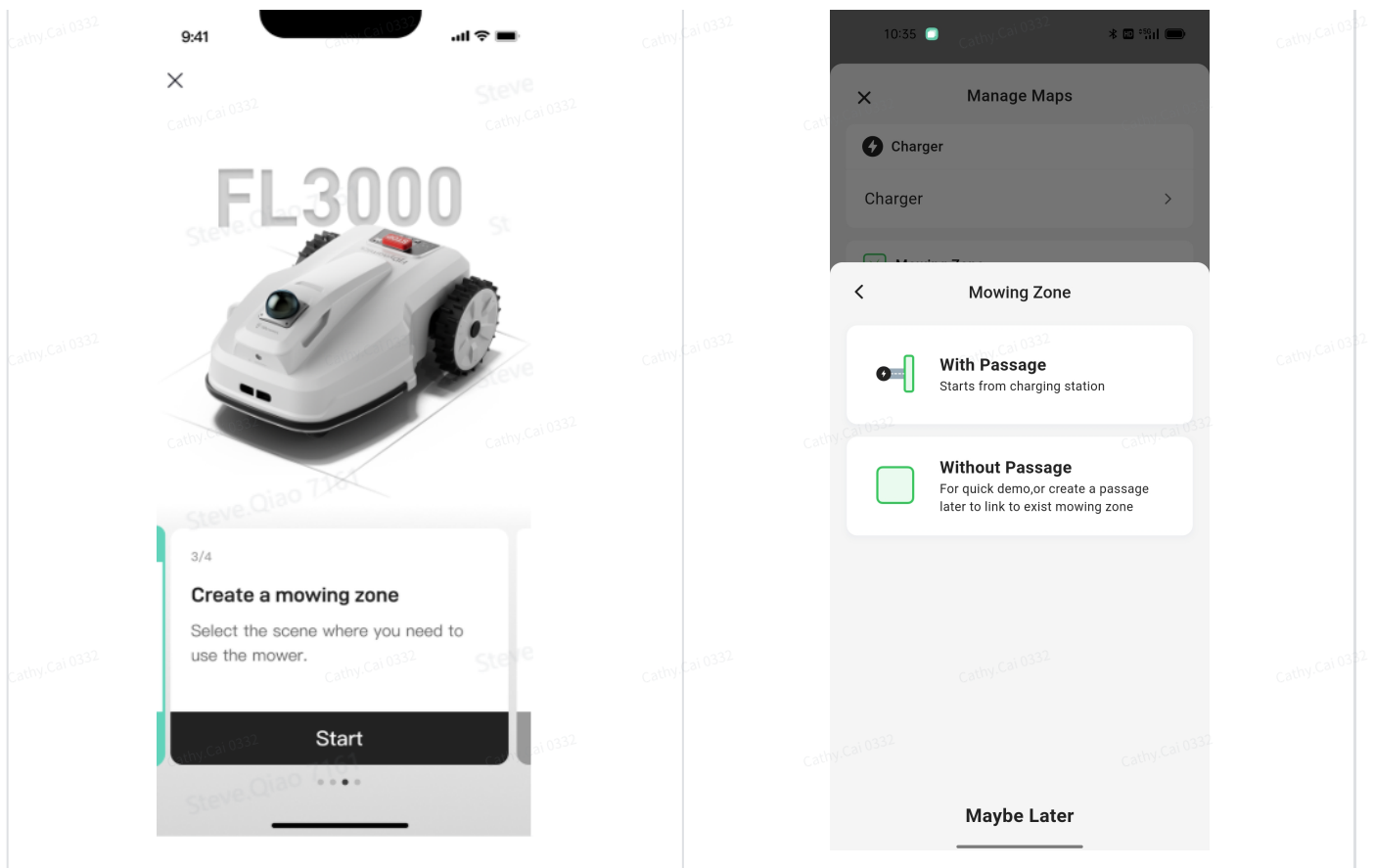
b. B. Zone avec passage

- i. Ce bloc sort de la pile de charge, crée une ligne de connexion et va vers un autre bloc
- ii. Un processus complète la mise en place de deux éléments, la ligne de connexion et la parcelle



1. Comment créer des zones avec passage
  - a. Sélectionnez la zone de tonte avec passage



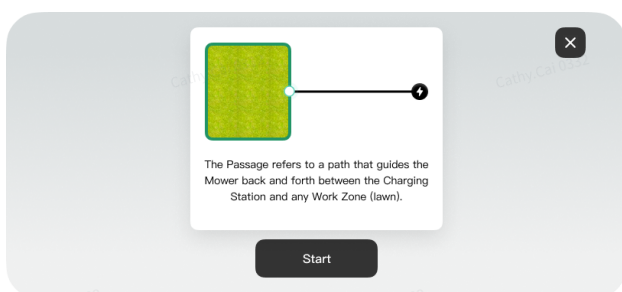


## 2. La tondeuse à gazon automatique quittera automatiquement la station de charge.

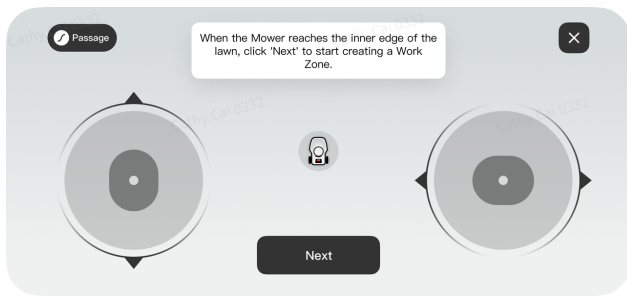


## 3. Une fois la tondeuse à gazon robotisée arrêtée, vous pouvez établir un canal via l'application.

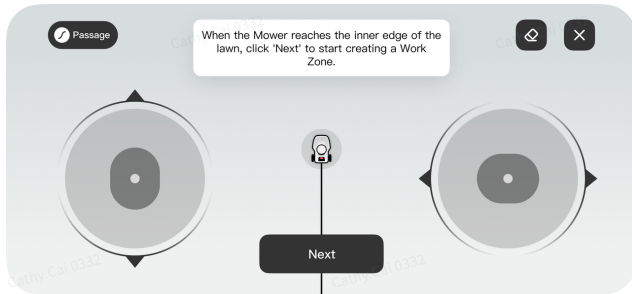
- Canal fait référence au chemin emprunté par la tondeuse à gazon automatique de la station de charge à la zone de travail. En pratique, ce chemin sera suivi pour s'assurer qu'il s'agit d'un chemin conduisible.



- Cliquez sur "Démarrer" et utilisez le joystick pour contrôler à distance le robot de tonte de gazon jusqu'au bord de la zone de travail prévue.

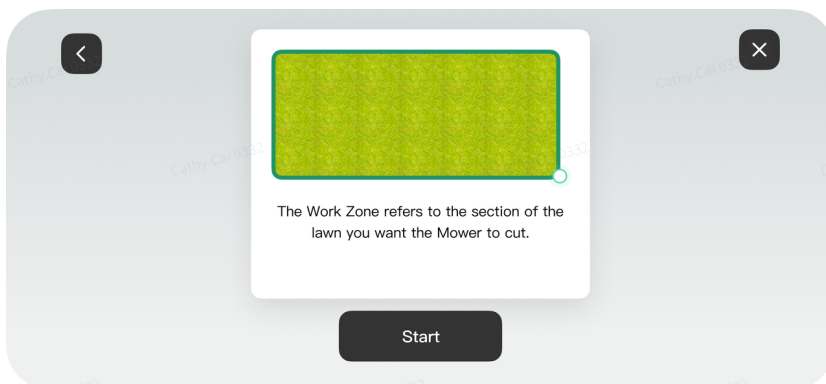


- Cliquez sur Suivant pour enregistrer le canal et créer la zone de tonte.

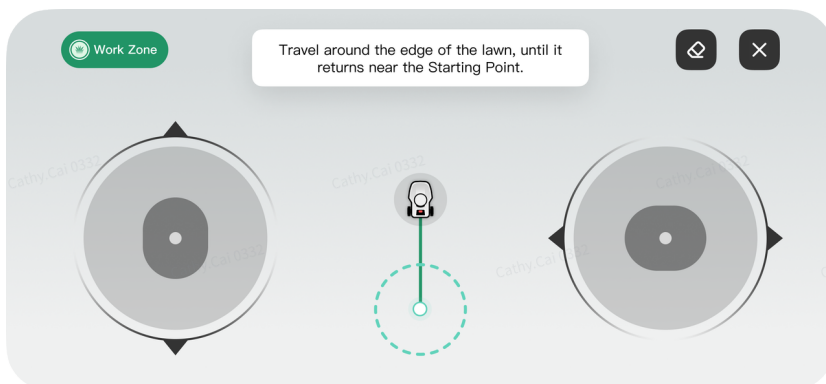


- Après avoir enregistré le chemin, vous pouvez créer une zone de tonte via l'application.

- Cliquez sur le bouton Démarrer, puis utilisez le joystick pour contrôler à distance la tondeuse à gazon robotisée le long du bord de pelouse souhaité afin de tracer les limites de la pelouse.



- La ligne continue représente la limite que vous avez tracée, tandis que la ligne pointillée vous aidera à revenir au point de départ.

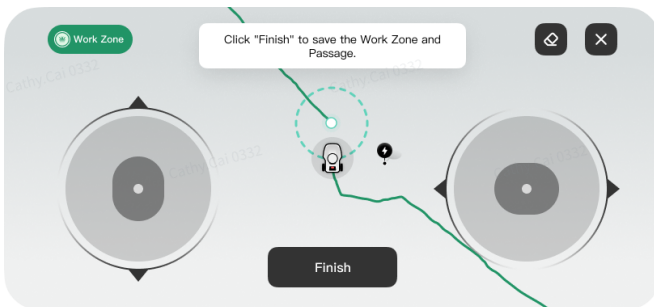


- La zone de tonte ne sera pas créée tant que vous n'aurez pas contrôlé le robot de tonte au point de départ et cliqué sur "Terminé".

- Si nécessaire, cliquez sur l'icône d'effacement, et le robot de tonte reculera le long du tracé, effaçant les limites de la zone de tonte redessinée.



- Contrôlez le robot de tonte de gazon jusqu'au point de départ, puis cliquez sur le bouton "Terminer" pour enregistrer la zone de travail.



- Nommez l'espace de travail.

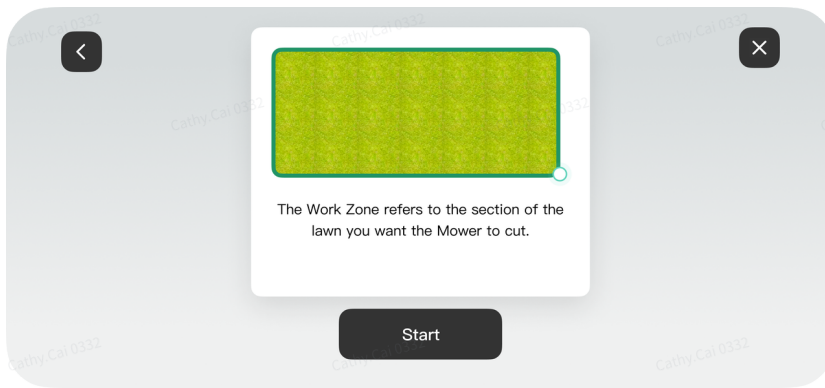
## 2. Comment créer une zone sans passage

- Choisir sans passage
- La tondeuse à gazon automatique quittera automatiquement la station de charge.

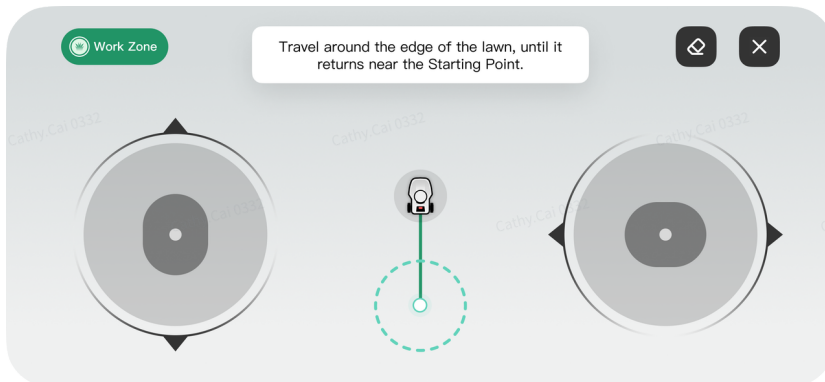


## 3. Créez une zone de tonte via l'application.

- Cliquez sur le bouton Démarrer, puis utilisez le joystick pour contrôler à distance la tondeuse à gazon robotisée le long du bord de pelouse souhaité afin de tracer les limites de la pelouse.



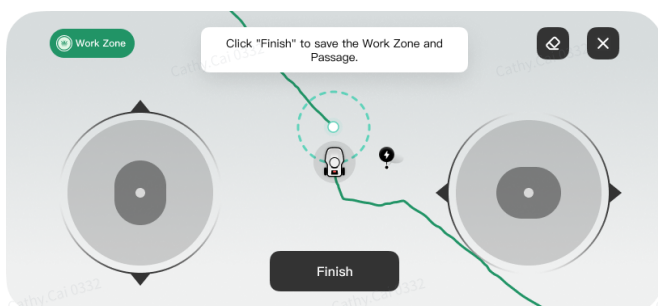
- La ligne continue représente la limite que vous avez tracée, tandis que la ligne pointillée vous aidera à revenir au point de départ.



- La zone de tonte ne sera pas créée tant que vous n'aurez pas contrôlé le robot de tonte au point de départ et cliqué sur "Terminé".
- Si nécessaire, cliquez sur l'icône d'effacement, et le robot de tonte reculera le long du tracé, effaçant les limites de la zone de tonte redessinée.



- Contrôlez le robot de tonte de gazon jusqu'au point de départ, puis cliquez sur le bouton "Terminer" pour enregistrer la zone de travail.



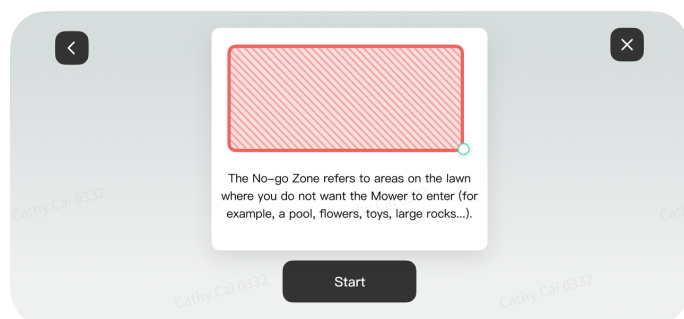
- Nommez l'espace de travail.



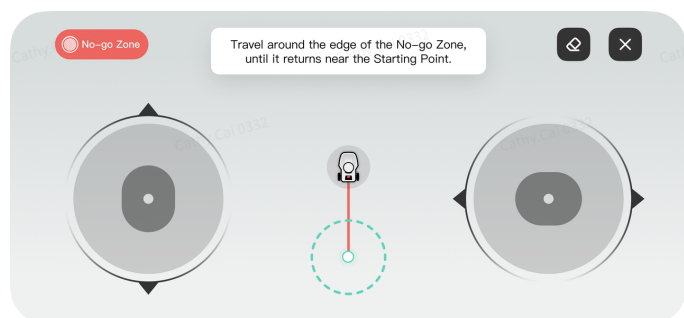
### 4.4.2.3 Zone interdite

Les zones interdites comprennent les piscines, les parterres de fleurs, les arbres, les racines, les fossés et tout autre obstacle sur la pelouse. Le robot de tonte évitera de tondre dans ces zones désignées.

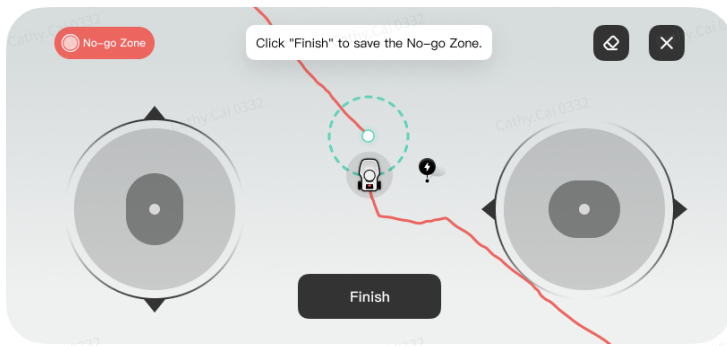
1. Assurez-vous que le robot de tonte de gazon est allumé, sur la pile de chargement et en état de fonctionnement normal, avec une solution fixe, que le bouton d'arrêt d'urgence a été éteint et que la puissance est recommandée pour être supérieure à 50 %.
2. Cliquez sur le bouton {+} sur la page de gestion de la carte.
3. Cliquez sur la zone interdite et le robot de tonte de gazon peut utiliser à distance la zone interdite via l'application.
  - a. Tondre à distance la pelouse jusqu'au bord de la zone interdite prévue.
  - b. Après avoir cliqué sur le {bouton Démarrer}, actionnez le robot de tonte de pelouse télécommandé par joystick pour tracer les limites de votre pelouse ;



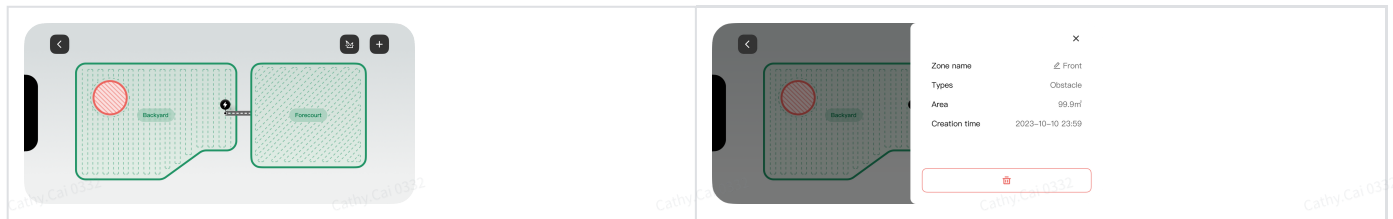
3. La ligne continue marque la limite que vous avez tracée, tandis que la ligne pointillée vous aidera à revenir au point de départ.



4. La zone interdite ne sera pas créée tant que vous n'aurez pas contrôlé le robot tondeuse au point de départ du dessin.
4. Si nécessaire, cliquez sur le bouton {effacer}, et le robot de tonte de gazon suivra le tracé et effacera les limites de la zone de travail retournée.
5. Contrôlez le robot de tonte jusqu'au point de départ et cliquez sur {Bouton Terminer} pour enregistrer la zone interdite.

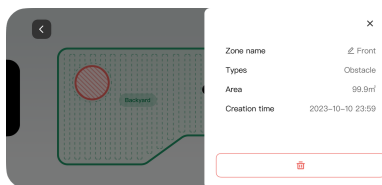


#### 4.4.2.4 Vue de la zone de la carte



#### 4.4.2.5 Supprimer la carte

- Supprimer la carte : sur la page de gestion de la carte, sélectionnez la zone de travail, la zone réglementée et la pile de chargement que vous souhaitez supprimer, puis cliquez sur Supprimer et confirmer.
  - Attention : la suppression de la station de charge videra toutes les cartes enregistrées du robot tondeuse actuel.



### 4.5 Planifier la tâche

Avec la fonctionnalité Tâches planifiées, vous pouvez définir une tâche planifiée, et le robot tondeuse à gazon terminera automatiquement son travail en fonction de vos paramètres de tâches planifiées.

(Diagramme et diagramme de l'interface de fonctionnement)

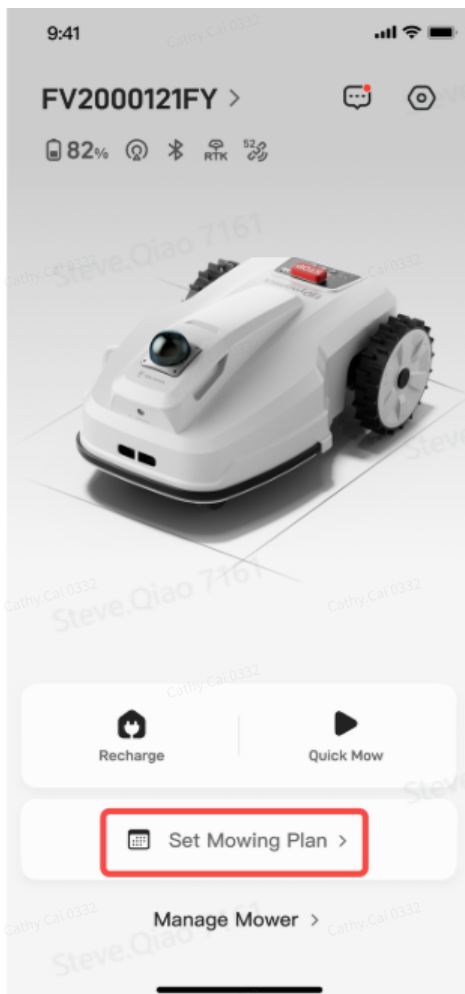
Attention :

Les tâches planifiées ne peuvent être définies qu'une fois la construction terminée.

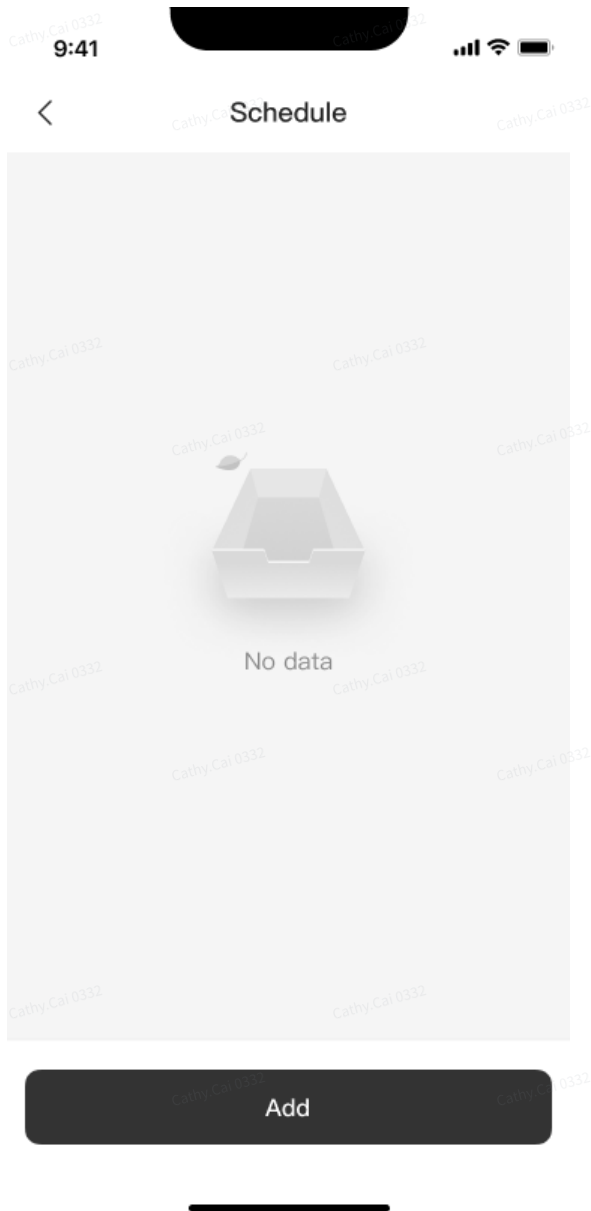
Pendant l'exécution de la tâche par le robot de tonte de gazon, la modification de la tâche planifiée n'affectera pas le travail qui a été effectué.

#### 4.5.1 Ajouter une tâche planifiée

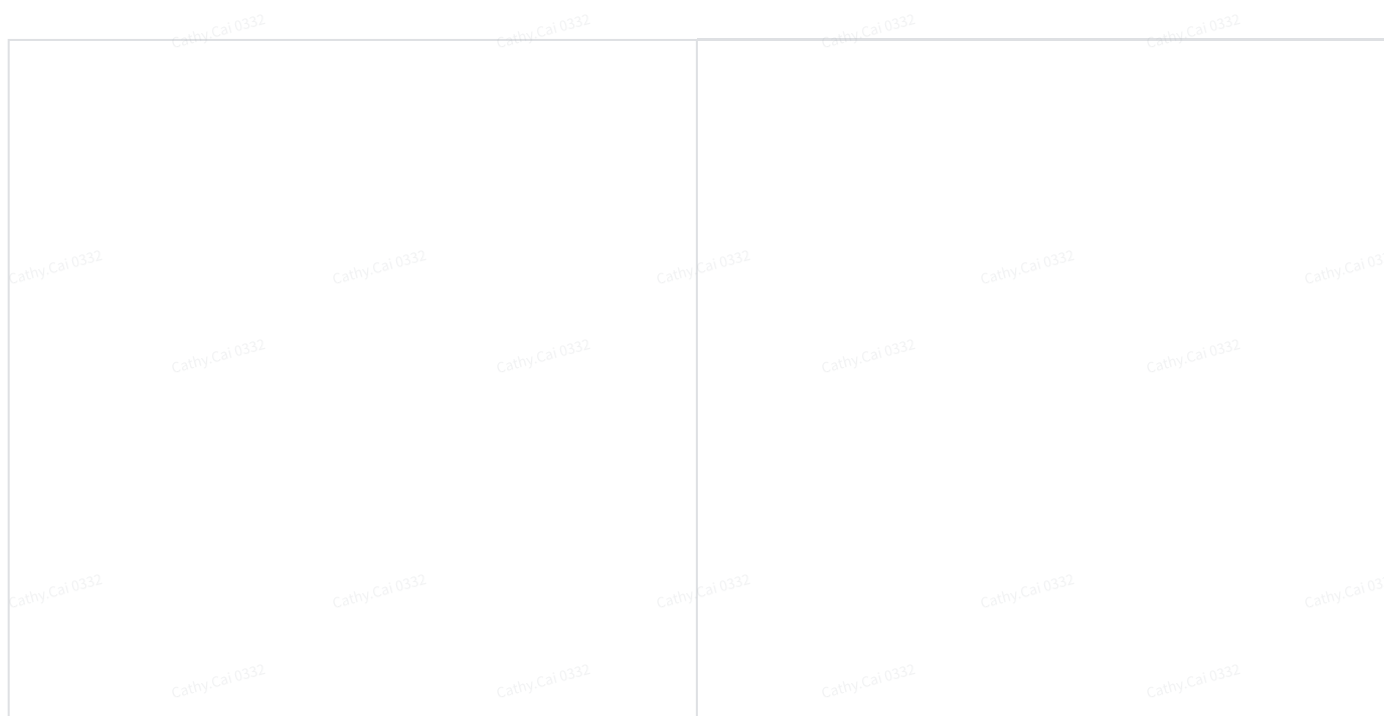
1. Cliquez sur la page d'accueil du produit pour définir le plan de tonte ;

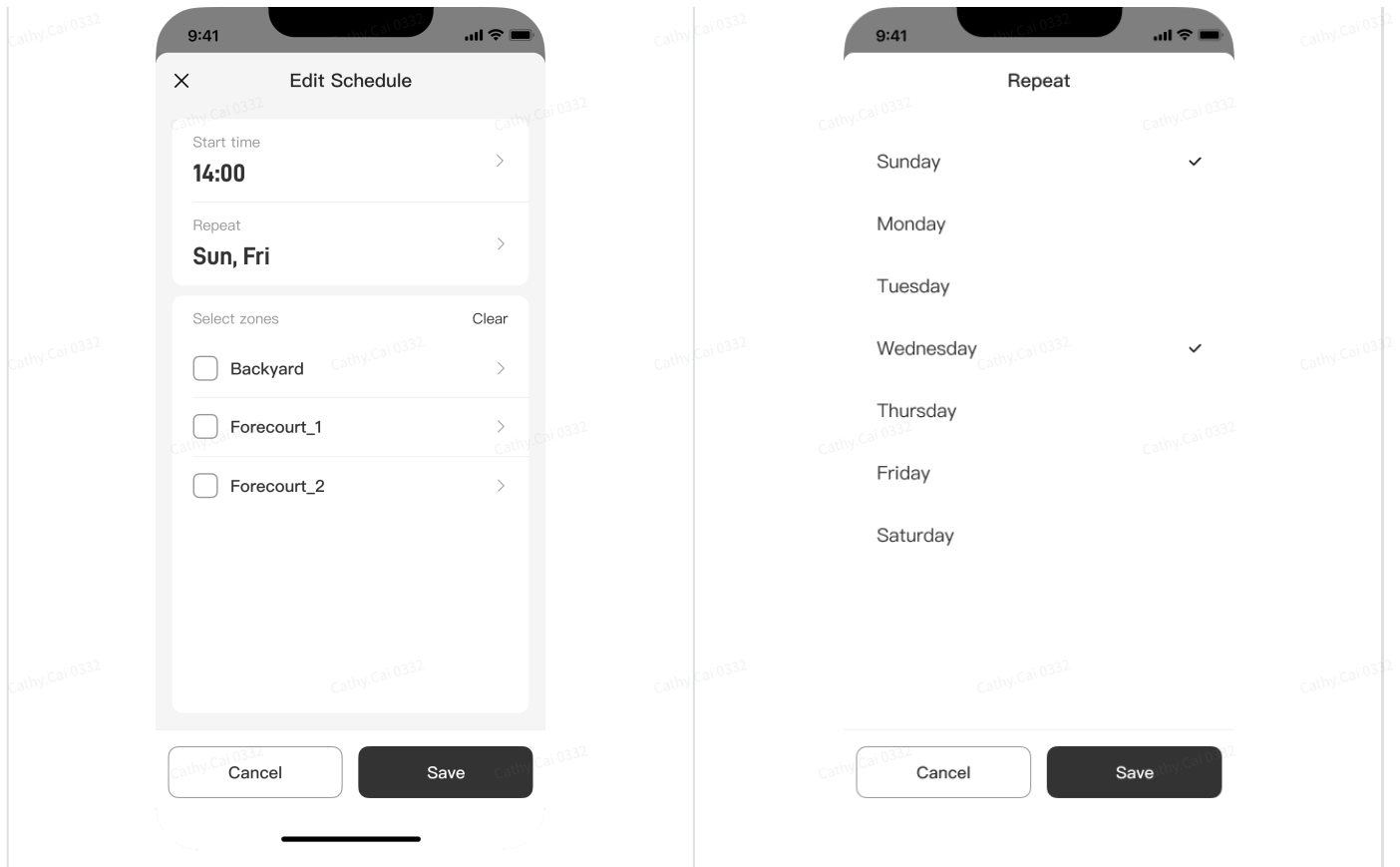


2. Appuyez sur le bouton {Ajouter} ci-dessous pour planifier la tâche ;

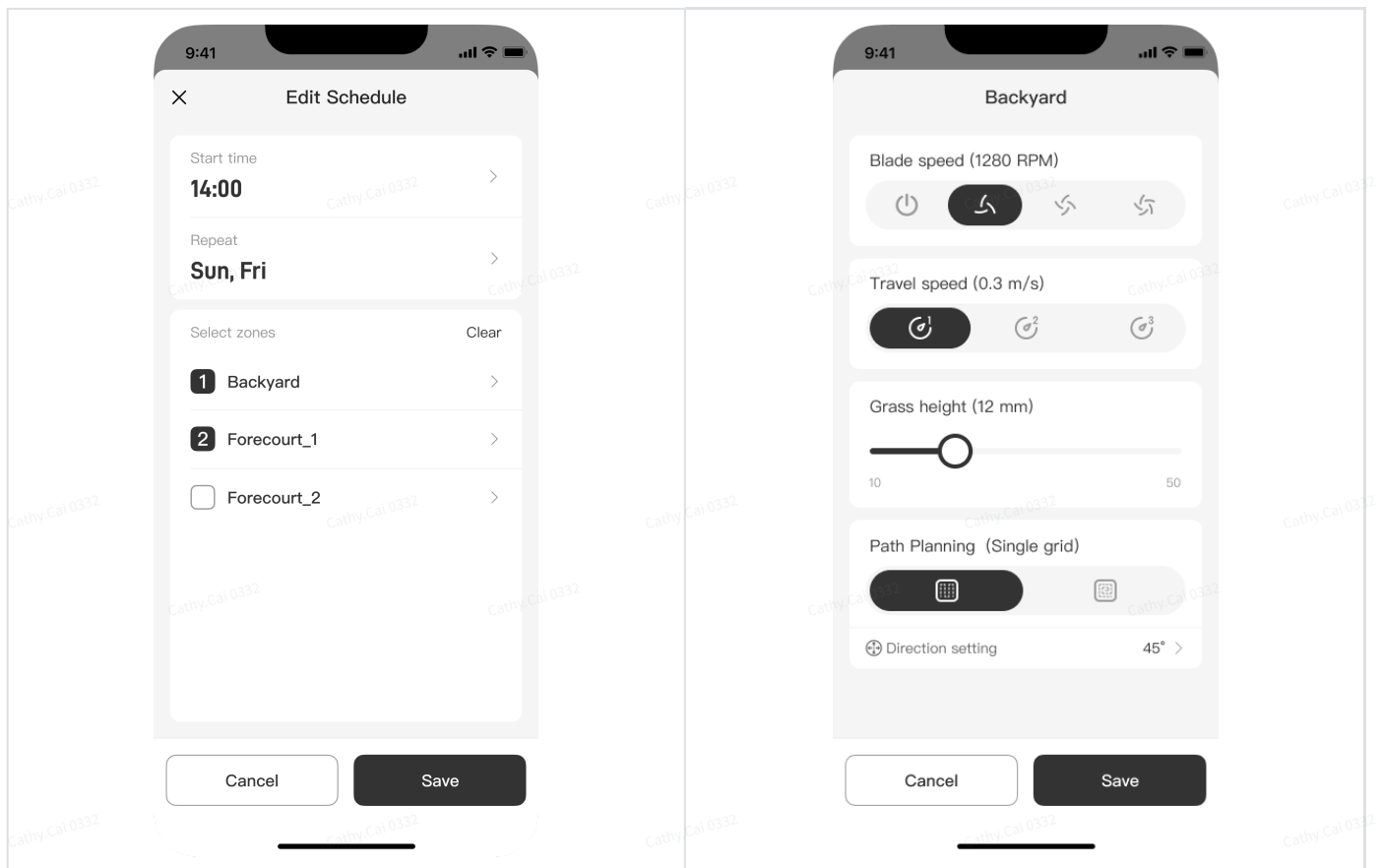


3. Selon les directives de l'interface d'exploitation, sélectionnez et définissez l'heure de début, la fréquence de répétition et la zone de travail de la tâche planifiée ;





4. Vous pouvez configurer une configuration de tonte distincte pour chaque parcelle, y compris la hauteur de l'herbe, la vitesse de coupe, la vitesse de déplacement et la configuration du chemin de planification. La configuration au moment du dessin est utilisée par défaut.



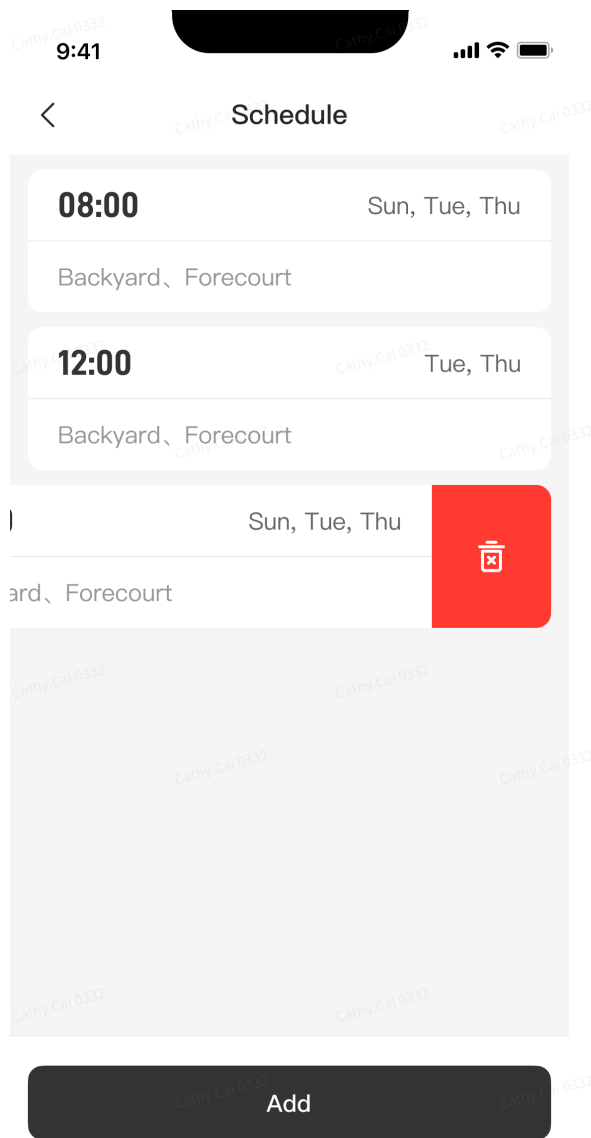
5. Cliquez sur le bouton Enregistrer pour enregistrer la tâche planifiée.

## 4.5.2 Modifier la tâche planifiée

1. Cliquez sur Planifier la tâche sur la page d'accueil du produit.



2. Cliquez sur l'élément de tâche planifiée que vous prévoyez de modifier.



3. Modifiez l'heure de la tâche planifiée, la fréquence de répétition, la zone de travail et la configuration de tonte de la parcelle.

4. Cliquez sur le bouton {OK} pour enregistrer la tâche planifiée.

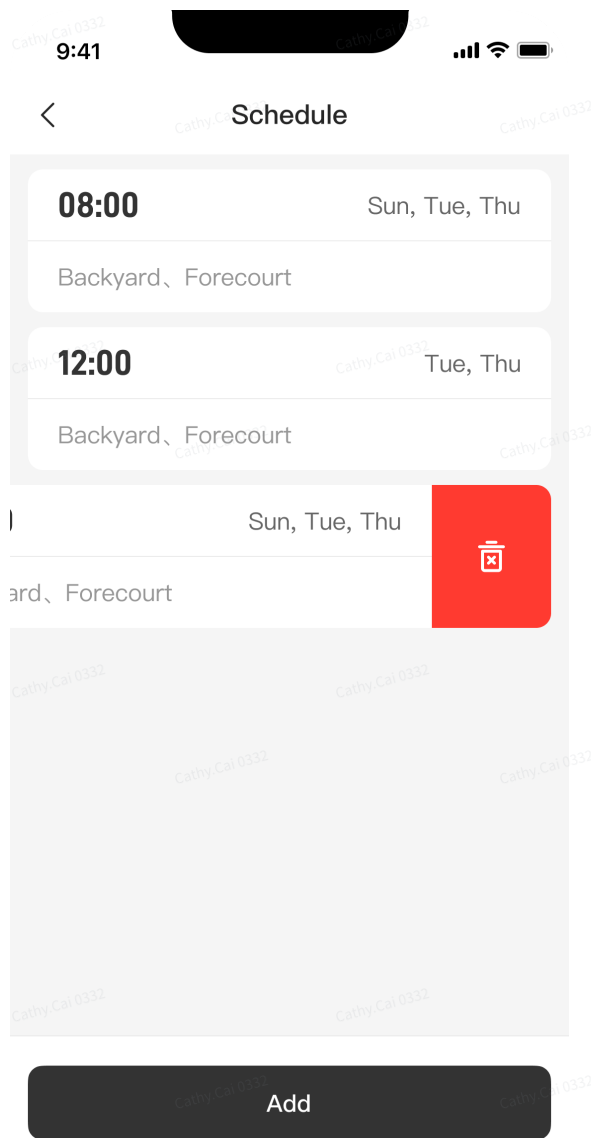
### 4.5.3 Supprimer la tâche planifiée

1. Cliquez sur Planifier la tâche sur la page d'accueil du produit.





2. Balayez vers la gauche sur l'élément de tâche planifié que vous souhaitez supprimer.



3. Cliquez sur le bouton Supprimer qui apparaît et confirmez.

## 4.6 Fonction de télécommande manuelle

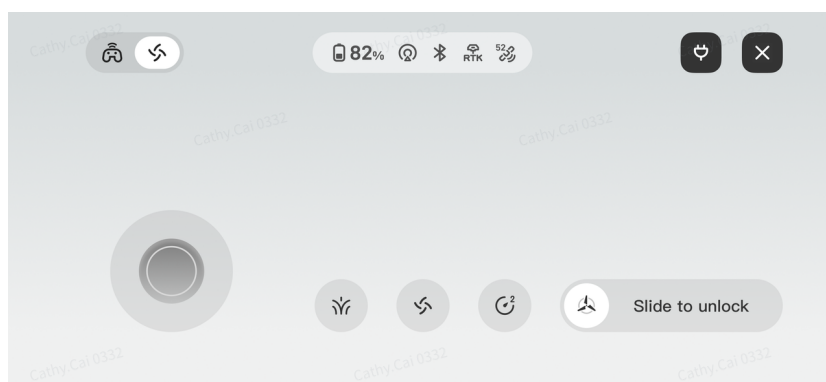
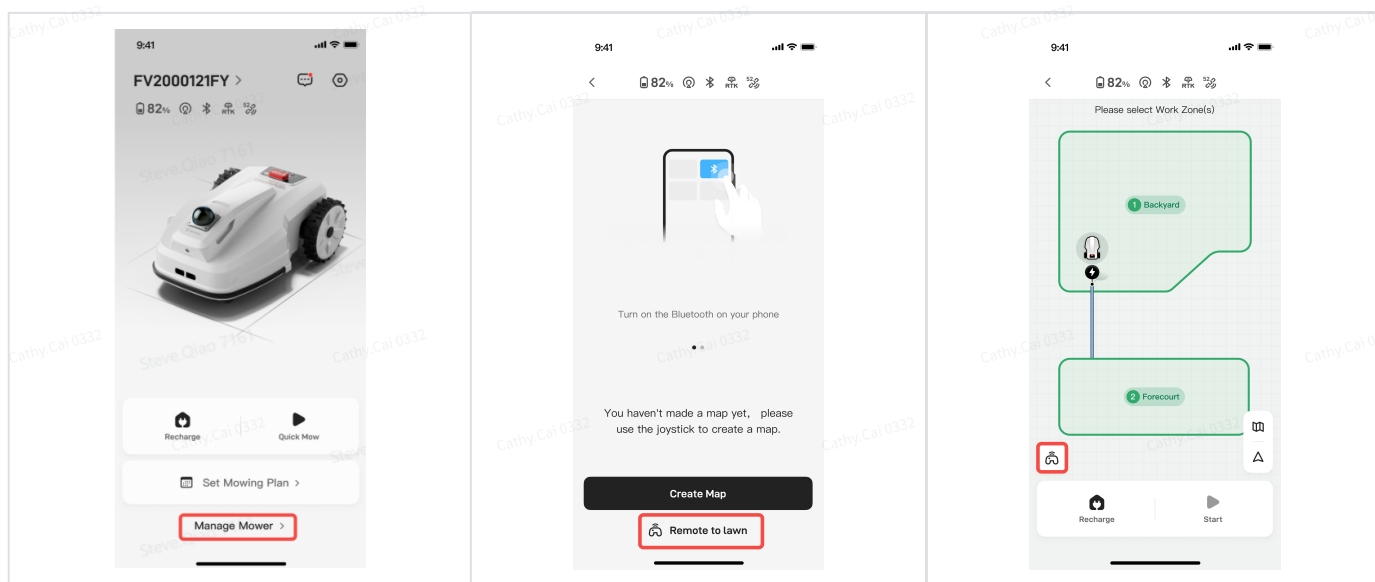
Pour votre sécurité, les précautions suivantes doivent être prises avant d'utiliser la fonction de télécommande manuelle :

- Moins de 18 ans, cette fonctionnalité n'est pas autorisée.
- Veuillez garder un œil sur vos enfants, vos animaux de compagnie et vos articles importants à tout moment pour éviter les accidents.
- Soyez très prudent lorsque vous utilisez la fonction de télécommande manuelle pour éviter les blessures.
- Si le robot de tonte de gazon exécute une tâche, l'activation de la télécommande manuelle interrompra la tâche.

### 4.6.1 Introduction de la page de la fonction de télécommande manuelle

## 4.6.2 Activez la fonction de télécommande manuelle

1. Veuillez vous assurer que la fonction Bluetooth du téléphone portable est activée et que la distance entre le téléphone portable et le robot de tonte de gazon est inférieure à 3 m.
2. Assurez-vous que le robot de tonte de gazon est normal et que l'interrupteur d'arrêt d'urgence est éteint.
3. Sur la page d'accueil de la fonction du produit, cliquez sur le bouton {Mode manuel}.
4. L'APP activera Bluetooth pour se connecter au robot de tonte de gazon et entrera dans la page de télécommande une fois la connexion réussie.
5. Faites fonctionner les joysticks avant / arrière, gauche / droite pour contrôler à distance le robot de tonte de gazon.
6. Cliquez sur {Bouton Vitesse} pour régler la vitesse de conduite en mode de télécommande manuelle
  - a. Remarque : le réglage de cette vitesse n'affectera pas la vitesse de conduite du robot de tonte de gazon pendant le fonctionnement automatique



## 4.6.3 Quittez la fonction de télécommande manuelle

Cliquez sur {Bouton X} dans le coin supérieur droit pour quitter la fonction de télécommande manuelle

## 4.7 Tonte de pelouse

### 4.7.1 Préparation

Assurez-vous que le robot de tonte est à la pile de chargement dans la zone de travail avec une puissance suffisante ;

En cas d'accident pendant le processus de tonte, veuillez appuyer sur le bouton d'arrêt d'urgence du robot de tonte. Le robot de tonte donnera la priorité à l'instruction de l'interrupteur d'arrêt d'urgence, suspendra la tâche et éteindra le cutter ;

Il n'est pas recommandé de tondre la même pelouse plus d'une fois par jour, car cela pourrait endommager votre pelouse.

La tondeuse à gazon de la société prend en charge le réglage de la hauteur de l'herbe à 50 mm-10 mm. La hauteur d'herbe recommandée pour chaque tonte est de 2 / 3 de la hauteur d'herbe actuelle. Si la hauteur d'herbe est supérieure à 60 mm / 2 po, il est recommandé de régler la hauteur d'herbe minimale à 40 mm / 1,6 po.

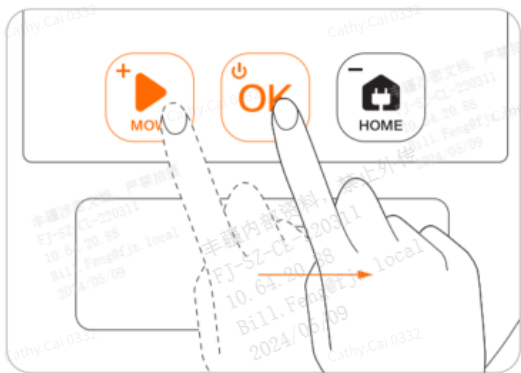
### 4.7.2 travail maintenant

#### 4.7.2.1 Exécuter via le bouton de couverture

Attention :

Activez l'opération via le bouton du couvercle supérieur, et le robot de tonte de gazon effectuera l'opération de tonte sur toutes les parcelles qui ont été mappées dans la locomotive dans l'ordre de construction.

1. Entrez le code PIN pour déverrouiller la fonction d'instruction du couvercle supérieur ;
2. Cliquez sur le bouton [Machine de découpe], puis sur le bouton [OK] ;
3. Le robot de tonte de pelouse a émis un son "dégoulinant", indiquant que la commande de tâche avait été reçue ;
4. Les robots de tonte de pelouse effectuent les opérations de tonte de pelouse.

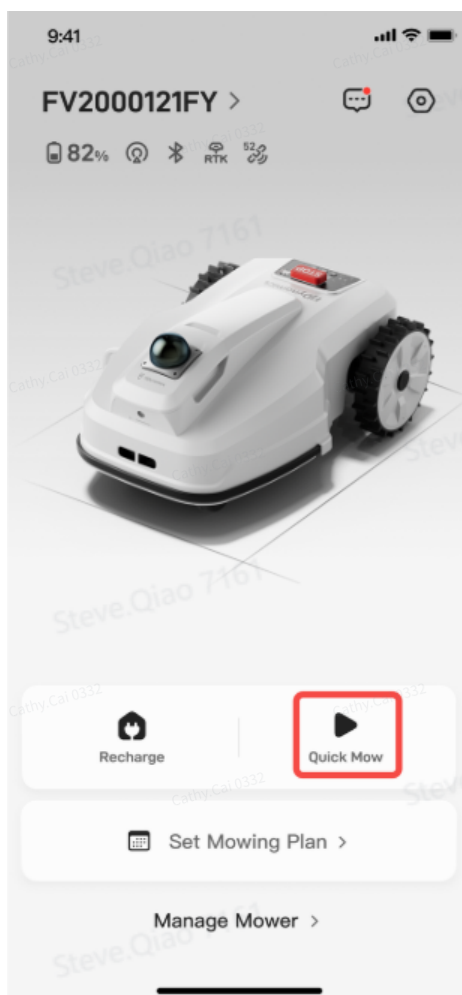


#### 4.7.2.2 Exécuter des travaux en un clic via l'opération APP

Attention :

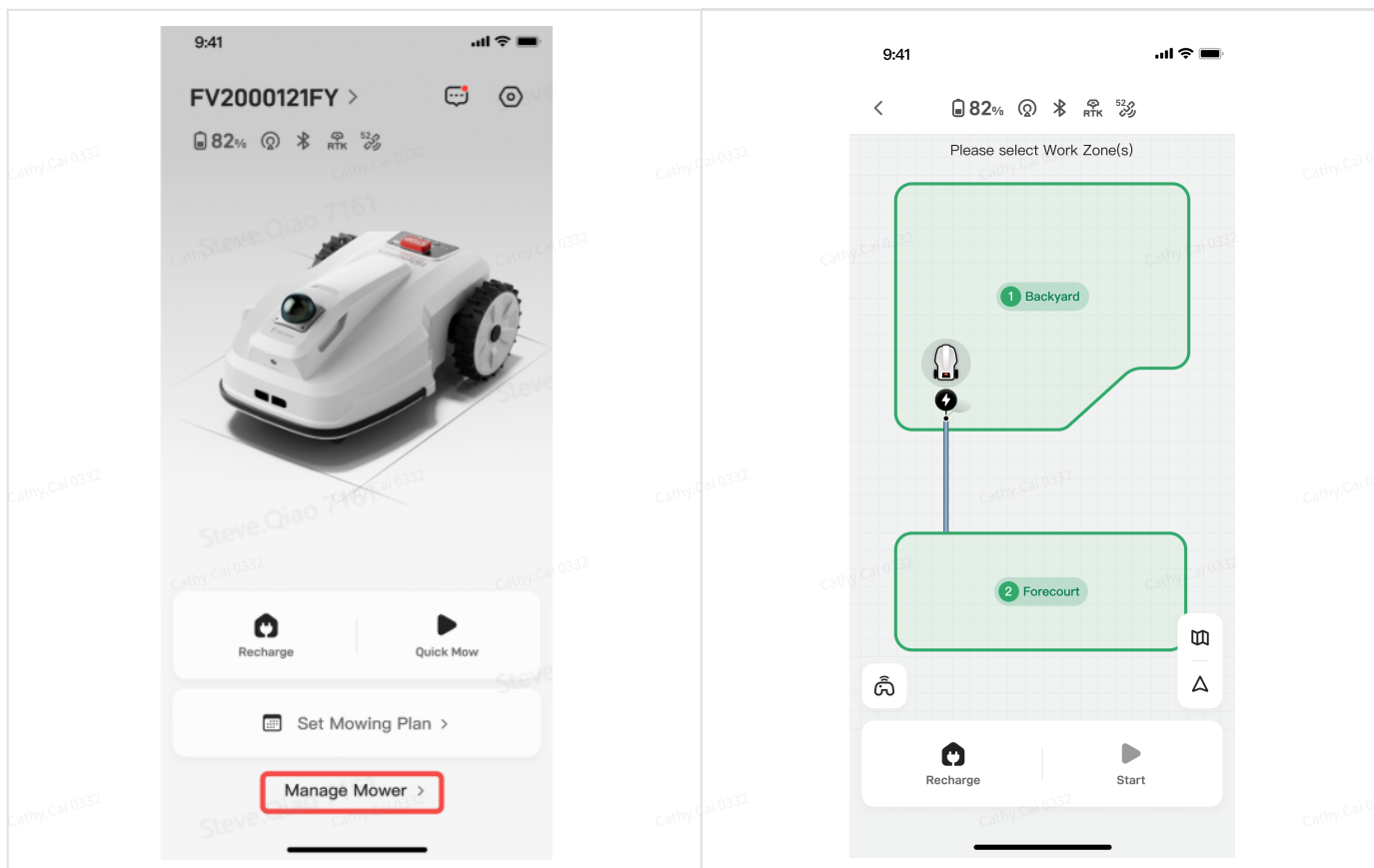
Activez l'opération en un clic via l'application, et le robot de tonte de gazon effectuera l'opération de tonte de gazon sur toutes les parcelles qui ont été mappées dans la locomotive dans l'ordre de construction.

1. Sur la page d'accueil de l'APP du robot de tonte de gazon, cliquez sur {Tonte rapide}, et le robot de tonte de gazon effectuera une opération en un clic.



### 4.7.2.3 Exécuter la tâche sélectionnée via l'opération APP

1. Sur la page d'accueil de l'application robot de tonte de gazon, cliquez sur {Gérer la tondeuse} ;
2. Sélectionnez la zone de travail souhaitée pour la tonte.
3. Cliquez sur {Bouton Démarrer}, et le robot de tonte de gazon effectuera l'opération de tonte dans la zone de travail correspondante.

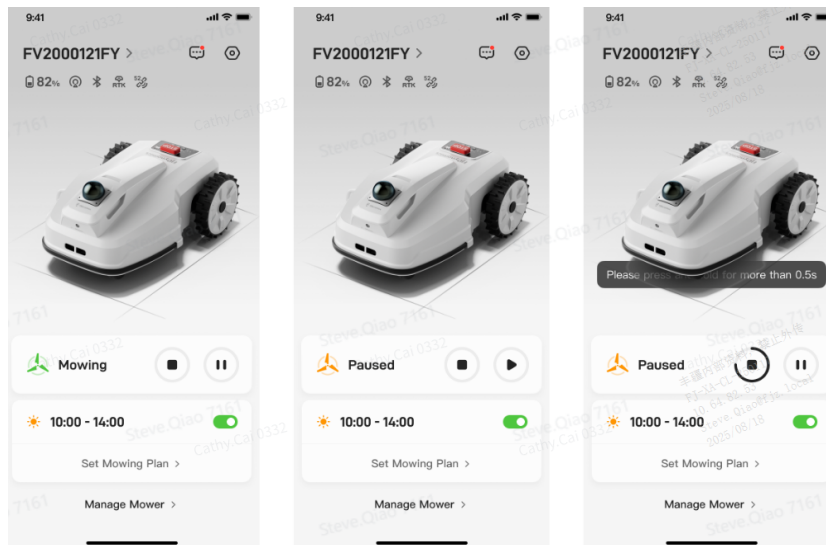


### 4.7.3 Définir une tâche planifiée

1. Configurer l'exécution du plan via l'APP
  - a. Référence, ajouter des tâches planifiées
2. Le robot tondeuse à gazon activera automatiquement le travail en fonction de vos paramètres de tâches planifiés.

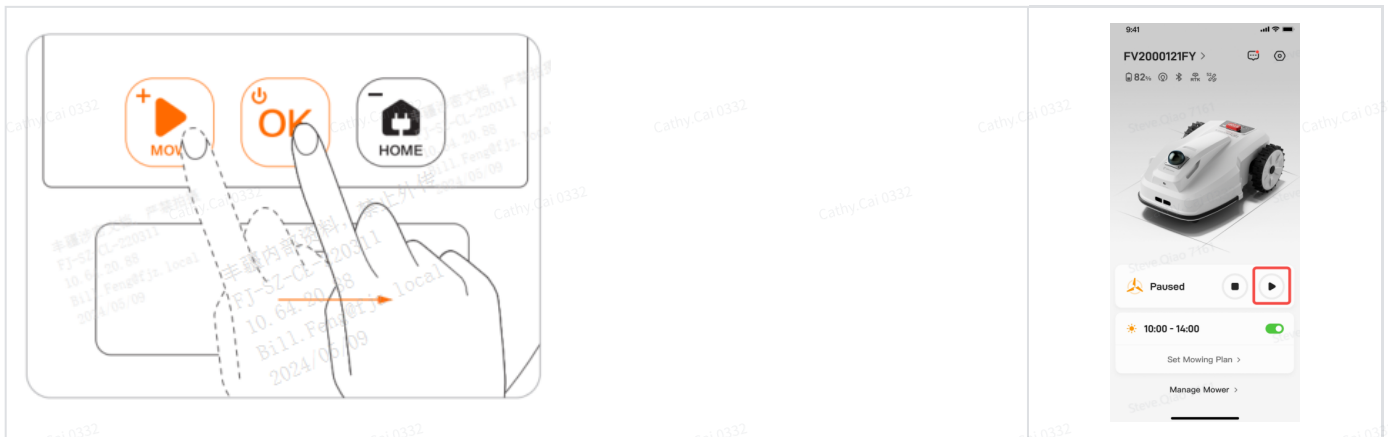
### 4.7.4 Suspendre / résilier un travail

Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence sur le panneau de commande supérieur de la tondeuse à gazon ou cliquez sur le bouton de pause dans l'APP.



## 4.7.5 reprendre le travail

Appuyez sur les boutons {Tondre} et {OK} sur le panneau de commande supérieur de la tondeuse à gazon ou cliquez sur le bouton Continuer dans l'APP.



Pendant l'opération de tonte, si la puissance est trop faible (moins de 10 %), la tondeuse arrêtera automatiquement l'opération de tonte et se rechargera. Lorsque la puissance est rétablie à la valeur définie de coupe continue (80 % par défaut), la tondeuse reviendra automatiquement au point de rupture de l'opération précédente pour continuer l'opération de tonte.

## 4.8 recharge

### 4.8.1 Recharge automatique

Recharge automatique - Lorsque le robot de tonte termine normalement l'opération de tonte ou déclenche la condition de coupe continue au point d'arrêt, il essaiera de revenir à la pile de charge et de la charger par lui-même.

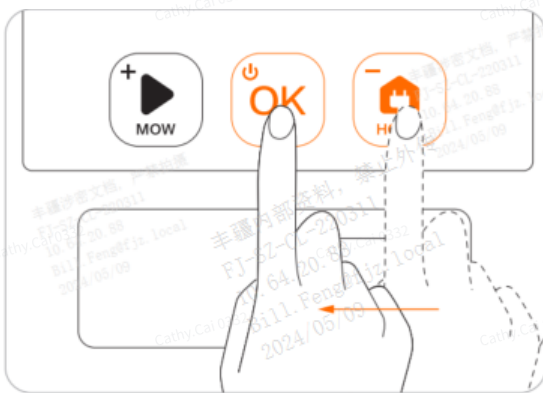
- Lorsque la fonction de recharge est déclenchée, le robot de tonte de gazon doit être dans la zone de travail déjà construite et non dans la zone réglementée ;

## 4.8.2 commande recharge

En actionnant le bouton du couvercle supérieur ou en émettant une instruction de l'APP, la tondeuse à gazon peut être renvoyée sur la pile de chargement.

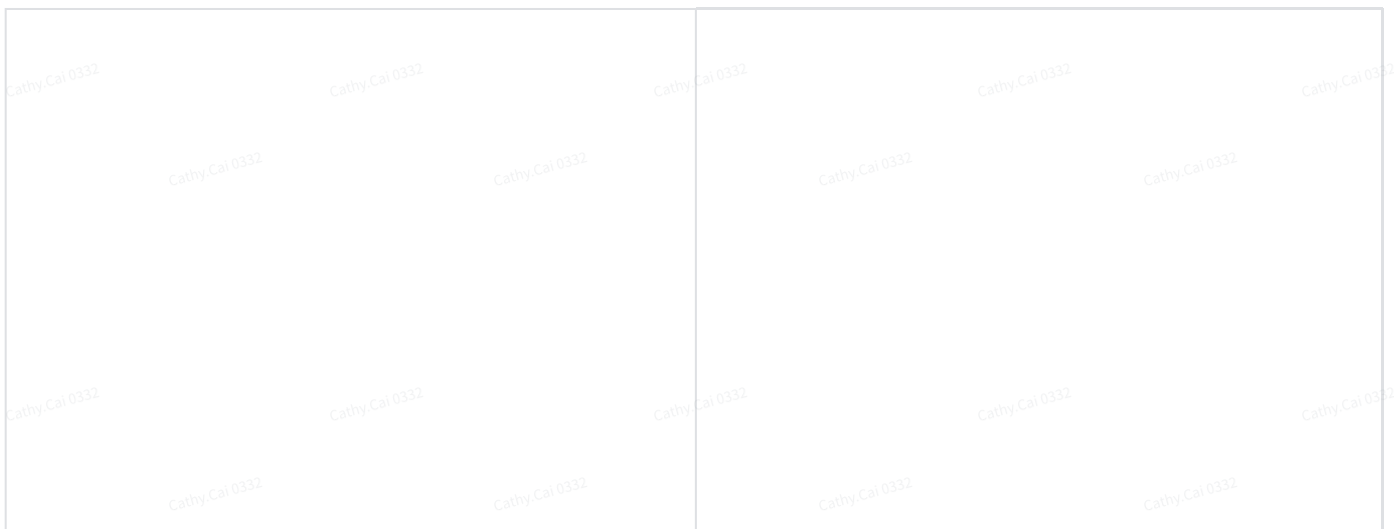
### 4.8.2.1 Exécuter via le bouton de couverture

1. Déverrouiller le code PIN du couvercle supérieur de la voiture ;
2. Cliquez sur {bouton batterie}, puis sur {bouton OK} ;
3. Le robot de tonte de pelouse a émis un son "dégoulinant", indiquant que la commande de tâche avait été reçue ;
4. Le robot tondeuse à gazon activera la fonction de recharge.

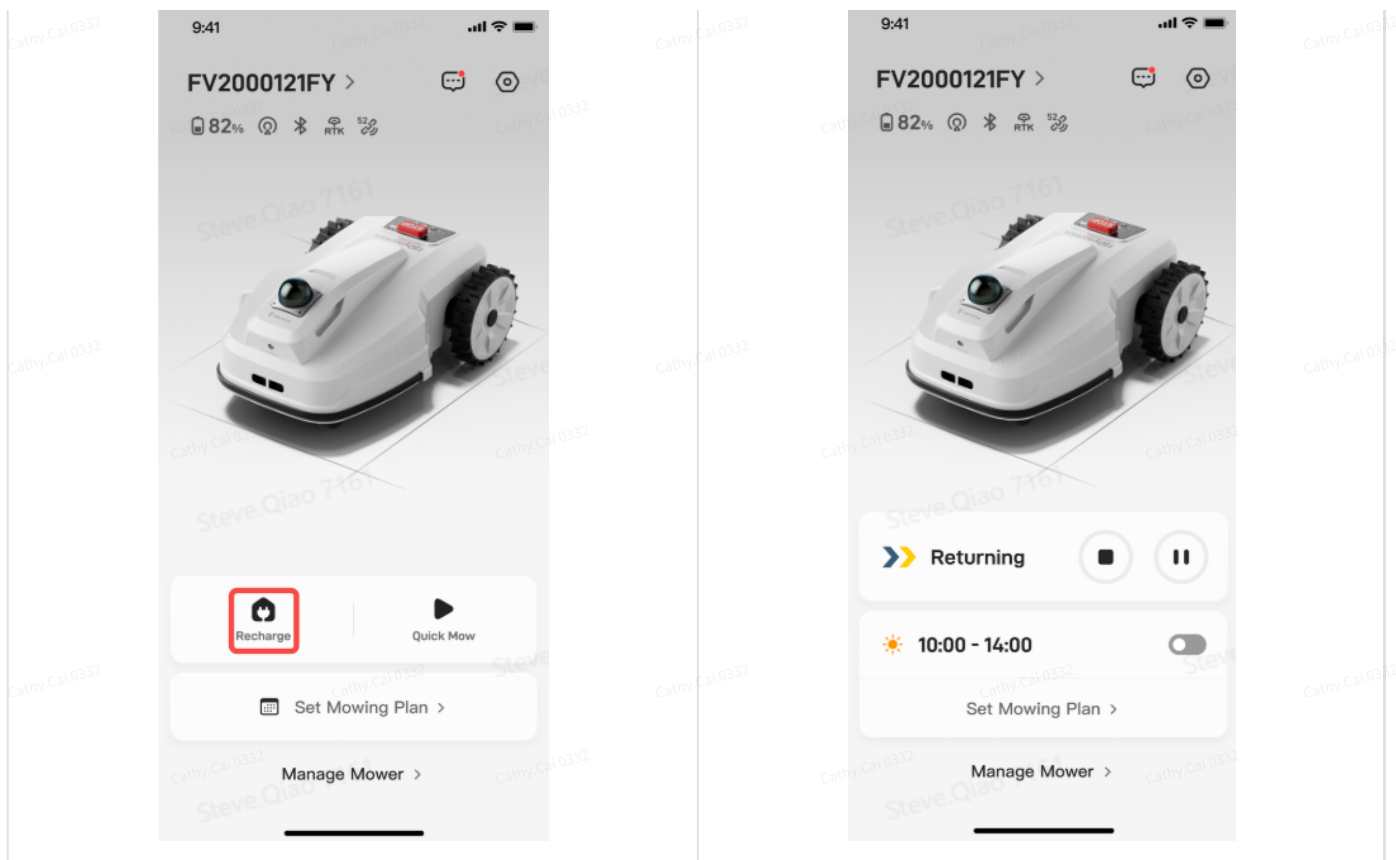


### 4.8.2.2 Exécuter via l'opération APP

1. Sur la page d'accueil de l'application robot de tonte de gazon, cliquez sur {Recharge} ;
2. Cliquez sur le bouton Confirmer.
3. Le robot tondeuse à gazon activera la fonction de recharge.







## 4.9 Suite

Pendant l'opération de tonte, si la puissance est trop faible (moins de 10 %), la tondeuse arrêtera automatiquement l'opération de tonte et se rechargera. Lorsque la puissance est rétablie à la valeur définie de coupe continue (80 % par défaut), la tondeuse reviendra automatiquement au point de rupture de l'opération précédente pour continuer l'opération de tonte.

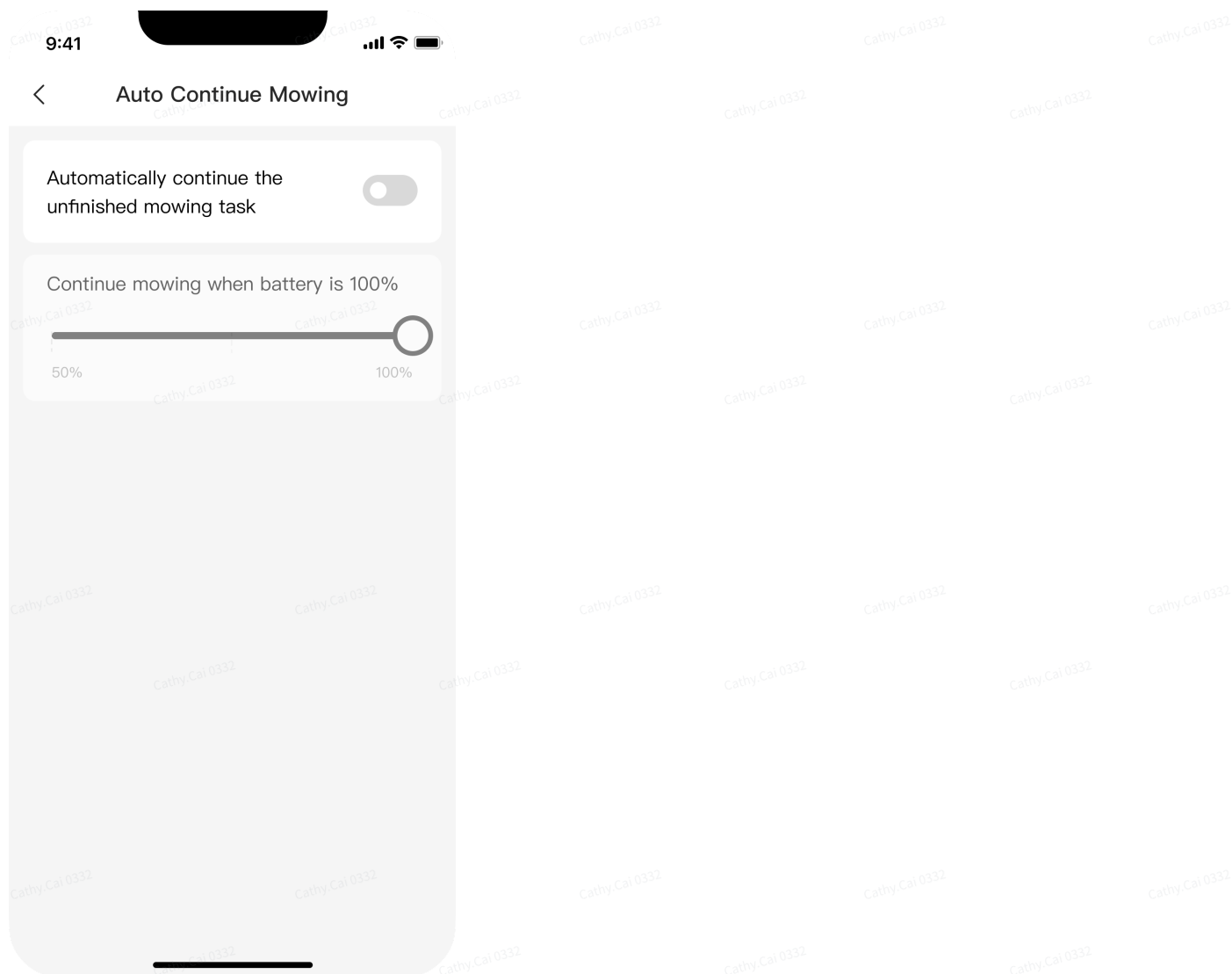
Lorsque la tondeuse à gazon revient sur la pile de charge pour être chargée en raison d'une coupe continue, l'état signalé attend une coupe continue.

L'utilisateur peut mettre fin à l'état d'attente de continuation de coupe via le {bouton STOP} de l'APP dans cet état, et la tâche de coupe ultérieure de ce comportement ne sera pas restaurée.

L'utilisateur peut immédiatement démarrer l'opération de coupe continue via le bouton {START} de l'APP dans cet état, même si la puissance de la tondeuse à gazon n'atteint pas la valeur autorisée de pieux pour la coupe continue.

### 4.9.1 Configuration de coupe continue

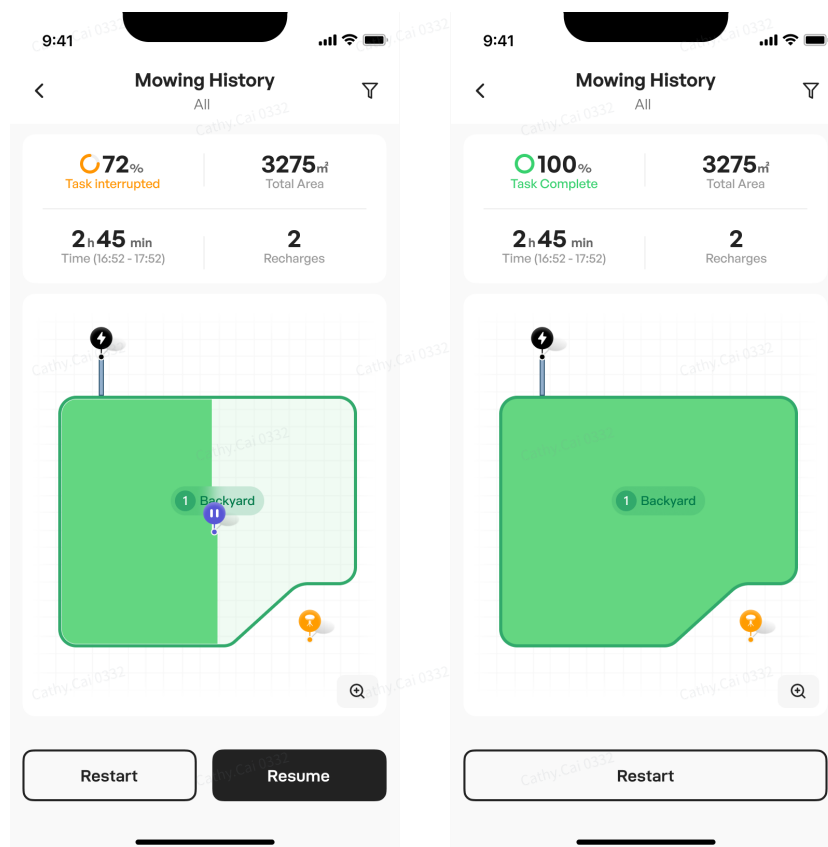
Les utilisateurs peuvent configurer la fonction de coupe continue aux paramètres de la machine de la voiture



L'utilisateur peut activer | désactiver la fonction de continuation (activée par défaut).

L'utilisateur peut définir la valeur de déclenchement de puissance pour le travail de récupération de coupe continue (par défaut 80 %).

## 4.9.2 Opération manuelle



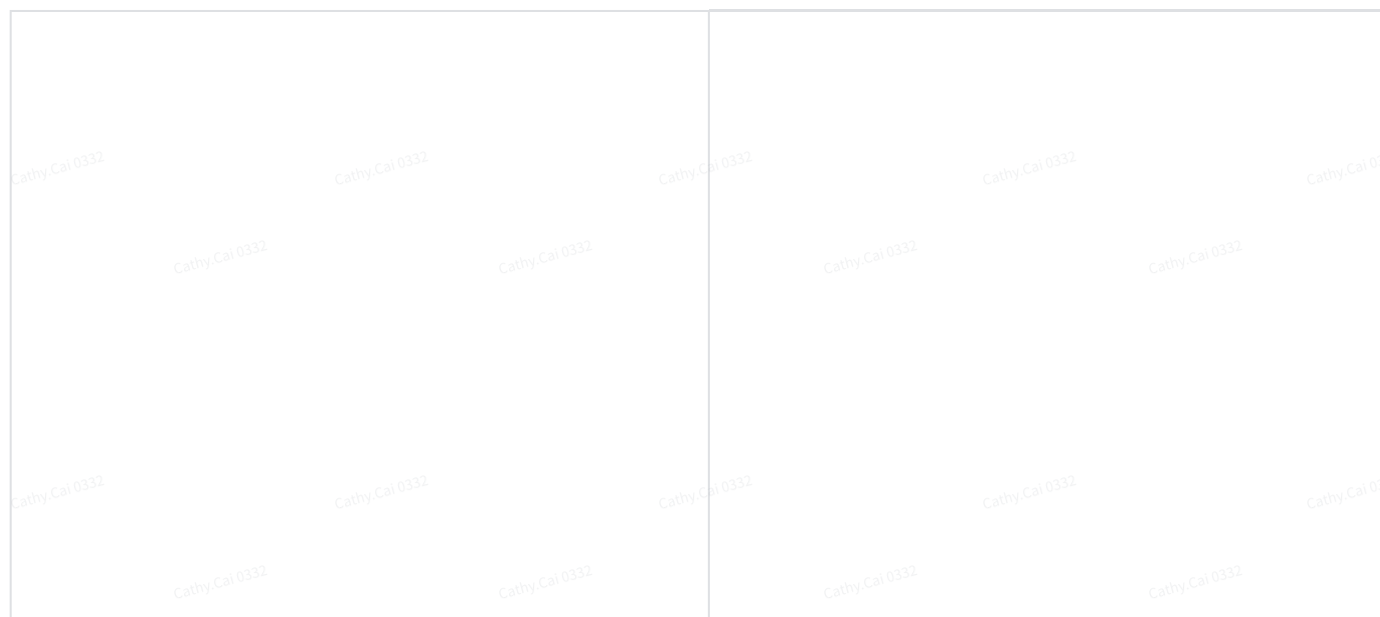
## 4.10 Centre de nouvelles

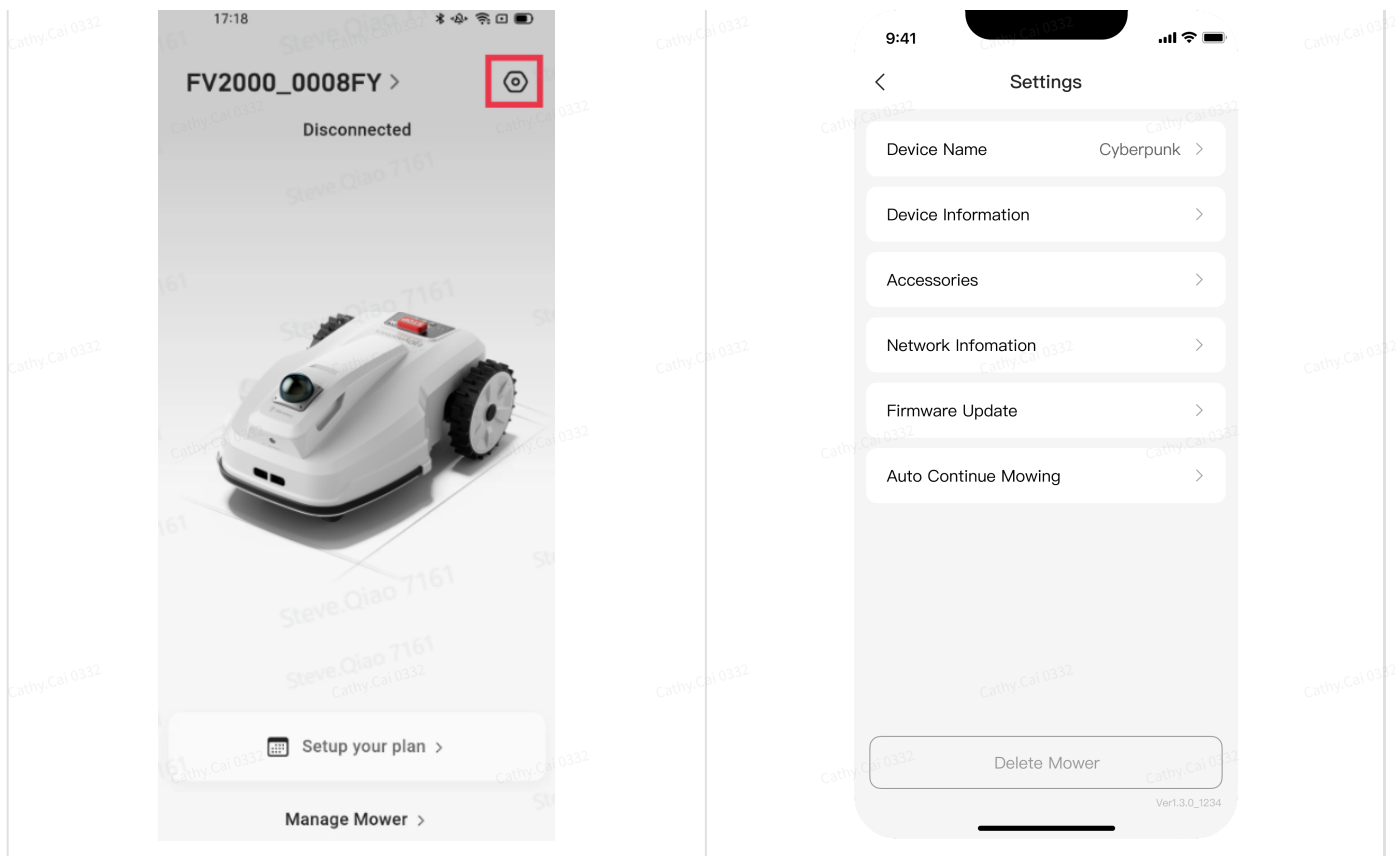
Des informations sur les notifications d'exception d'appareil, les erreurs, etc. apparaîtront dans la section Centre de messages. Cliquez sur Centre de messages pour plus de détails.

(Photo)

## 4.11 set

Cliquez sur l'icône d'engrenage dans le coin supérieur droit de l'appareil pour accéder à la page des paramètres.





### 4.11.1 nom de l'appareil

Vous pouvez voir ou modifier le nom du robot de tonte.

### 4.11.2 Informations sur l'appareil

Vous pouvez afficher des informations telles que le type d'appareil, le numéro de série, la version du micrologiciel, etc.

### 4.11.3 Entretien des accessoires

Vous pouvez consulter les informations sur les accessoires et les détails du robot de tonte de gazon.

### 4.11.4 Informations sur le réseau

Vous pouvez consulter les informations réseau du robot de tonte de gazon.

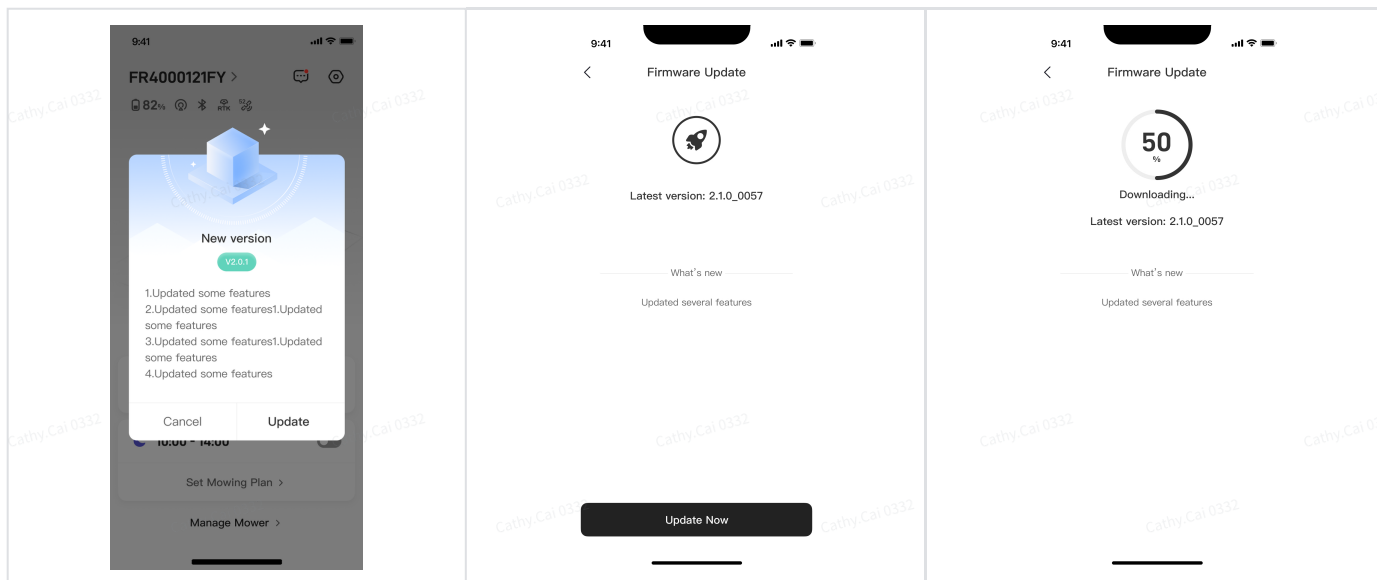
### 4.11.5 Mise à niveau du micrologiciel

Vous pouvez vérifier la version actuelle et vérifier s'il existe une version de micrologiciel plus récente.

Lorsqu'une nouvelle version est disponible, le micrologiciel peut être mis à niveau ici.

1. Il est recommandé de mettre à niveau lorsque le véhicule a une puissance suffisante et qu'il n'y a pas de fonctionnement dans un certain laps de temps.
2. Assurez-vous que le signal Wi-Fi connecté à la voiture est bon.

3. Entrez la mise à niveau du micrologiciel et cliquez sur Mettre à jour maintenant ;
4. Attendez que la mise à niveau soit terminée.



#### 4.11.6 Configuration de coupe continue

Vous pouvez visualiser la configuration liée à la coupe continue du robot de tonte de gazon.

## 5. Maintenance

### 5.1 Précautions

Lorsque vous l'utilisez pour la première fois, choisissez un terrain plat et coupez-le lentement. La méthode de tonte dépend de la taille et de la forme du site. Veuillez tenir compte des obstacles tels que les arbres, les clôtures, les bâtiments, etc.

(La méthode de tonte dépend de la taille et de la forme du site. Veuillez tenir compte des obstacles tels que les arbres, les clôtures, les bâtiments, etc. La hauteur d'herbe recommandée est de l'ordre de 50 à 80 mm (1,97 à 3,15 pouces) avant de tondre. Ne taillez jamais plus de 1 / 3 ou 25 de la hauteur de la plante à la fois.

(Avant la tonte, il est recommandé que la hauteur de l'herbe soit de l'ordre de 50 ~ 80 mm (1,97 ~ 3,15 pouces). Ne taillez pas plus de 1 / 3 ou 25 mm (3,15 pouces) de la hauteur de la plante à la fois. Dans le cas de l'herbe haute, afin d'éviter la situation où les copeaux d'herbe ne peuvent pas être bien déchargés, augmentez la hauteur de coupe et coupez plusieurs fois. Pour que les traces de tonte soient belles, il est préférable de faire l'opération l'après-midi ou le soir lorsqu'il y a moins d'humidité.

### 5.2 Nettoyage de la table de coupe

Veillez toujours porter des gants robustes, des pantalons longs et des chaussures de travail lorsque vous nettoyez la table de coupe.

Veillez suivre les instructions d'utilisation et nettoyer la table de coupe après l'arrêt.

Utilisez une brosse ou un chiffon doux pour nettoyer en profondeur l'extérieur de la tondeuse. Ne pas nettoyer avec de l'alcool, de l'essence, de l'acétone ou d'autres solvants corrosifs / volatils. Ces substances peuvent endommager l'apparence et la structure interne de la tondeuse.

## Châssis et plateau à lames

Si le châssis et le disque de la lame sont sales, nettoyez-les avec une brosse ou un tuyau. N'utilisez pas de nettoyeurs haute pression. Assurez-vous également que le disque de la lame tourne librement et que les lames peuvent tourner librement.

Attention : l'eau haute pression peut s'infiltrer dans les joints, endommageant les composants électroniques et mécaniques

## Aile de lame

Vérifiez régulièrement les ailes des lames. Si de la boue, de l'herbe coupée ou d'autres objets s'accumulent sur les ailes des lames, retirez-les avec une brosse sèche ou une spatule.

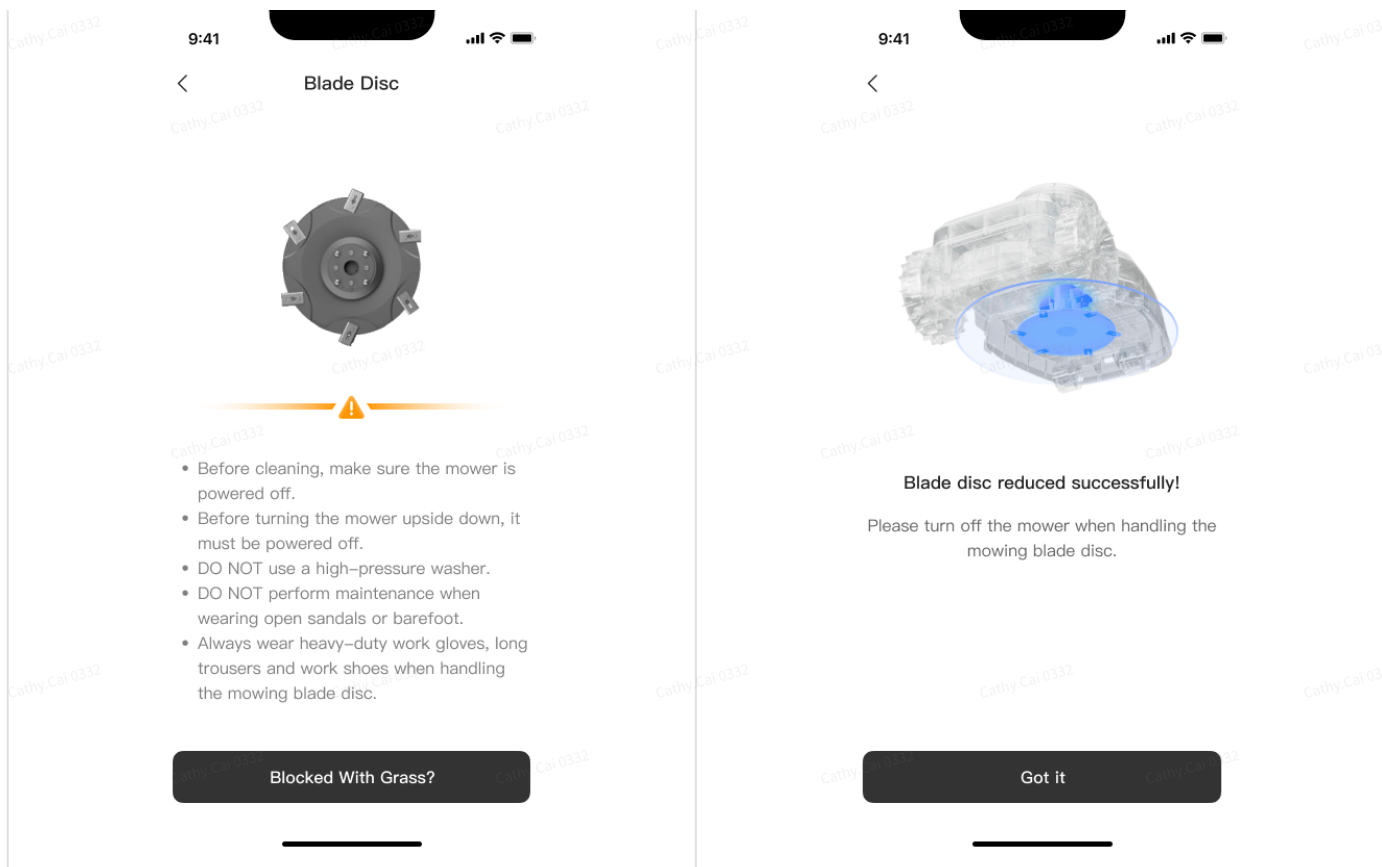
## Traitement de l'herbe de la carte de table de coupe

Lorsqu'on soupçonne que l'herbe est coincée à l'intérieur de la table de coupe, vous pouvez utiliser la fonction de levage de la table de coupe pour la voir et la nettoyer.

1. Gardez la tondeuse à gazon allumée, ouvrez l'application mobile, entrez les paramètres, les accessoires, la plaque de coupe et cliquez sur le bouton {bloqué par l'herbe}.
2. Une fois la connexion Bluetooth réussie, le cutter s'étendra au maximum vers l'extérieur.
3. Une fois l'extension terminée, veuillez couper l'alimentation de la tondeuse à gazon et soulever le corps de la tondeuse à gazon pour voir si le disque de coupe est coincé.
4. Une fois le traitement terminé, posez la tondeuse à gazon, allumez-la et le levage du disque de coupe reviendra à son état initial.

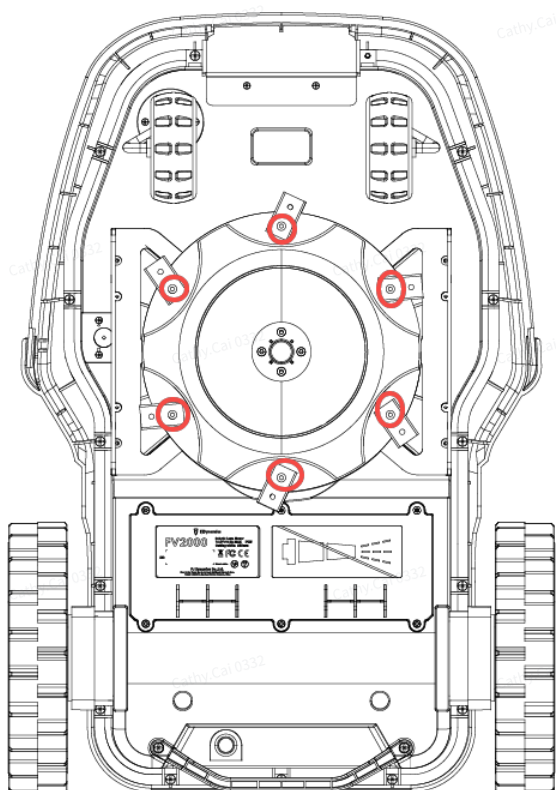
Attention : Veuillez toujours porter des gants robustes, des pantalons longs et des chaussures de travail lors du nettoyage de la table de coupe.





## Remplacement de la lame

Retirez la lame en dévissant les vis illustrées avec une clé hexagonale et remplacez au besoin.



## 5.3 Référence de pente

Le FL3000 peut être tondu sur des pentes jusqu'à 33 degrés.



## Étape 6 Dépannage

### 6.1 Défaillance et traitement de la fonction de tonte de la table de coupe

Si vous n'êtes pas sûr, veuillez contacter votre revendeur.

Tondre la pelouse ne draine pas bien	Herbe mouillée	Travailler après que la pelouse soit sèche
	L'herbe est longue	Augmenter la hauteur de coupe et couper deux fois
	Faible hauteur de coupe	Augmenter la hauteur de coupe
	Travaillez vite	Réduire la vitesse de fonctionnement
Restes après la coupe	Travaillez vite	Réduire la vitesse de fonctionnement
	L'herbe est longue	Augmenter la hauteur de coupe et couper deux fois
	Usure du cutter, dommages	Remplacer par un nouveau cutter
		Nettoyer l'intérieur du cutter



	Les meules de foin s'accumulent à l'intérieur des boutures	
Coupe inégale	Travaillez vite	Réduire la vitesse de fonctionnement
	Le cutter n'est pas assez tranchant	Aiguiser le cutter
	Pliage de la lame	Remplacer par un nouveau cutter
	La table de coupe n'est pas horizontale	Selon la section "Régler le niveau et la position haute et basse de la table de coupe" du manuel, mettez la table de coupe à niveau.
	Usure du coupeur	Remplacer par un nouveau cutter
	Le réglage du rouleau est incorrect.	Ajuster la hauteur du rouleau
	Basse pression des pneus	Air à pression normale des pneus

Coupe à l'herbe (motte)	Faible hauteur de coupe	Augmenter la hauteur de coupe
	Des virages rapides	Réduire la vitesse dans les virages
	Le sol est surélevé	Changer le mode de fonctionnement de la tonte (sens de coupe, etc.)

	Pliage du cutter	Remplacer par un nouveau cutter
Grandes vibrations	L'herbe s'accumule à l'intérieur du cutter	Table de coupe de nettoyage
	Coupeur plié ou déséquilibré	Remplacez par un nouveau cutter ou un nouveau cutter
	Boulon de fixation de coupe lâche	Serrer le boulon de fixation du cutter
La table de coupe a une charge de travail importante.	Travaillez vite	Réduire la vitesse de fonctionnement
	L'herbe est entassée et enroulée autour de la tige de coupe	Nettoyage de la table de coupe
Les cutters sont dentelés et taupes	Le cutter n'est pas tranchant.	Aiguiser le cutter
	Usure du coupeur	Remplacer par un nouveau cutter
	La table de coupe n'est pas horizontale	Coupeur de nivellement
Un message d'erreur s'affiche sur la voiture.	Gérer et maintenir en fonction des messages d'erreur affichés	Gérer et maintenir en fonction des messages d'erreur affichés
La tondeuse à gazon ne démarre pas.	Interrupteur d'alimentation éteint	Vérifiez si l'interrupteur d'alimentation est allumé et si le voyant est allumé.
	Le câble de la batterie n'est pas connecté	Assurez-vous que le câble de la batterie est connecté
	déclenchement du disjoncteur	Vérifiez si le disjoncteur s'est déclenché

## 6.2 Panne et manipulation de la batterie

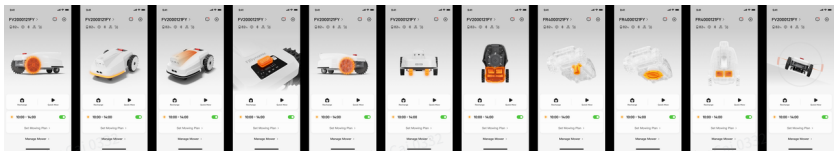
Lorsque vous manipulez des piles, lisez attentivement les précautions relatives aux piles.

faute	État de défaut	Enquête ou solution
La tondeuse à gazon ne démarre pas.	La batterie est morte.	Chargez complètement la batterie
	Mauvais contact de la borne de la batterie	Nettoyez les bornes, puis resserrez les boulons et les écrous
	La durée de vie de la batterie a expiré	Remplacer la batterie
	Il y a un problème avec le faisceau de câbles et l'interrupteur.	Confiez au concessionnaire la réparation
Impossible de charger	La durée de vie de la batterie a expiré	Remplacer la batterie
Les terminaux sont gravement corrodés et les terminaux chauffent	Serrage insuffisant des bornes	Nettoyez les bornes, puis resserrez les boulons et les écrous
Le liquide de la batterie diminue soudainement	La batterie a des fissures et de petits trous.	Remplacer la batterie
	La tension de charge est trop élevée	Vérifiez la pile de charge (chargeur).

### 6.3 Dépannage du faisceau de câbles de tondeuse à gazon

La tondeuse à gazon ne démarre pas.	Alimentation électrique Mauvais contact des bornes du faisceau de câbles sous l'interrupteur d'alimentation	Si le connecteur est desserré, il doit être réinséré dans le commutateur. Si la broche du faisceau de commutateurs est desserrée, elle doit être réparée par un concessionnaire.
	Le branchement du faisceau de câbles à la batterie est lâche.	Vérifiez et branchez le plug-in
Le moteur ne fonctionne pas	Problèmes de faisceau de câbles d'alimentation ou de faisceau de câbles de communication pour chaque moteur	Vérifiez si le faisceau de câbles d'alimentation et le faisceau de câbles de communication sont allumés ou éteints et si le plug-in est desserré. Si nécessaire, confiez-le au concessionnaire pour le réparer.
Dispositif de commutation ne fonctionne pas	Le branchement du faisceau de câbles à la batterie est lâche.	Vérifiez le commutateur défectueux en fonction de l'affichage de l'interface, puis vérifiez si le plug-in du commutateur est anormal. Si c'est le cas, vous devez confier au concessionnaire le soin de le réparer.

L'application affichera les dysfonctionnements courants de l'équipement.



### 7. Politique de garantie

FJDynamic garantit que ce produit sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication lors d'une utilisation normale conformément aux informations sur le produit pendant la période de garantie. Les informations publiées sur le produit incluent, mais sans s'y limiter, les manuels d'utilisation, les guides de démarrage rapide, la maintenance, les spécifications, les clauses de

non-responsabilité, les avis d'application, etc. Les périodes de garantie varient en fonction du produit et des pièces. Consultez le tableau ci-dessous :

composant	Garantie
Corps de tondeuse à gazon	2 ans
Batterie	2 ans
Chargement de la pile	1 an
pneu	Aucune garantie
Décoration / apparence	Aucune garantie
Lame de coupe	Aucune garantie

Les pneus, la garniture / l'apparence et les lames coupantes sont des consommables et ne sont pas couverts par la garantie.

Si le produit ne fonctionne pas correctement pendant la période de garantie, veuillez contacter le service client serveur de FJDynamics pour obtenir des conseils. Veuillez fournir le reçu et le numéro de série lorsque vous contactez le service client.

- La période de garantie de ce produit est calculée à partir de la date de livraison.
- Si vous n'êtes pas en mesure de fournir une facture ou une autre preuve d'achat valide, la période de garantie commencera 90 jours après la date de production indiquée sur le produit, sauf si vous en convenez autrement avec FJDynamics.
- Si l'utilisateur souhaite envoyer le produit à un centre de service local ou à l'usine FJDynamics pour un diagnostic plus approfondi, l'utilisateur doit organiser l'envoi par lui-même. Si le problème se situe dans la période de garantie, FJDynamics le réparera ou le remplacera gratuitement et le renverra à l'utilisateur. Sinon, FJDynamics ou le centre de service désigné peut facturer les frais correspondants.

## 8. Informations importantes

### 8.1 Marques et mentions légales

## 8.2 Certification

### Commission fédérale des communications des États-Unis (FCC)

#### Déclaration de la FCC

"Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable".