



## ROBOT de TONTE 20V

Modèles: **RSL1200** (RML1600L20V)  
**RSL2000** (RML2000L20V)



## Manuel d'utilisation

(Traduction de la notice originale)

Lisez attentivement le manuel de l'opérateur et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant d'utiliser le produit.

SABRE FRANCE  
50, Rue de l'ancien port  
ETRAN - 76370 MARTIN EGLISE



# ROBOT DE TONTE



**Garantie limitée de 2 ans**



**Assistance : Votre revendeur**

- 1. ASSISTANCE**
- 2. SYMBOLES DE SÉCURITÉ**
- 3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ**
- 4. INSTRUCTIONS ORIGINALES**
- 5. DANS LE CARTON**
- 6. DONNÉES TECHNIQUES ET SONORES**
- 7. INSTALLATION**
- 8. DÉPANNAGE**
- 9. APPLICATION ET IOT**
- 10. DÉCLARATION CE**
- 11. GARANTIE**
- 12. PIÈCES DÉTACHÉES**

1.



## ASSISTANCE

Afin d'accélérer votre demande d'assistance téléphonique, nous vous demandons d'indiquer le modèle et le numéro de série de votre robot de tonte avant d'appeler votre revendeur.

Vous pouvez écrire le modèle et le numéro de série ci-dessous.

**Modèle:** \_\_\_\_\_

**N° de série:** \_\_\_\_\_

Où trouver le modèle et le numéro de série.

Modèle



N° de série

## 2. SYMBOLES DE SÉCURITÉ

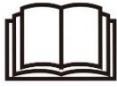
Ces symboles se trouvent sur le produit. Étudier-les attentivement.

	<p><b>AVERTISSEMENT:</b> Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.</p>
	<p><b>AVERTISSEMENT:</b> Désactivez le dispositif de sécurité avant travailler sur la machine ou de la soulever.</p>
	<p><b>AVERTISSEMENT:</b> Gardez une distance de sécurité avec la machine durant son utilisation. Maintenez vos mains et vos pieds éloignés des lames en rotation.</p>
	<p><b>AVERTISSEMENT:</b> Ne montez pas et ne vous asseyez pas sur la machine. Ne placez jamais vos mains ou vos pieds à proximité ou sous la machine.</p>
	<p>Lisez les instructions d'utilisation.</p>
	<p>Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.</p>
	<p>Émissions de bruit dans l'environnement. Les émissions du produit sont indiquées dans les caractéristiques techniques à la page 16 et sur la plaque signalitique de la machine.</p>
	<p>Il n'est pas permis de jeter ce produit avec les déchets ménagers normaux. Veillez à ce que le produit soit recyclé conformément aux exigences légales locales.</p>
	<p>Le câble basse tension ne doit pas être raccourci, rallongé ou épissé. N'utilisez pas de coupe-bordure à proximité du câble basse tension. Soyez prudent lorsque vous coupez les bords où les câbles sont placés.</p>
	<p><b>ATTENTION :</b> Ne touchez pas les lames rotatives.</p>

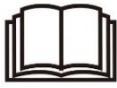
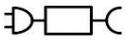
## Traduction de la notice originale

	Classe 3
	Courant continu (DC)

### Symboles sur le bloc-batterie

	Lisez les instructions d'utilisation.
	Ne jetez pas la batterie au feu et ne l'exposez pas à une source de chaleur.
	Ne pas immerger la batterie dans l'eau.
 Li-ion	Marque de recyclabilité.
 Li-ion	Il n'est pas permis de jeter cette batterie avec les déchets ménagers normaux. Assurez-vous que la batterie est recyclée conformément aux exigences légales locales.

### Symboles sur le chargeur

	Lisez les instructions d'utilisation.
 T2A	Fusible.
	Double isolation.
 	Il n'est pas permis de jeter ce chargeur avec les déchets ménagers normaux. Assurez-vous que le chargeur est recyclé conformément aux exigences légales locales.
	Unité d'alimentation amovible CGF251 fourni dans le carton.

### 3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ



#### 1. Généralités

**Ce robot de tonte est équipé de 3 lames et n'est pas un jouet!**

**IMPORTANT** : LIRE ATTENTIVEMENT TOUT LE MANUEL ET BIEN LE COMPRENDRE AVANT L'UTILISATION. À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

#### Utilisation prévue

Ce produit de jardin est uniquement destiné à tondre la pelouse, coupant automatiquement l'herbe du jardin à toute heure du jour et de la nuit. Toute utilisation au-delà de l'usage prévu peut présenter des dangers, pouvant potentiellement causer des dommages aux personnes et/ou aux biens. Une utilisation inappropriée englobe, sans toutefois s'y limiter, le transport de personnes, d'enfants ou d'animaux sur la machine ; être transporté par la machine ; utiliser la machine pour tirer ou pousser des charges ; et utiliser la machine pour couper de la végétation autre que de l'herbe. Il est impératif de respecter strictement les directives spécifiées pour garantir la sécurité et prévenir les accidents. La machine ne doit être utilisée que par des personnes bien reposées et en bonne condition physique et mentale.

#### Utilisation non prévue

Ne pas permettre aux enfants, aux personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances ou aux personnes non familiarisées avec ces instructions d'utiliser la machine, les réglementations locales peuvent restreindre l'âge de l'opérateur. Si votre santé est altérée, vous devez consulter votre médecin pour déterminer s'il est possible de travailler avec la machine. La machine ne doit pas être utilisée après avoir consommé de l'alcool, des drogues ou des médicaments qui altèrent les réactions.



#### AVERTISSEMENT:

Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Ne touchez pas les pièces dangereuses en mouvement avant qu'elles ne soient complètement arrêtées.

**Risques résiduels** - Afin de prévenir les blessures, portez des gants de protection et des lunettes de protection lors de l'entretien ou du remplacement des lames.

Le câble entre le bloc d'alimentation et la station de charge ne doit pas être rallongé.

#### Attention – risque d'accident :

Le robot tondeuse est destiné à l'entretien automatique de la pelouse. Son utilisation à d'autres fins n'est pas autorisée et peut être dangereuse ou entraîner des dommages à la machine. Il est interdit d'apporter des modifications à la machine qui pourraient entraîner une augmentation des émissions sonores.

Pour des raisons de sécurité, le logiciel de la machine ne doit jamais être modifié ou altéré. Une attention particulière est requise lors de son utilisation dans les espaces verts publics, les parcs, les terrains de sport, le long des routes et dans les entreprises agricoles et forestières. Il est interdit de transporter des objets, des animaux ou des personnes, notamment des enfants sur la machine. Ne laissez jamais personne, en particulier les enfants, monter ou s'asseoir sur le robot lors de la tonte. En raison du danger physique pour l'utilisateur, la machine ne doit pas être utilisée pour les applications suivantes (liste non exhaustive) :

- pour tailler les buissons, haies et arbustes,
- pour couper les plantes grimpantes, -pour l'entretien des toitures en pelouse et des bacs de balcon,
- pour broyer ou déchiqueter les boutures d'arbres ou de haies,
- pour le dégagement des chemins (aspiration, soufflage),
- pour niveler des monticules de terre, par ex. des taupinières.

## 2. Procédures opérationnelles sûres

### 2.1 Consignes générales de sécurité

- a. Lisez attentivement le manuel de l'opérateur et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant d'utiliser le produit. Conserver pour référence ultérieure.
- b. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites (ce qui pourrait affecter une manipulation sûre du produit), ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils n'aient reçu une formation ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de sa sécurité. Cependant, les exigences de l'UE autorisent cet appareil à être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, s'ils ont reçu une formation ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et de comprendre les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- c. Ne touchez pas les pièces dangereuses en mouvement, telles que le disque de coupe, avant qu'il ne soit complètement arrêté.
- d. Le produit doit être utilisé uniquement avec les équipements recommandés par SARP. Tous les autres types d'utilisation sont incorrects.
- e. Sachez que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou des dangers survenant à d'autres personnes ou à leurs biens. N'utilisez pas le produit lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux se trouvent dans la zone de travail.  
En cas de blessures ou d'accident, consultez un médecin

- f. Des panneaux d'avertissement doivent être placés autour de la zone de travail du produit s'il fonctionne dans des espaces publics. Les panneaux doivent porter le texte suivant : Attention ! Tondeuse à gazon automatique ! Se tenir à l'écart de la machine ! Surveillez les enfants !
- g. Mettez le produit sur OFF avant d'enlever un bourrage, d'effectuer un entretien ou d'examiner le produit, et si il commence à vibrer anormalement. Examinez le produit pour déceler tout dommage avant de le redémarrer. N'utilisez pas le produit s'il est endommagé.

## 2.2 Consignes de sécurité électrique

- a. Ne placez pas le cordon d'alimentation de la prise de courant ou le cordon d'alimentation de la base dans la zone de travail. Cela pourrait endommager les câbles.
- b. Lorsque vous connectez l'alimentation à la prise de courant, utilisez un dispositif à courant résiduel (RCD) avec un courant de déclenchement de 30 mA maximum.
- c. Ne connectez pas un câble ou une fiche endommagée, et ne touchez pas un câble endommagé avant qu'il ne soit débranché de la prise de courant. Débranchez la fiche de la prise de courant si le câble est endommagé pendant le fonctionnement. Un câble usé ou endommagé augmente le risque de choc électrique. Un câble endommagé doit être remplacé par un professionnel.
- d. Chargez le produit uniquement dans la station de charge incluse.
- e. Utilisez uniquement des batteries d'origine recommandées par SARP. La sécurité du produit ne peut être garantie avec des batteries autres que celles d'origine. N'utilisez pas de batteries non rechargeables.
- f. Une utilisation incorrecte peut entraîner un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie. En cas de fuite d'électrolyte, rincer avec de l'eau/agent neutralisant. Si un liquide corrosif entre en contact avec vos yeux, consultez un médecin.

## 2.3 Consignes de sécurité pour l'installation

- a. N'installez pas la base de recharge dans un endroit où il existe un risque d'eau stagnante ou d'inondation.
- b. N'installez pas la station de recharge, y compris les accessoires, à moins de 60 cm de tout matériau combustible. En cas de dysfonctionnement, la borne de recharge et l'alimentation électrique peuvent surchauffer et créer un risque potentiel d'incendie.
- c. Ne placez pas l'alimentation au sol mais à une hauteur d'au moins 30 cm afin qu'elle ne risque pas d'être immergée dans l'eau.

## 2.4 Consignes de sécurité pour le fonctionnement

- a. N'utilisez pas le produit si le bouton "STOP" ne fonctionne pas.

- b. Eteignez toujours le produit lorsqu'il n'est pas utilisé. Le produit ne peut démarrer que lorsque vous entrez le code PIN correct.
  - c. Ne laissez pas le produit entrer en collision avec des personnes ou des animaux. Si une personne ou un animal interfère avec le produit, arrêtez immédiatement de l'utiliser. SARP vous recommande d'utiliser le produit lorsque la zone de travail n'a aucune activité.
  - d. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'objets tels que des pierres, des branches, des outils ou des jouets sur la pelouse. Les lames peuvent être endommagées si elles heurtent un objet.
  - e. Gardez vos mains et vos pieds éloignés des lames rotatives. Ne placez pas vos mains ou vos pieds près ou en dessous du produit lorsqu'il est réglé sur ON.
  - f. Ne soulevez pas et ne déplacez pas le produit lorsqu'il est réglé sur ON.
  - g. Ne laissez pas le produit fonctionner lorsqu'il y a de l'eau stagnante dans la zone de travail. Par exemple, lorsque de fortes pluies forment des flaques d'eau.
  - h. N'utilisez pas le robot en même temps qu'un système d'arrosage automatique.
- LIRE ATTENTIVEMENT AVANT L'UTILISATION.  
A CONSERVER POUR REFERENCE ULTERIEURE

### 3. Fonctionnement

#### 3.1 Généralités

- a. N'utilisez jamais la machine avec des protections défectueuses ou sans dispositifs de sécurité.
- b. Ne placez pas les mains ou les pieds à proximité ou sous les pièces en rotation. Restez à tout moment à l'écart de l'ouverture de décharge.
- c. Ne soulevez ou ne transportez jamais une machine lorsque le moteur est en marche.
- d. Coupez l'alimentation ou appuyez sur le dispositif de désactivation "STOP".
  - \* avant d'éliminer un bourrage;
  - \* avant de contrôler, de nettoyer ou de travailler avec la machine.

#### 3.2 En outre, lorsque la machine fonctionne automatiquement

Ne laissez pas la machine fonctionner sans surveillance si vous savez qu'il y a des animaux domestiques, des enfants ou des personnes à proximité.

- a. Coupez l'alimentation de la tondeuse (bouton "STOP"):
  - \* après avoir heurté un objet étranger, inspecter la machine pour déceler tout dommage;
  - \* si la machine commence à vibrer anormalement, vérifier s'il y a des dommages avant de redémarrer. En cas de dommage, faites contrôler et/ou réparer votre machine par votre revendeur

- b. Ne branchez pas l'alimentation à une prise électrique si la fiche ou le câble est endommagé. Ne connectez pas et ne touchez pas un câble endommagé avant qu'il ne soit débranché de l'alimentation électrique. Un câble endommagé peut entraîner un contact avec des pièces sous tension. Utilisez toujours un câble d'alimentation d'origine.
- c. Connectez la machine et/ou ses périphériques uniquement à un circuit d'alimentation protégé par un dispositif différentiel (RCD) avec un courant de déclenchement ne dépassant pas 30 mA.

Débranchez le câble périphérique de la borne de recharge et stockez-la à l'abri lors de mauvaises conditions météorologiques, notamment en cas de risque de foudre.

### **3.3 En outre, lors de l'utilisation du contrôleur manuel (écran).**

- a. Tondez uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- b. Évitez d'utiliser la machine dans de l'herbe mouillée.
- c. N'utilisez pas la machine pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Portez toujours des chaussures solides et des pantalons longs.
- d. Soyez toujours sûr de votre équilibre sur les pentes, ne vous précipitez pas, ne courez pas, marchez toujours lors de l'utilisation de la machine
- e. Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites reculer la machine vers vous.
- f. Allumez toujours le moteur conformément aux instructions avec les pieds bien éloignés de la ou des lames.

**Si vous appuyez manuellement sur le bouton STOP, appuyez sur le bouton HOME+OK ou sur le bouton START+OK sur l'écran de la tondeuse pour redémarrer la tondeuse.**

Coupez l'alimentation de la tondeuse :

- avant de soulever ou de transporter la machine,
- avant de transporter la machine,
- avant de retirer les bourrages.
- avant d'effectuer toute intervention sur la lame de coupe,
- avant de vérifier ou de nettoyer la machine,
- après avoir heurté un corps étranger ou si le robot tondeuse commence à vibrer excessivement. Dans ces cas, vérifiez que la machine, en particulier l'unité de coupe (lame, arbre de lame, fixation de la lame), n'est pas endommagée et effectuez les réparations nécessaires avant de redémarrer et de travailler avec la machine.



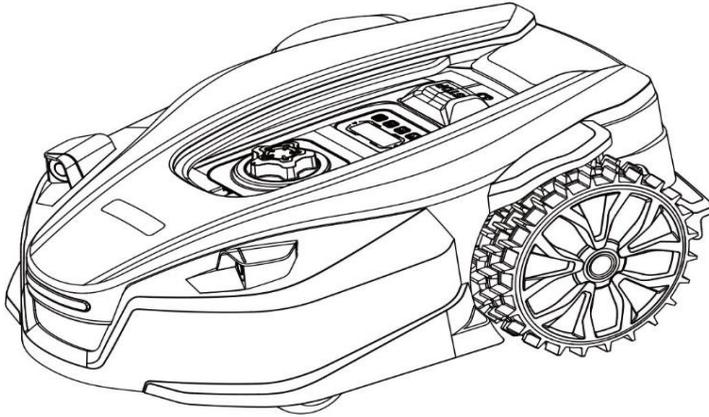
### Batterie et chargeur

Avant de charger, lisez les instructions. Assurez-vous que votre chargeur corresponde à l'alimentation secteur locale, assurez-vous que la connexion entre le chargeur de batterie et la batterie est correcte. Une durée de vie plus longue et de meilleures performances peuvent être obtenues si la batterie est chargée lorsque la température de l'air est élevée entre 18°C et 25°C. Ne chargez pas la batterie à des températures de l'air inférieures à 5°C ou supérieures à 40°C. Ceci est important car cela peut éviter de graves dommages à la batterie.

### AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LA BATTERIE À L'INTÉRIEUR DU ROBOT

1. Ne démontez pas, n'ouvrez pas et ne cassez pas la batterie.
2. Ne court-circuitez pas une batterie. Ne stockez pas les blocs-batteries au hasard dans une boîte, un tiroir où elles pourraient se court-circuiter ou être court-circuités par des matériaux conducteurs. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la de tout autre objet métallique, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, susceptibles d'établir une connexion d'une borne à une autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
3. N'exposez pas la batterie à la chaleur ou au feu. Évitez le stockage en plein soleil.
4. Ne soumettez pas la batterie à des chocs mécaniques.
5. En cas de fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, laver abondamment la zone affectée à l'eau et consulter un médecin.
6. Consultez immédiatement un médecin si une pile ou un bloc-batterie a été avalé.
7. La batterie donne ses meilleures performances lorsqu'elle fonctionne à température ambiante normale (20 °C ± 5 °C).
8. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié pour la tondeuse. N'utilisez pas de chargeur autre que celui spécifiquement prévu pour être utilisé avec cet équipement. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.
9. N'utilisez pas de batterie non conçue pour être utilisée avec cet équipement.
10. Gardez toujours la batterie hors de portée des enfants.
11. Conservez la documentation originale du produit pour toute référence ultérieure.
12. Éliminez correctement.
13. Si l'appareil doit être stocké inutilisé pendant une longue période, la batterie doit être retirée.
14. n'utilisez pas de batteries modifiées ou endommagées.

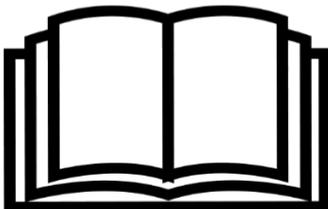
# ROBOT DE TONTE



**RSL1200 (RML1600L20V)**

**RSL2000 (RML2000L20V)**

Guide d'installation FR



## 4. INTRUCTIONS

**AVERTISSEMENT** : Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Lisez attentivement les instructions pour un fonctionnement sûr de la machine, conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

### **COMMENT INSTALLER VOTRE ROBOT DE TONTE**

L'installation de votre robot de tonte est simple. L'ensemble du processus ne prend que peu de temps, selon la taille de votre jardin.

### **TONDRE AVEC UN ROBOT DE TONTE**

Votre tondeuse à gazon est conçue pour tondre régulièrement, en maintenant une pelouse saine et meilleure qu'auparavant, en fonction de la superficie de votre pelouse, votre tondeuse à gazon peut être programmée pour fonctionner à tout moment ou à toute fréquence sans aucune restriction, elle est là pour travailler pour vous.

Lors de l'utilisation du robot tondeuse dans des lieux publics, des panneaux avec l'avertissement suivant doivent être apposés autour de la zone de tonte :

**Attention ! Tondeuse à gazon automatique !**

**Tenir à l'écart de la machine ! Les enfants doivent être surveillés !**

### **PREPARATION**

Avant de commencer le processus d'installation, lisez attentivement l'ensemble de ce guide d'installation. Faites un croquis de la zone de travail, y compris tous les obstacles, pour faciliter la visualisation des positions idéales pour la borne de recharge et de l'endroit où les câbles périphériques doivent être acheminés.

### **DESCRIPTON DU PRODUIT**

Ce robot de tonte est équipé d'une source d'alimentation par batterie et fonctionne automatiquement. Lorsque l'état de charge de la batterie est bas, le robot retourne vers la station de charge pour se recharger. Il fonctionne à nouveau lorsque la batterie est complètement rechargée. Son mode de déplacement est aléatoire, de manière à ce que votre pelouse soit tondue de manière régulière.

5.

## DANS LE CARTON



Robot de tonte (1)



Station de recharge (1)



Vis de fixation  
de la base (6)



Lames + vis de  
recharge (6)



Bobine de fil périphérique  
(RSL1200-220 m  
RSL2000-250 m)



Piquets de  
fil (RSL1200-280  
RSL2000-320)



Adapteur  
électrique (1)



Jauge de distance (1)



Manuel d'utilisation



Manuel d'installation rapide

## De votre caisse à outils



Ciseaux



Marteau



Mètre à ruban

## 6. DONNÉES TECHNIQUES ET SONORES

Type RSL1200 ( RML1600L20V), RSL2000 (RML2000L20V)

Désignation de la machine, représentative du robot de tonte.

Modèle	RSL1200 (RML1600L20V)	RSL2000 (RML2000L20V)
<b>Données techniques</b>		
Surface de tonte	1 600 m <sup>2</sup>	2 000 m <sup>2</sup>
Tension	20 V max.	
Vitesse sans charge	2300 tr/min ± 100 tr/min	
Largeur de coupe	220 mm	
Hauteur de coupe	20 à 60 mm	
Positions de hauteur de coupe	9	
Pente maximum zone de travail	20°/36%	
Passage le plus étroit possible	0.8 m	
Modèle de batterie Lithium-ion	LBF205 - 5.0 Ah	
Modèle et puissance du chargeur	CGF253 - entrée : 100-240V / 50-60Hz - 76W sortie : 25V - 3.0 A (IP67)	
Temps de charge	90 min.	
Niveau sonore (puissance acoustique)	L <sub>w</sub> A : 57 dB(A) / L <sub>p</sub> A : 49 dB(A) - K <sub>p</sub> A : 3 dB(A)	
Poids	10.4 kg	
Super Wi-Fi	Oui	
Détecteurs obstacles à ultrasons	Oui	
Led avant	Oui	
<b>Accessoires livrés d'origine</b>		
Câble périmétrique	220 m	250 m
Piquets de câble	280	320
Lames de coupe	6	
Base de chargement	CB04A	
Chargeur	CGF253	
<b>Données générales</b>		
Protection du robot	IPX5	
Protection de la base de charge	IPX4	
Protection du chargeur	IP67	
Applications	WiFi 2.4G + Bluetooth 4.0	

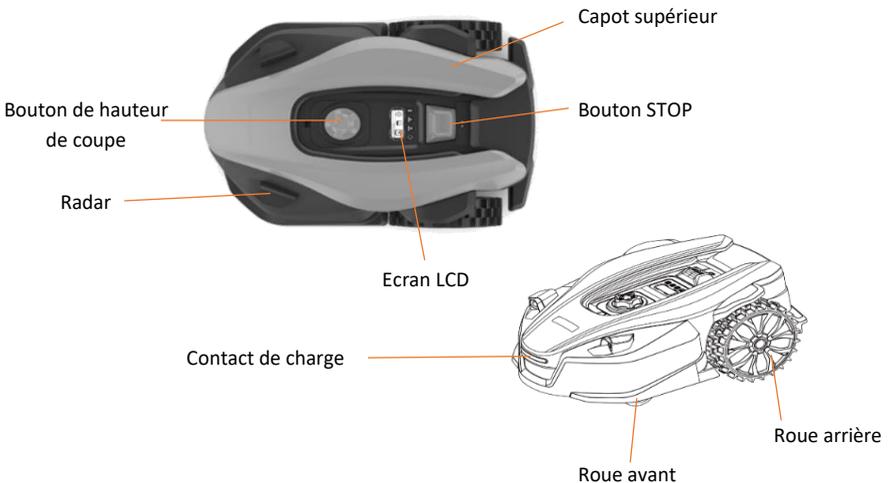
**Technologies radio**

Technologies prises en charge	Bande de fréquence	Puissance de sortie maximale déclarée (EIRP)
SRD	0-148.5kHz	≤62.45 dBuA/m à 10 m
WIFI	2400-2483.5MHz	≤20 dBm
BlueTooth	2400-2483.5MHz	≤20 dBm
2/3/4G	GSM900/1800	33.97 dBm
	GPRS900/1800 eGPRS900/eGPRS1800	33.50 dBm
	eMTC	24.03 dBm
	NB-IoT	25.00 dBm

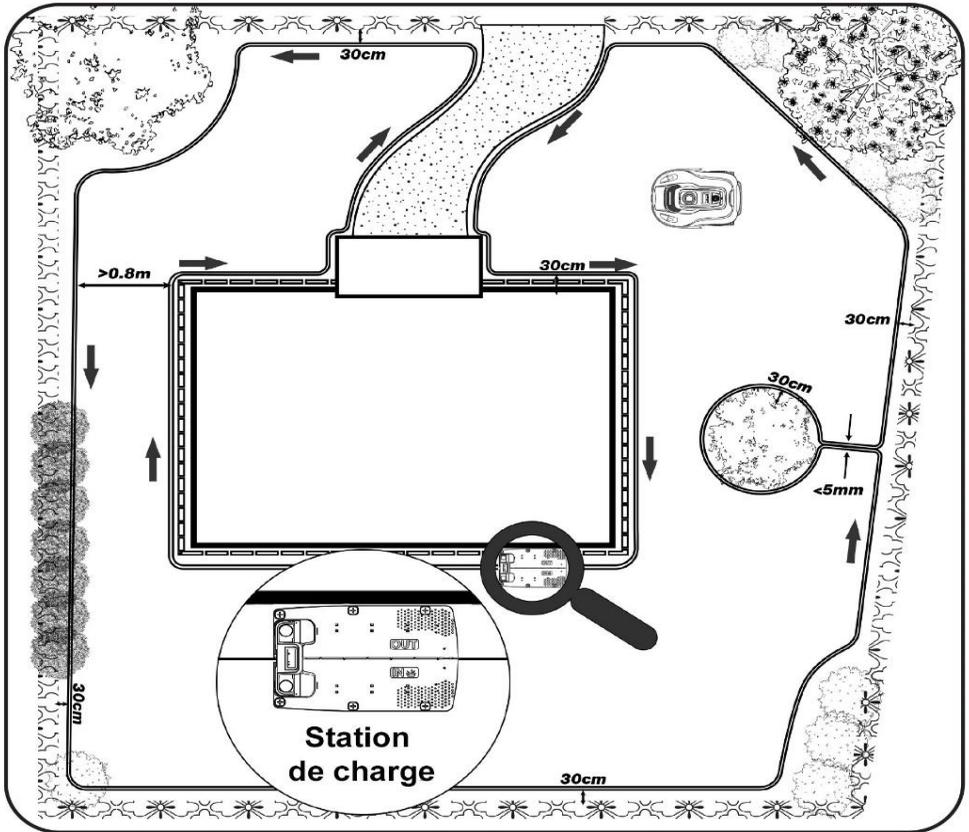
**1. REMARQUES :** Tension mesurée à vide. La tension initiale de la batterie atteint une tension maximale de 20 volts. La tension nominale est de 18 volts.

**2. REMARQUES :** Un certain degré de bruit provenant de la machine n'est pas évitable. Pour la protection personnelle des personnes travaillant à proximité, une protection auditive appropriée doit être portée.

**3. REMARQUES :** Nous vous recommandons d'acheter les accessoires d'origines répertoriés dans la liste ci-dessus dans le même magasin qui vous a vendu l'outil. Reportez-vous à l'emballage des accessoires pour plus de détails. Le personnel du magasin peut vous aider et vous conseiller.



## 7. INSTALLATION



### 1. Installation de la base de chargement

Attention – dangers causés par le courant électrique

Utilisez uniquement un bloc d'alimentation d'origine.

Le bloc d'alimentation ne doit pas être utilisé :

- s'il est endommagé ou usé,
- si les câbles sont endommagés ou usés.

Vérifiez en particulier l'état du câble d'alimentation et son vieillissement.

Les travaux de maintenance et de réparation sur les câbles d'alimentation et les blocs d'alimentation doivent être effectués uniquement par du personnel spécialement qualifié.

### Risque de choc électrique !

Ne branchez pas un câble endommagé au secteur et ne touchez un câble endommagé qu'une fois qu'il a été débranché du secteur. Le câble électrique du bloc d'alimentation ne doit pas être modifié (par exemple raccourci).

Le câble entre le bloc d'alimentation et la station d'accueil ne doit pas être rallongé.

### Risque de choc électrique !

Les câbles, connecteurs et fiches endommagés ou les câbles électriques non conformes aux réglementations ne doivent pas être utilisés.

Assurez-vous toujours que les câbles d'alimentation utilisés sont correctement protégés par un fusible. Débranchez les câbles électriques au niveau de la fiche et de la prise et non en tirant sur le câble électrique.

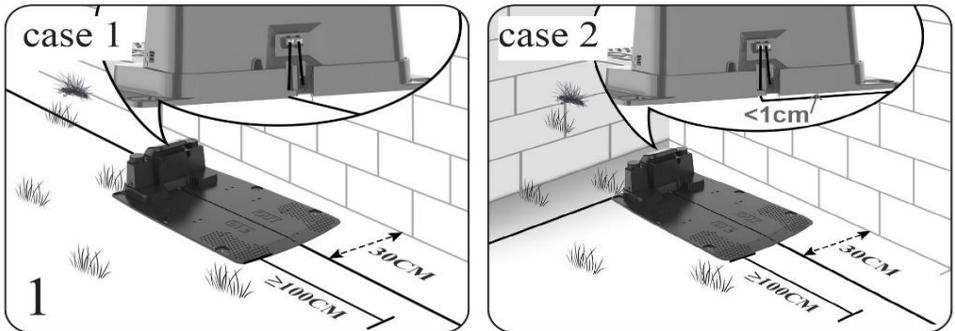
Débranchez les câbles électriques au niveau de la fiche et de la prise et non en tirant sur le câble électrique. Raccordez la machine uniquement à une alimentation électrique protégée par un dispositif de protection différentielle avec un courant de déclenchement de 30 mA maximum.

Votre électricien peut vous fournir de plus amples informations.

Si le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'extérieur d'un bâtiment, la prise doit être homologuée pour une utilisation en extérieur.

Votre électricien peut vous fournir de plus amples informations sur la législation spécifique à votre pays.

Il faut noter que les fluctuations de courant peuvent endommager la machine lorsqu'elle est connectée à un groupe électrogène.



**1.1** La base de recharge peut être placée près d'un garage ou d'une maison. Lors de la pose du câble périphérique, laissez au moins 1 m de câble droit sans obstacle devant la base de charge.

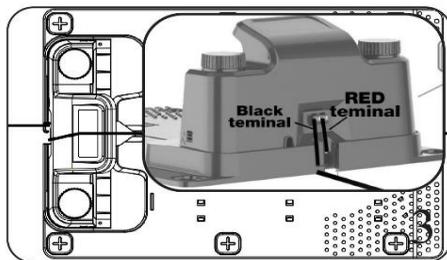
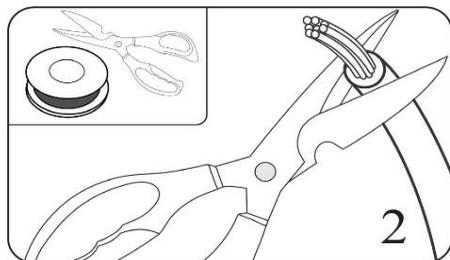
**Remarque :** L'avant du câble périphérique de la base de chargement doit être droit sur 1 m, sans coins ni obstacles, pour assurer une fixation correcte du produit.

## Traduction de la notice originale

Il est recommandé de placer la station de charge dans un emplacement avec un bon signal Wi-Fi, afin que le Super-link puisse fonctionner correctement. La station de charge doit être positionnée sur un sol relativement plat. Elle ne doit pas être positionnée sur une surface inclinée ou à un endroit qui ferait plier sa plaque

**1.2** Nous recommandons que l'alimentation soit placée contre le mur à au moins 30 cm de hauteur et que le cordon d'alimentation se trouve à l'extérieur de la zone de travail de la tondeuse. Dans le cas contraire, vous pouvez l'enterrer si vous le souhaitez.

**1.3** Dénuder le câble périphérique sur environ 10 mm à une extrémité.



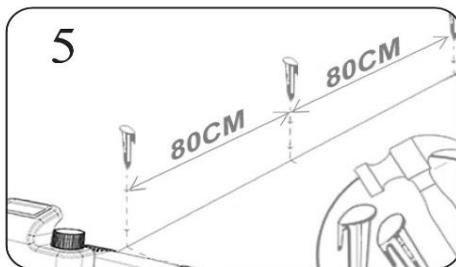
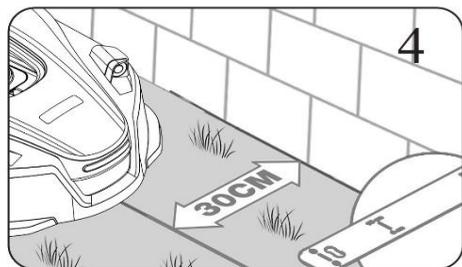
**1.4** Insérez la borne du câble périphérique (ROUGE) dans le côté OUT, puis le câble à travers la fente sous la plaque de base de chargement.

**1.5** Lors de la pose du câble périphérique dans la zone de travail, coupez le câble inutile, dénudez le câble périphérique d'environ 10 mm à l'autre extrémité, insérez l'autre borne de câble (noire) du côté IN.

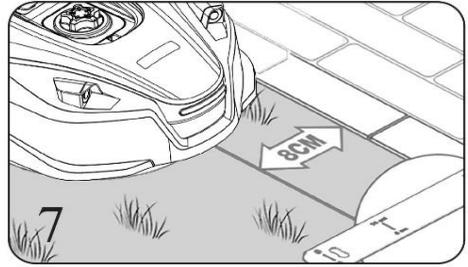
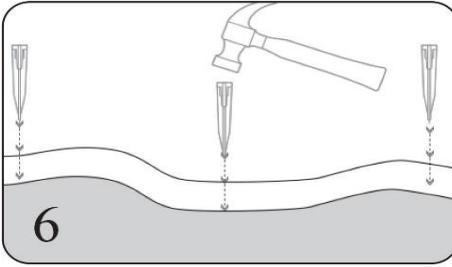
## 2. Installation du fil périphérique

**2.1** Lors de la pose du câble périphérique, utilisez la jauge de distance pour maintenir un espace de 30 cm entre le câble et le périmètre. Chaque piquet doit être placé à environ 80 cm l'un de l'autre, utilisez la jauge pour assurer une installation correcte. La surface de travail est généralement une zone irrégulière, la distance entre les piquets peut être réduite en fonction du type de périmètre et de terrain.

**REMARQUE :** La longueur maximale autorisée pour le câble périphérique de 300 m.

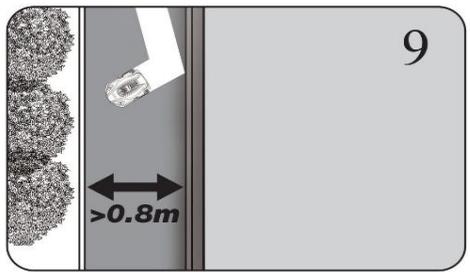
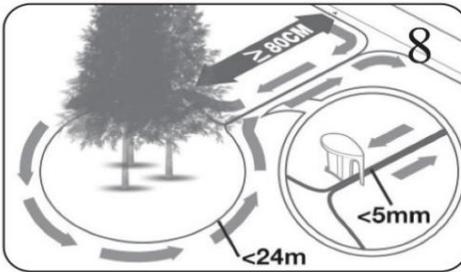


**2.2** Si un obstacle est de niveau avec le sol et que le robot de tonte ne peut pas l'écraser, comme une allée ou un trottoir, alors seulement 8 cm d'espace sont nécessaires entre lui et le câble périphérique.

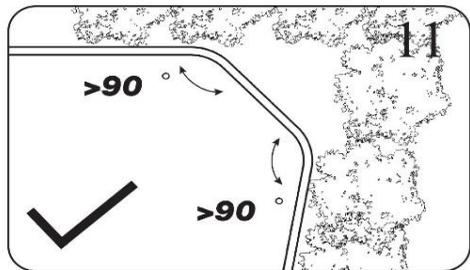
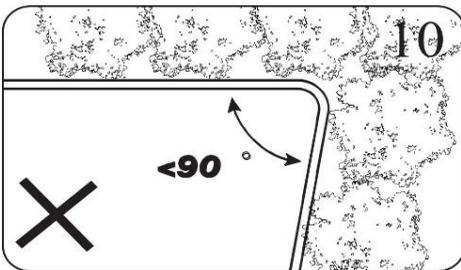


**2.3** Configuration d'îlot et exigences de dimension de passage étroit.

**REMARQUE :** si je ne veux pas que le robot de tonte se rende dans une zone telle que fleurs, buissons, arbres, vous pouvez placer un îlot périphérique pour ces éléments de votre jardin. Comme le montre la figure de droite, le robot de tonte peut traverser un passage étroit de 0,8 m de large.

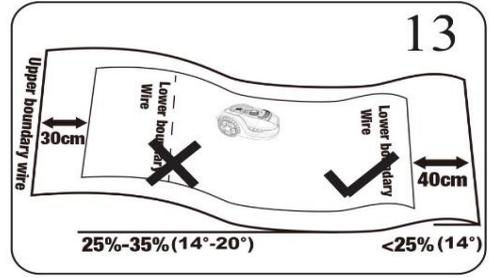
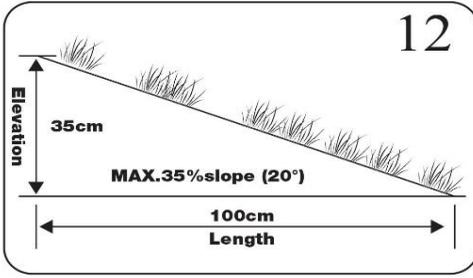


**2.4** Assurez-vous que le câble périphérique est parfaitement droit dans chaque coin et que tous les angles formés par le câble périphérique sont supérieurs ou égaux à 90°.



**2.5** Pentes

**REMARQUE :** votre robot de tonte a la capacité de gravir en toute sécurité des pentes jusqu'à 35% (20°), évitez donc simplement les zones plus raides que cela, voici comment calculer la pente de votre pelouse.



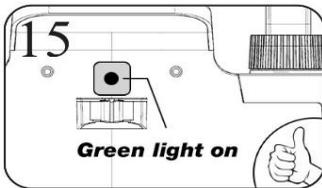
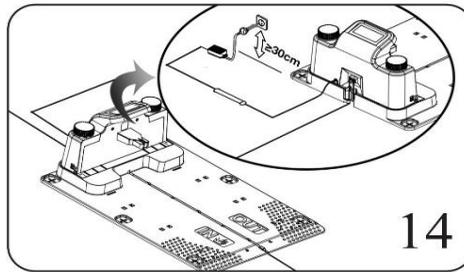
Installez le câble périphérique sur les pentes comme indiqué ci-dessus.

**REMARQUES :**

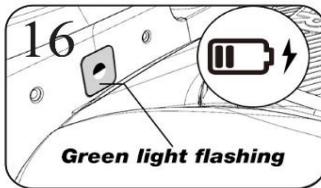
1. Si le câble périphérique est disposé sur la pente, la pente de la zone de câblage ne doit pas être supérieure à 35 % et l'emplacement du câble périphérique ne doit pas être inférieur à 30 cm de la limite.
2. Si le câble périphérique est disposé sous la pente, la pente de la zone de câblage ne doit pas être supérieure à 25 % et l'emplacement du câble périphérique ne doit pas être inférieur à 40 cm de la limite.

**3. Connectez la base de charge à la source d'alimentation**

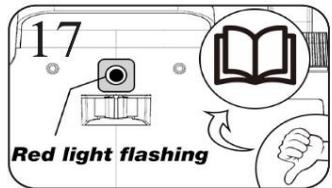
Branchez la prise de tension, si vous avez posé le câble périphérique correctement, le voyant LED de la base de charge s'allume et reste toujours vert vif, voir l'état des LED dans la grille ci-dessous pour s'assurer que la connexion est correcte.



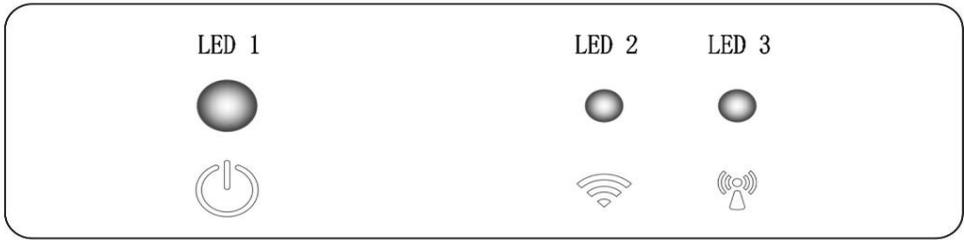
feu vert allumé



feu vert clignotant



feu rouge clignotant



État des LED		Signification	Solution
LED 1	Ne s'allume pas	pas d'alimentation	Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement connecté au chargeur et que ce dernier est connecté à une alimentation appropriée.
	Feu vert allumé	Le fil périphérique est bien connecté; la tondeuse est chargée	N/A
	Feu vert clignotant	La tondeuse est en charge	N/A
	Feu rouge clignotant	Le fil périphérique n'est pas connecté ; ou le câble est coupé	Vérifiez que les deux extrémités du câble périphérique soient connectées, les bornes de la base sont fiables. Vérifiez que le câble périphérique n'est pas coupé.
LED 2	Ne s'allume pas	Wi-Fi déconnectée	Redémarrez la station de charge.
	Feu vert allumé	Wi-Fi connectée	N/A
LED 3	Ne s'allume pas	Super-Link déconnecté	Réinstallez la tondeuse.
	Feu vert allumé	Super-Link connecté	N/A
	Feu vert clignotant	Connection du Super-Link	N/A

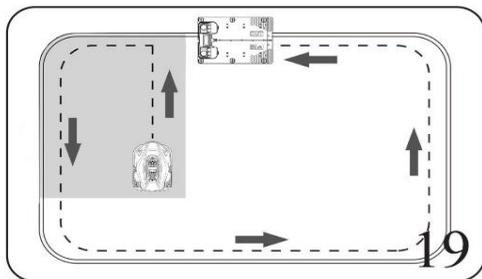
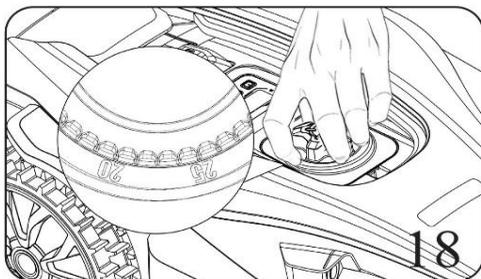
**REMARQUES :**

1. Afin de réduire la consommation d'énergie, le signal du câble périphérique est désactivé lorsque la tondeuse est en charge. Lorsque la tondeuse quitte la station de charge, le signal est rétabli.
2. Afin de prolonger la durée de vie de la batterie, la tondeuse arrêtera de charger après une charge à 100 % et redémarrera la charge lorsque la tension sera réduite à 95 %.

**4. Testez l'installation**

Réglez la hauteur de coupe à son niveau maximum (60 mm) pour la première tonte. Placez votre tondeuse à l'intérieur de la zone de travail, travaillez pendant un moment, pour vérifier le fonctionnement du câble périphérique, vérifiez si la tondeuse retourne à la station de charge le long du câble périphérique. Lorsque la tondeuse retourne avec succès à la station de charge, l'installation est terminée avec succès !

**REMARQUE :** La LED 3 doit s'allumer lorsque la tondeuse est revenue à la station de charge. Veuillez réinstaller la tondeuse si la LED 3 ne s'allume pas. Si la LED 3 ne s'allume toujours pas, contactez votre revendeur pour obtenir de l'aide.



## 5. Guide d'installation rapide de la tondeuse (interface numérique)

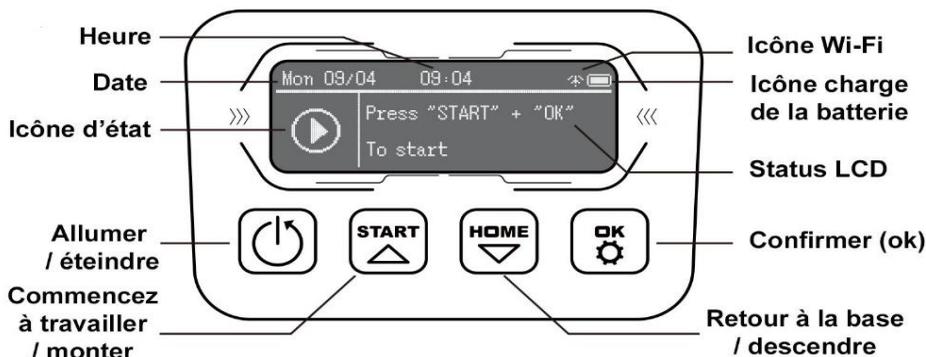
**ATTENTION!** Lors de la première utilisation si l'herbe dépasse 120 mm, il est conseillé de désactiver la fonction ultrasonique sur l'application. Après la première coupe, vous pouvez activer la fonction ultrasonique.

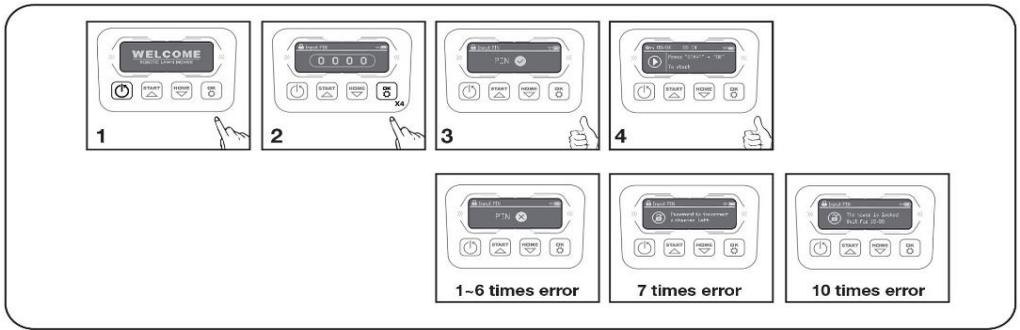
Fonctionnement comme suit, réglage de l'application, recherchez « réglage ultrasonique », puis fermez « allumer ».



Après la 1ère coupe, si l'herbe ne dépasse pas 120 mm de hauteur, ouvrez « allumer ».

Alternativement, la fonction ultrasonique peut être activée et désactivée par l'écran LCD, comme détaillé dans le paragraphe 6.1.3 Paramètres de fonctionnement par ultrasons" (ci-dessous).





1) Après l'installation du câble périphérique, vous pouvez commencer à utiliser le robot de tonte (Veuillez vous référer au Guide d'installation pour l'installation du câble périphérique).

2) Appuyez sur POWER ON/OFF jusqu'à ce que le robot tondeuse s'allume. Lors de la première utilisation, saisissez le code PIN par défaut 0000 en appuyant quatre fois sur OK lorsque le chiffre 0 clignote. (Le code PIN peut être modifié, veuillez vous référer à « Paramètres » dans le guide d'installation).

**REMARQUE :** Le robot s'éteindra s'il ne reçoit aucune entrée dans les 30 secondes suivant sa mise sous tension.

Lorsqu'un mot de passe incorrect est saisi 7 fois, le premier chiffre en haut à gauche de l'écran LCD affiche l'icône « verrouillage » et « Saisie du code PIN », tandis qu'au milieu de l'écran s'affiche "Le mot de passe est incorrect, il vous reste 3 essais". Vous pouvez appuyer sur OK pour le saisir immédiatement, ou attendre 2 secondes et automatiquement le ressaisir. Lorsqu'un mot de passe incorrect est saisi 10 fois, l'écran LCD affiche "Le moteur est verrouillé Attendez 09:59". Après 10 minutes, lorsque le robot est à nouveau déverrouillé, le mot de passe peut être à nouveau saisi en passant à l'interface de saisie du mot de passe dans le menu.

3) Pressez "START", puis "OK" pour commencer à tondre votre pelouse.

4) Pressez "HOME", puis "OK" pour qu'il retourne à la station de charge.

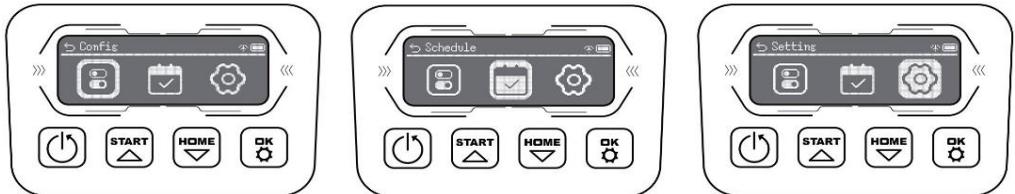
Le robot de tonte fonctionnera en continu jusqu'à ce qu'il atteigne un niveau de batterie faible, puis retournera à la station de charge. Une fois la charge terminée, le robot de tonte reprendra automatiquement la tonte ou restera dans la station de charge. Cela dépendra du programme de tonte installé.

## 6. Paramètre

### Interface de configuration

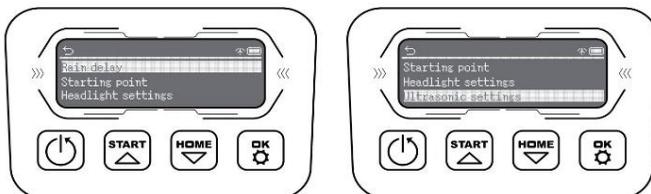
Appuyez et maintenez une des touches Start/Home/OK pendant 3 secondes pour accéder à l'interface de réglage. Le côté gauche de l'écran LCD affiche l'icône « Paramètres de fonction » - le milieu affiche l'icône "Paramètres de planification" - le côté droit affiche l'icône "Autres paramètres"; A ce stade, la touche « Start » est la touche « ↑ », la touche « Home » est la touche « ↓ », la touche « OK » est la touche de validation et la touche « Allumer/Eteindre » est la touche « Annuler ». Lorsque le curseur est sur l'icône « Paramètres de fonction », le coin supérieur gauche de l'écran LCD affiche « configuration ». Lorsque le curseur est sur l'icône « Paramètres de planification », le coin supérieur gauche affiche « calendrier ». Lorsque le curseur est sur l'icône « Autres paramètres », le coin supérieur gauche affiche « paramètres ».

Remarque : Lorsque l'icône  est affichée l'interface est dans un état ouvert. Lorsque l'icône  est affichée, l'interface est dans un état fermé. Le motif circulaire est ouvert vers la droite et fermé vers la gauche.



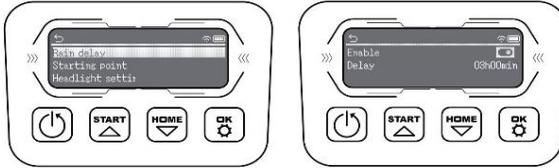
### 6.1 Réglage des fonctions

Dans l'interface de paramétrage, placez le curseur sur l'icône "Paramètres de fonction" et appuyez sur la touche OK. L'écran LCD affichera "Délai de pluie - Point de départ - Réglage des feux - Réglage ultrasonique" de haut en bas ;



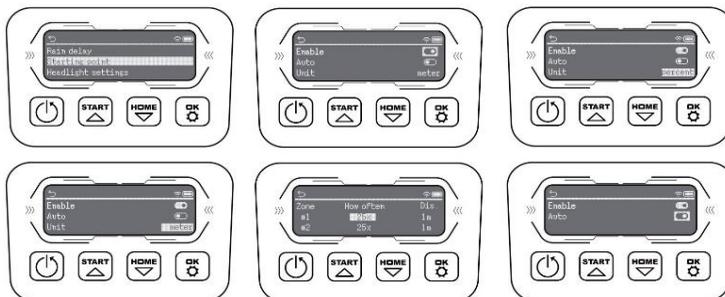
### 6.1.1 Réglage du capteur de pluie

Le curseur se trouvant sur "Délai de pluie", appuyez sur le bouton "OK" pour entrer dans le réglage du délai de pluie. Si le délai de pluie du robot est activé, l'écran LCD affichera le délai de pluie par défaut. Cliquez sur le bouton "OK" pour désactiver la temporisation de la pluie. Si le capteur de pluie du robot n'est pas activé, cliquez sur le bouton "OK" pour activer le délai du capteur de pluie. A ce moment, appuyez sur les touches "start" et "home" pour déplacer le curseur. Après avoir appuyé sur la touche "OK", le curseur clignote et l'heure peut être réglée en appuyant sur les touches "start" et "home". Cliquez à nouveau sur le bouton "OK" pour confirmer et appuyez sur le bouton "Allumer/Eteindre" pour revenir au niveau précédent.



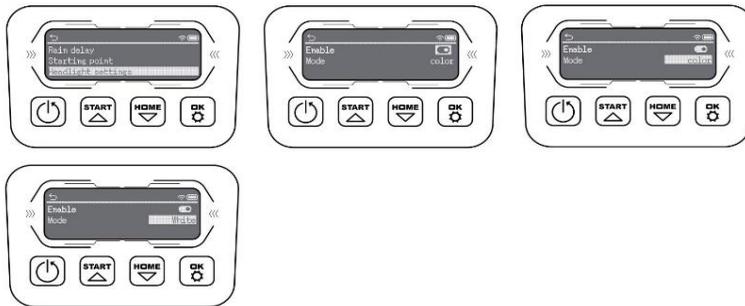
### 6.1.2 Paramétrage du point de départ

Lorsque le curseur se trouve sur "Point de départ", appuyez sur le bouton "OK" pour entrer dans le réglage du point de départ. Si le point de départ du robot est ouvert, l'écran LCD affichera le réglage du point de départ par défaut. Appuyez sur le bouton "OK" pour fermer le point de départ. Si le point de départ de la machine n'est pas activé, appuyez sur le bouton "OK" pour l'activer. A ce moment-là, appuyez sur les boutons "Start" et "Home" pour déplacer le curseur. Lorsque le curseur se trouve sur la ligne "Unité", appuyez sur la touche "OK" pour passer au mode "Mètre/Centre". Appuyez sur "Home" pour continuer à descendre. Lorsque le curseur se déplace sur la colonne "A quelle fréquence/Dis", appuyez sur la touche "OK" pour faire clignoter le curseur, puis cliquez sur "Start and Home" pour augmenter et diminuer. Appuyez plus longtemps pour augmenter/diminuer rapidement. Cliquez à nouveau sur le bouton "OK" pour confirmer. Si la machine est équipée avec une fonction de point de départ automatique : ajoutez une ligne "Auto", appuyez sur le bouton "OK" pour "allumer/éteindre", puis appuyez sur le le bouton " Allumer/Eteindre " pour revenir au niveau précédent. Si « Auto » est désactivé, appuyez sur les touches « Start » et « Home » pour déplacer le curseur, en vous référant à l'opération sans configurer « Auto ».



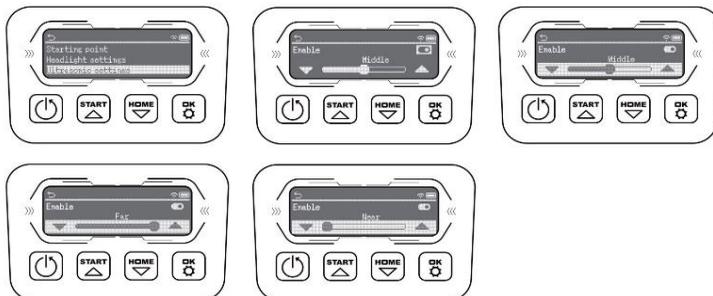
### 6.1.3 Réglage des phares

Lorsque le curseur se trouve sur "Réglage des phares", appuyez sur la touche "OK" pour entrer dans le réglage des phares. Si les phares de la machine sont allumés, l'écran LCD affiche le réglage par défaut des phares. Appuyez sur le bouton "OK" pour éteindre les phares. Si les phares de la machine ne sont pas allumés, cliquez sur le bouton "OK" pour les allumer. A ce moment, appuyez sur les boutons « Start » et « Home » pour déplacer le curseur. Après avoir appuyé sur le bouton « OK », le curseur clignote et vous pouvez régler la couleur des phares en appuyant sur « Start » et « Home ». Cliquez à nouveau sur le bouton « OK » pour confirmer et appuyez sur le bouton « Allumer/Eteindre » pour revenir au niveau précédent.



### 6.1.4 Réglage de l'ultrason

Avec le curseur sur "Réglage ultrasons", appuyez sur le bouton "OK" pour entrer les paramètres de réglage ultrasons. Si la fonction ultrason du robot est activée, l'écran LCD affichera par défaut la vitesse moyenne. Cliquez sur le bouton "OK" pour enlever le mode ultrasons. Si le mode ultrason n'est pas activé, cliquez sur le bouton "OK" pour l'activer. A ce moment, appuyez sur les touches "Start" et "Home" pour déplacer le curseur. Après avoir appuyé sur la touche "OK", le curseur clignote et vous pouvez régler les paramètres ultrasons en appuyant sur les touches "Start" et "Home". Cliquez à nouveau sur le bouton "OK" pour validez et appuyez sur la touche «Allumer/Eteindre» pour revenir au niveau précédent.

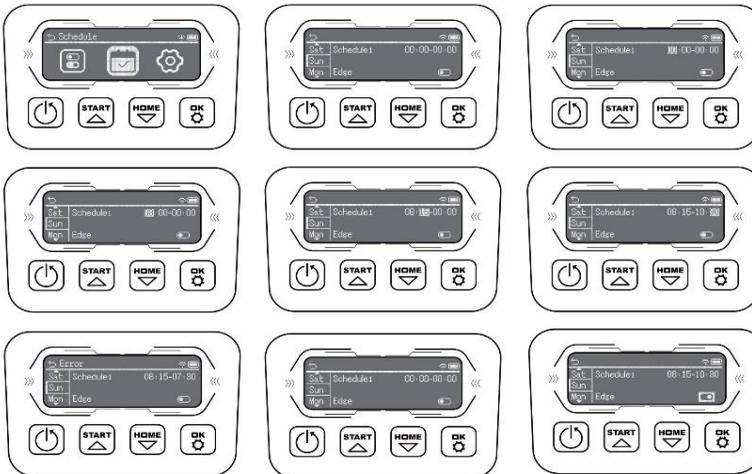


## 6.2 Paramètres de programmation

### 6.2.1 Programmation manuelle simple

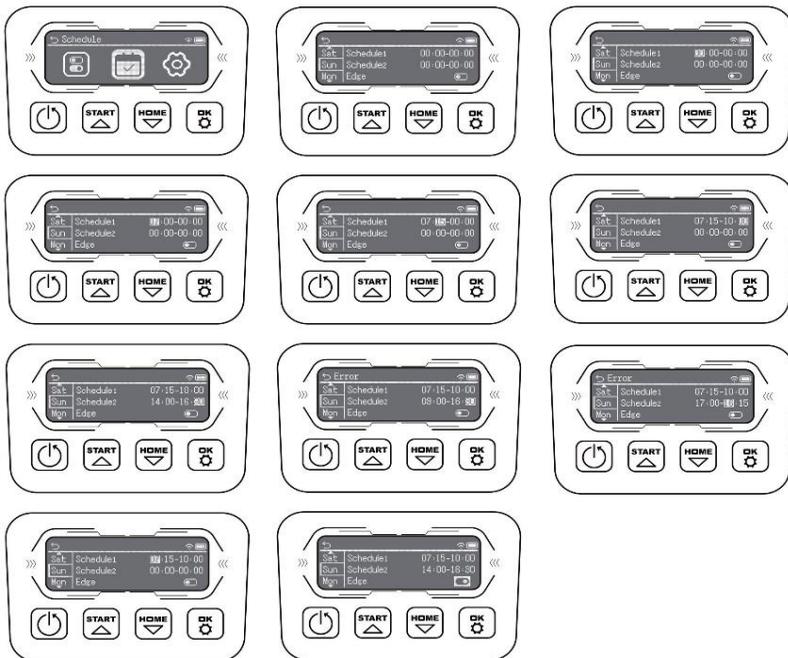
Dans l'interface des paramètres, placez le curseur sur l'icône "Paramètres de planification" et appuyez sur le bouton "OK" pour accéder au menu des paramètres de planification. Sur le côté gauche de l'écran LCD le jour par défaut est dimanche. Sur le côté droit, les icônes de programmation, d'activation et de désactivation "00:00-00:00" (réglage manuel de l'heure) sont affichées. A ce stade, appuyez sur les touches « Start » et « Home » pour déplacer le curseur et sélectionner le jour de la semaine.

Après confirmation, appuyez sur la touche "OK" pour accéder au réglage de l'heure. Appuyez à nouveau sur la touche "OK" et le numéro correspondant au curseur clignote. Ensuite, modifiez l'heure par "start" et "home", puis appuyez à nouveau sur "OK" pour confirmer la modification. Appuyez sur "1" pour augmenter ou diminuer les heures, et sur "15" pour augmenter ou diminuer les minutes. Si l'heure modifiée est anormale, le coin supérieur gauche de l'écran LCD affiche "Error". A ce moment, appuyez sur la touche "Allumer/Eteindre" pour revenir au niveau précédent, puis appuyez de nouveau sur la touche "Allumer/Eteindre" pour modifier l'heure réglée sur "00:00-00:00". Après avoir réglé l'heure, le curseur peut être déplacé vers la ligne «Edge» (bord). Appuyer sur le bouton « OK » pour effectuer la coupe des bords dès que possible pendant les heures de travail.



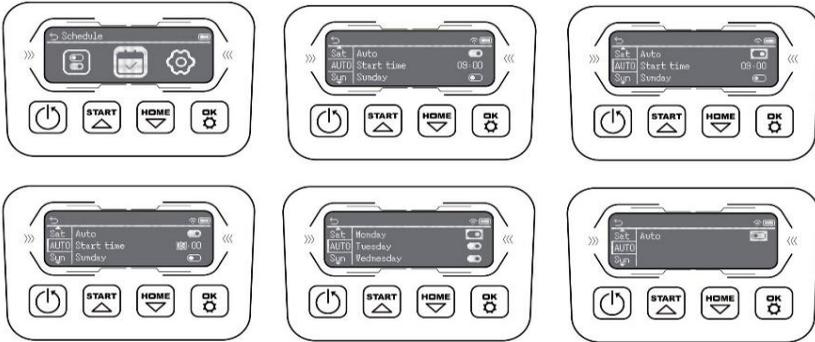
## 6.2.2 Programmation manuelle double

Dans l'interface des paramètres, placez le curseur sur l'icône "Paramètres de planification" et appuyez sur le bouton "OK" pour accéder à la page des paramètres de planification. Sur le côté gauche de l'écran LCD le jour par défaut est dimanche, et sur le côté droit, les icônes "00:00-00:00" (réglage manuel de l'heure) de double programmation et de coupe sont affichées. A ce stade, appuyez sur les touches « Start » et « Home » pour déplacer le curseur et sélectionner le jour de la semaine. Après confirmation, appuyez sur la touche « OK » pour entrer dans le réglage de l'heure. Appuyez à nouveau sur la touche OK et le numéro correspondant du curseur clignotera. Ensuite, modifiez l'heure à l'aide de "Start" et "Home", appuyez à nouveau sur "OK" pour confirmer l'heure modifiée. Appuyez sur « 1 » pour augmenter ou diminuer les heures et sur « 15 » pour augmenter ou diminuer les minutes. Dans le cas où l'heure modifiée est anormale, le coin supérieur gauche de l'écran LCD affiche "Erreur". A ce moment, appuyez sur la touche "Allumer /Eteindre" pour modifier l'heure réglée sur "00:00-00:00". Après avoir réglé l'heure, le curseur peut être déplacé sur la ligne «Edge» (bord) et appuyer sur le bouton « OK » pour effectuer la coupe des bords dès que possible pendant les heures de travail.



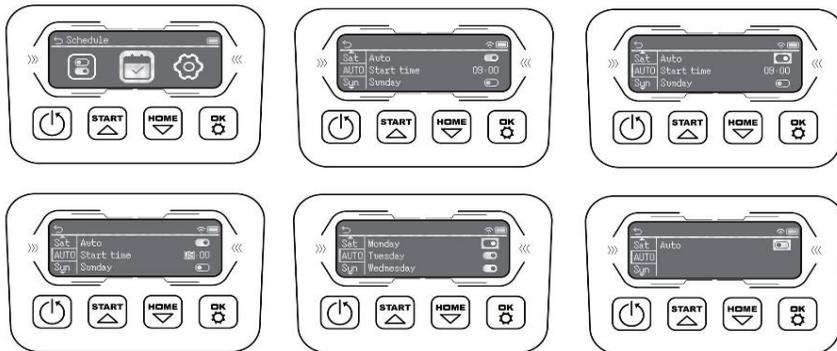
### 6.2.3 Programmation automatique simple

Dans l'interface des paramètres, placez le curseur sur l'icône « Paramètres de planification » et appuyez sur le bouton OK pour accéder au menu des paramètres de planification. Sur le côté gauche de l'écran LCD, « Semaine » et « Auto » sont affichés et le curseur se positionne par défaut sur « Auto ». Appuyez sur le bouton « OK » pour déplacer le curseur vers la droite et utilisez les boutons "Start et Home" pour déplacer le curseur sur la ligne « Auto ». Cliquez sur « OK » pour activer/désactiver la planification automatique, passez à la ligne « Heure de début », modifiez l'heure de début en cliquant sur Start, Home et OK. Ensuite, passez à « Semaine ». Appuyez sur « OK » pour sélectionner si vous souhaitez travailler ce jour-là. Appuyez sur le bouton «Allumer/Eteindre» pour revenir au menu précédent. Dans le cas où un contrôle manuel de programmation simple doit être effectué, il est nécessaire de désactiver le mode automatique et d'utiliser les paramètres correspondants. Les paramètres doivent être cohérents avec l'opération de planification manuelle simple.



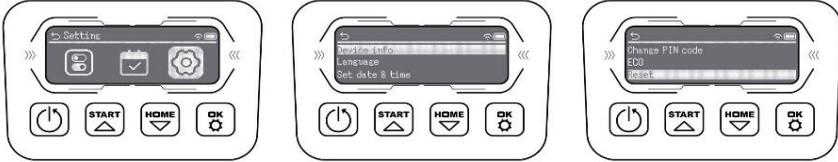
### 6.2.4 Programmation automatique double

Dans l'interface des paramètres, placez le curseur sur l'icône « Paramètres de planification » et appuyez sur le bouton OK pour accéder au menu des paramètres de planification. Sur le côté gauche de l'écran LCD, « Semaine » et « Auto » sont affichés et le curseur se positionne par défaut sur « Auto ». Appuyez sur le bouton OK pour déplacer le curseur vers la droite et utilisez les boutons "Start et Home" pour déplacer le curseur sur la ligne « Auto ». Cliquez sur « OK » pour activer/désactiver la planification automatique, passez à la ligne « Heure de début », modifiez l'heure de début en cliquant sur Start, Home et OK. Ensuite, passez à « Semaine ». Appuyez sur « OK » pour sélectionner si vous souhaitez travailler ce jour-là. Appuyez sur le bouton «Allumer/Eteindre» pour revenir au menu précédent. Dans le cas où un contrôle manuel à double programmation doit être effectué, il est nécessaire de désactiver le mode automatique et d'utiliser les paramètres correspondants. Les paramètres doivent être cohérents avec l'opération de planification manuelle double.



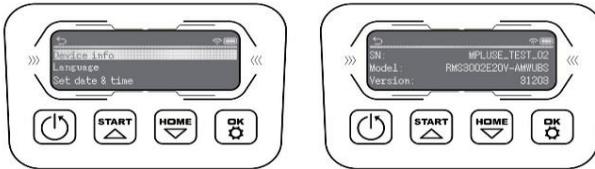
### 6.3 Autres paramètres

Dans l'interface des paramètres, avec le curseur sur l'icône « Autres paramètres », appuyez sur « OK » et l'écran LCD affichera « Informations sur l'appareil - Langue – Régler la date et l'heure – Modifier le code PIN – ECO – Repos ». Appuyez sur le bouton « Allumer/Eteindre » pour revenir au menu précédent.



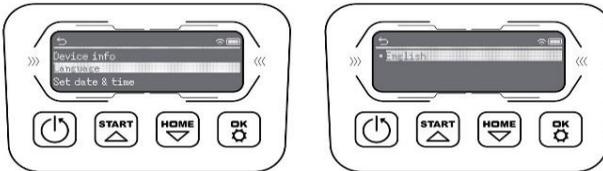
#### 6.3.1 Informations sur l'appareil

Lorsque le curseur pointe sur « Informations sur l'appareil », appuyez sur « OK » pour accéder aux paramètres d'informations générales. L'écran LCD affichera des informations spécifiques. Cliquez sur « Allumer/Eteindre » pour revenir au menu précédent.



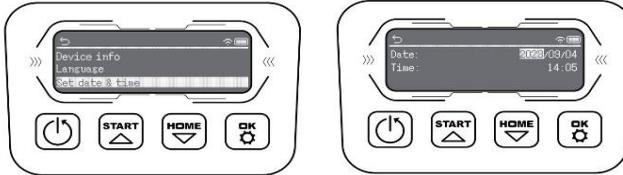
#### 6.3.2 Paramètres de langue

Lorsque le curseur pointe sur « Langue », appuyez sur « OK » pour accéder aux paramètres de langue. L'écran LCD affichera les langues de différents pays. Cliquez sur « Allumer/Eteindre » pour revenir au menu précédent.



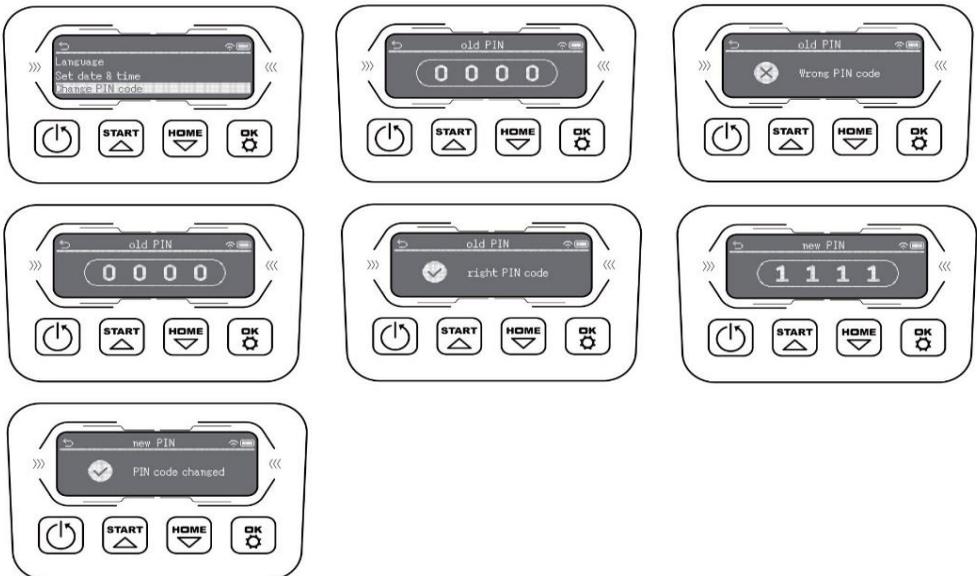
### 6.3.3 Réglage de l'heure

Lorsque le curseur pointe sur « Définir la date et l'heure », appuyez sur « OK » pour entrer les paramètres de date et d'heure. L'écran LCD affichera l'heure et la date réglées. Appuyez sur Start et Home pour déplacer le curseur. A ce moment, appuyez sur « OK » et le curseur clignotera. Réglez l'heure en appuyant sur Start et Home, cliquez sur « OK » pour confirmer. Cliquez sur «Allumer/Eteindre» pour revenir au menu précédent.



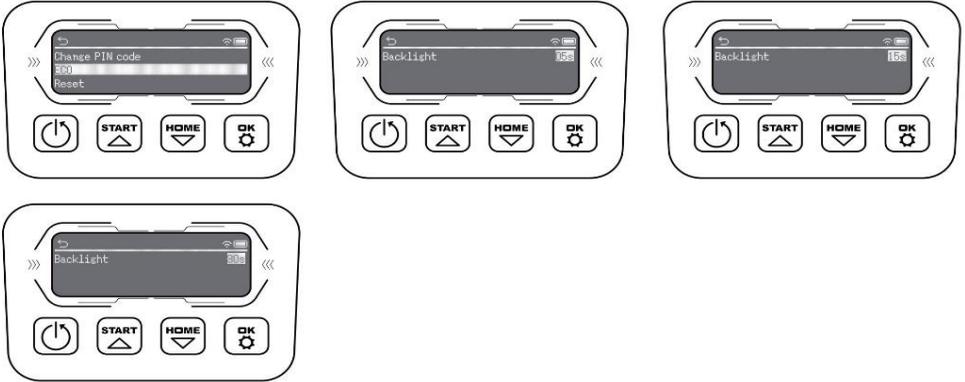
### 6.3.4 Définition du mot de passe

Lorsque le curseur pointe sur « Modifier le code PIN », appuyez sur « OK » pour entrer les paramètres du mot de passe. L'écran LCD nécessite la saisie d'un mot de passe/PIN préalable. A ce moment, appuyez sur Start et Home pour modifier les numéros du mot de passe/PIN et appuyez sur « OK » pour confirmer. Si l'ancien mot de passe/PIN est mal saisi, « Mauvais code PIN » s'affichera. Vous serez redirigé pour saisir à nouveau le mot de passe/PIN précédent. Si l'ancien mot de passe/PIN est correct, «Code PIN correct » s'affichera et vous serez redirigé vers la nouvelle page mot de passe/PIN. Après avoir saisi le nouveau mot de passe, appuyez sur « OK » et l'écran affichera « Code PIN modifié » avant de revenir aux autres pages du menu.



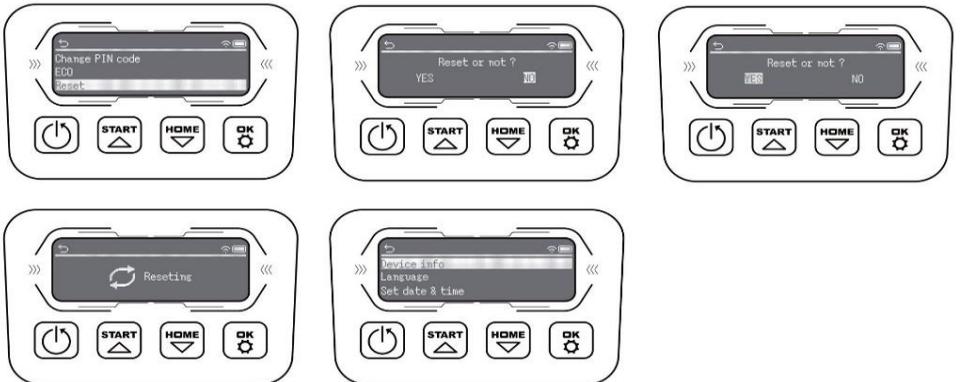
### 6.3.5 Paramètres d'arrêt automatique de l'écran

Lorsque le curseur pointe sur « ECO », appuyez sur « OK » pour accéder aux paramètres de l'écran d'arrêt automatique. A ce stade, après avoir appuyé sur « OK » et un curseur clignotant, la durée de l'écran peut être ajustée sur trois niveaux « 5/15/30s » en utilisant les boutons Start et Home. Appuyez sur « OK » pour confirmer le bon réglage. L'écran LCD s'éteindra désormais automatiquement une fois l'heure réglée (15/05/30 s).



### 6.3.6 Restaurer les paramètres d'usine

Lorsque le curseur pointe sur « Réinitialiser », appuyez sur « OK » pour accéder aux paramètres de réinitialisation. A ce stade, l'écran LCD affichera « Réinitialiser ou OUI/NON ». Le paramètre par défaut est NON. Pour ajuster ce paramètre, cliquez sur DÉMARRER et ACCUEIL. Cliquez sur « OK » pour l'option "NON" et revenez au menu « Autres paramètres ». Cliquez sur « OK » pour l'option « OUI » pour afficher les icônes « Réinitialisation » et « Réinitialiser » au milieu de l'écran LCD. Après la réinitialisation, vous reviendrez au menu « Autres paramètres ».



### 7. Mise à jour du logiciel

Le logiciel peut être mis à jour lorsque de nouvelles versions sont disponibles. Le dernier logiciel peut être téléchargé à partir de notre site Web. Mise à jour via USB. Voir ci-dessous pour les instructions de téléchargement et d'installation :

- (1) Enregistrez le fichier sur une clé USB (lecteur flash) formatée en FAT32 vide. Supprimez tous les autres fichiers du lecteur et vérifiez le format. Si le disque n'est pas formaté en FAT32, veuillez reformater le disque.
- (2) Placez la tondeuse sur une surface sûre et plane. Appuyez sur le bouton "ON/OFF" pour éteindre votre tondeuse.
- (3) Insérez la clé USB (lecteur flash) dans le port. (Voir Fig. Q1)
- (4) Allumez la tondeuse. La mise à jour commencera automatiquement. Attendez que l'écran affiche USB, puis retirez la clé USB (lecteur flash) et refermez hermétiquement le capot de protection.
- (5) Le manuel fourni avec votre tondeuse est basé sur le logiciel par défaut au moment de la production. Certaines nouvelles fonctionnalités/fonctions de la nouvelle version peuvent ne pas exister dans le manuel.

### 8. Entretien

Risque de blessure!

Lire attentivement la rubrique « Consignes de sécurité », notamment les sous-section "Entretien et stockage" et suivez scrupuleusement toutes les instructions de sécurité avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de nettoyage sur la machine. Activez le dispositif de verrouillage avant tout travail de maintenance ou de nettoyage. Débranchez la fiche secteur avant d'effectuer toute opération de maintenance sur la station d'accueil.

Votre tondeuse travaille dur et doit être nettoyée et vérifiée de temps en temps. Certaines pièces devront être remplacées à mesure qu'elles seront usées. Eteignez la machine avant d'effectuer tout entretien ou maintenance. Voici comment prendre soin de votre tondeuse.

#### Entretien et stockage

- a. Maintenez tous les écrous, boulons et vis bien serrés pour vous assurer que la machine est en bon état de fonctionnement.
- b. Remplacez les pièces usées ou endommagées pour plus de sécurité.
- c. Assurez-vous que seules des pièces de coupe d'origine sont utilisées.
- d. Assurez-vous que les batteries sont chargées à l'aide du chargeur approprié recommandé par le fabricant. Une utilisation incorrecte peut entraîner un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie.
- e. En cas de fuite d'électrolyte, rincer avec de l'eau/agent neutralisant, consulter un médecin en cas de contact avec les yeux, etc.
- f. L'entretien de la machine doit être conforme aux instructions du fabricant.

#### 8.1 Gardez le propre

**AVERTISSEMENT** : Avant de nettoyer, régler ou remplacer les lames, éteignez le robot de tonte et mettez des gants de protection.

**AVERTISSEMENT** : lors du montage de nouvelles lames, assurez-vous de remplacer toutes les lames. Il n'est pas obligatoire de remplacer toutes les vis si elles sont en bon état, si une vis a été endommagée ou ne peut pas être fixée, il faut alors une nouvelle vis pour monter la lame (référence de lame : S80201457-01). Ceci est important pour garantir la rétention de la lame et équilibrer le disque tournant de la lame. Ne pas utiliser de nouvelles vis pourrait provoquer des blessures graves.

Chaque lame de coupe durera jusqu'à 1 mois lorsqu'elle est programmée pour tondre tous les jours. Vérifiez toujours si les lames sont ébréchées ou endommagées et remplacez-les si elles le sont. Lorsque les lames de coupe sont émoussées et usées, elles doivent être remplacées par les lames de rechange fournies avec votre tondeuse. Des lames de rechange sont disponibles chez votre revendeur. Avant d'essayer de remplacer les lames de votre tondeuse, coupez l'alimentation et mettez des gants de protection. S'abstenir d'entrer en contact avec des composants dangereux en mouvement jusqu'à ce qu'ils soient complètement arrêtés.

**IMPORTANT** : Après avoir vissé la lame sur le disque de lame, assurez-vous que la lame peut tourner librement. Le câble entre le bloc d'alimentation et la station de charge ne doit pas être rallongé.

**AVERTISSEMENT** : Pour maintenir un environnement sûr et prévenir les dangers potentiels, vous devez conserver le câble d'alimentation, le bloc d'alimentation, la rallonge et tout autre câble électrique non lié au produit en dehors de la zone de coupe. Cette mesure de précaution est cruciale pour préserver une distance de sécurité par rapport aux pièces mobiles dangereuses et éviter d'endommager les câbles susceptibles d'entrer en contact avec des sous tension.

## 8.2 Nettoyage

**AVERTISSEMENT** : Avant de nettoyer, éteignez votre tondeuse. Mettez des gants de protection avant de nettoyer le disque tournant de la lame, vous pouvez nettoyer avec de l'eau à basse pression (<1Mpa).

## 8.3 Stockage hivernale

Votre robot de tonte aura une durée de vie plus longue si il est entreposé correctement et non utilisé pendant l'hiver. Ainsi, même si cela peut être gênant, nous vous recommandons de remiser votre tondeuse dans votre cabanon ou garage pendant l'hiver.

Avant de préparer votre tondeuse pour l'hivernage, nous vous recommandons :

1. Nettoyez soigneusement votre tondeuse.
2. Mettez l'appareil hors tension.
3. Pour maximiser la durée de vie de la batterie, chargez-la complètement avant de la ranger en hiver.

**AVERTISSEMENT** : Protégez le dessous de la tondeuse de l'eau. Ne jamais ranger la tondeuse à l'envers à l'extérieur.

### 8.4 Remplacement de la batterie

**AVERTISSEMENT** : Mettez l'appareil hors tension avant de tenter un réglage, un remplacement ou une réparation. Avant de remplacer les lames, éteignez votre tondeuse et mettez des gants de protection.

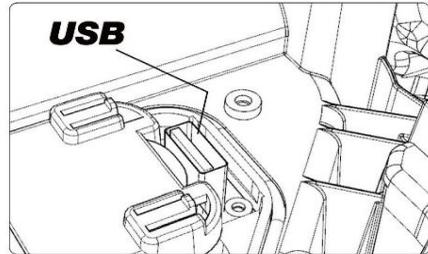
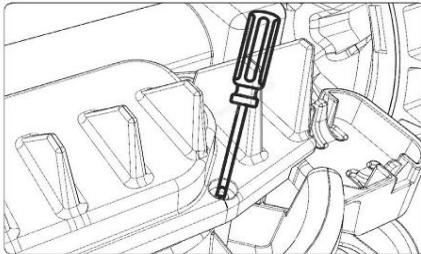
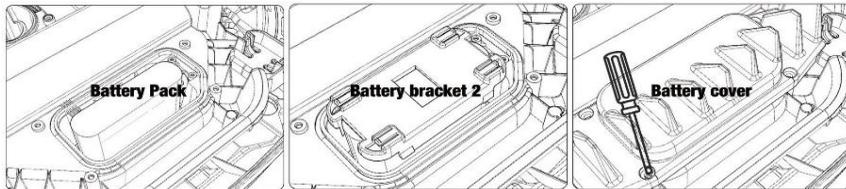
Si vous devez remplacer la batterie, procédez comme suit :

1. Retournez votre tondeuse.
2. Retirez les vis du couvercle de la batterie. Retirez le couvercle de la batterie.
3. Retirez délicatement l'ancienne batterie. Appuyez sur le loquet et débranchez les connecteurs.

**REMARQUE** : Ne tirez pas par les câbles. Tenez les connecteurs et déverrouillez le loquet.

4. Connectez une nouvelle batterie d'origine en fixant les connecteurs jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent.

5. Installez la batterie comme indiqué, remettez le couvercle en place et serrez les vis.



### 8.5 Transport

#### Risque de blessure

Avant le transport, lisez attentivement la section « Consignes de sécurité » et suivez scrupuleusement toutes les consignes de sécurité. Coupez toujours l'alimentation avant de manipuler.

Soulevez et transportez le robot de tonte par la poignée de transport arrière (1). Assurez-vous que la lame de coupe est toujours orientée à l'opposé de votre corps et qu'il y a une distance suffisante entre la lame de coupe, en particulier entre vos pieds et vos jambes.



1

## 8.

**DÉPANNAGE**

Affichage	Défaut	Action
E1	Le robot est hors de la zone de travail	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veuillez placer le robot à l'intérieur de la zone.</li> <li>2. Vérifiez que les fils du connecteur rouge et noir ne sont pas inversés.</li> <li>3. Si l'erreur persiste, contactez le service après-vente.</li> </ol>
E2	Moteur de roue bloqué	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eteignez le robot. Amenez-le dans une zone exempte d'obstacles.</li> <li>2. Allumez le robot, appuyer sur START puis sur OK.</li> <li>3. Si le message d'erreur s'affiche toujours, coupez l'alimentation, retournez le robot et vérifiez si quelque chose empêche les roues de tourner.</li> <li>4. Nettoyez, redressez le robot, mettez sous tension. Appuyez sur START puis sur OK.</li> </ol>
E3	Disque de lame bloqué	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eteignez le robot.</li> <li>2. Retournez le robot et vérifiez si quelque chose empêche le disque de coupe de tourner.</li> <li>3. Nettoyez</li> <li>4. Redressez le robot, emmenez-le dans une zone où l'herbe est courte ou relevez la hauteur de coupe.</li> <li>5. Allumez le robot, appuyer sur START puis sur OK.</li> </ol>
E4	Capteur d'obstacles toujours activé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eteignez le robot.</li> <li>2. Amenez-le dans une zone de votre pelouse exempte d'obstacles.</li> <li>3. Retirez le capot flottant et contrôlez l'aimant cylindrique du capot. S'il n'y a pas d'aimant, contactez le service pour remplacer le capot.</li> <li>4. Si des aimants sont en place, vérifiez que la connexion en caoutchouc entre le capot et le robot est ferme. S'il est lâche, veuillez resserrer.</li> <li>4. Allumez le robot, appuyer sur START puis sur OK.</li> </ol>
E5	Le robot est soulevé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eteignez le robot.</li> <li>2. Amenez-le dans une zone de votre pelouse exempte d'obstacles.</li> <li>3. Allumez le robot, appuyer sur START puis sur OK.</li> <li>4. Si l'erreur persiste, éteignez le robot.</li> <li>5. Retournez le robot. Vérifiez s'il y a quelque chose qui empêche les roues avant de tourner.</li> <li>6. Nettoyez, retournez le robot et mettez-le en marche. Appuyez sur START puis sur OK.</li> </ol>
E6	Le robot est retourné	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remettez le robot sur ses roues.</li> <li>2. Appuyez sur DÉMARRER puis sur OK.</li> <li>3. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>

Affichage	Défaut	Action
E7	Les capteurs d'inclinaisons sont toujours activés	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eteignez le robot.</li> <li>2. Vérifiez que les pourcentages des pentes ne dépassent pas les limites requises.</li> <li>3. Amenez-le sur une zone plate de votre pelouse.</li> <li>4. Allumez le robot, appuyer sur START puis sur OK.</li> <li>5. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
E8	Échec de rentrée sur la station de charge	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez que le câble périphérique est droit sur 1 m de chaque côté de la base de charge.</li> <li>2. Vérifiez que la station de recharge est placée à plat.</li> <li>3. Vérifiez que la station de charge n'est pas pliée.</li> <li>4. Positionnez manuellement le robot dans la station de charge pour le recharger. Une fois le robot complètement chargé, appuyez sur START puis OK.</li> <li>4. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
E9	Piégé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placez le robot dans une zone exempte d'obstacles.</li> <li>2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
BP	Protection de la température de la batterie	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez la température de votre batterie, si elle est trop élevée, attendez qu'elle refroidisse. Si la température est trop basse, attendez qu'elle soit supérieure à 5°, appuyez sur START et OK.</li> <li>2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
E11	Aucun signal de fil périphérique	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Si le robot se trouve dans la zone de travail, vérifiez le voyant de la station de charge. S'il devient rouge, cela signifie que le câble périphérique n'était pas bien connecté à la station de charge.</li> <li>2. S'il était bien connecté et que le voyant reste rouge, vérifiez si le câble périphérique est coupé.</li> <li>3. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
E12	Erreur de la batterie	<p>Veuillez contacter le service après-vente pour contrôler et/ou changer la batterie.</p>
E13	Pas de charge	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez si les connections du robot et de la station de charge sont propres.</li> <li>2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
E14	La zone de coupe est trop grande pour votre robot	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réduisez la zone de travail du robot comme indiqué dans le manuel.</li> <li>2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
EE	Erreur inconnue	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redémarrez Le robot.</li> <li>2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>
LOCK	Saisie de mauvais mot de passe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veuillez laisser le robot allumé et attendre 10 minutes.</li> <li>2. Après 10 minutes, vous pouvez saisir à nouveau votre mot de passe.</li> <li>3. Si vous avez oublié votre mot de passe, veuillez contacter votre revendeur.</li> </ol>

### Fil électrique emmêlé ou endommagé

Portez des gants de protection pour débrancher le cordon d'alimentation.

1. Dévissez le connecteur entre la rallonge et l'adaptateur.
2. Achetez chez votre revendeur un nouvel adaptateur du même modèle et remplacez-le.
3. Redémarrez la machine.

## Instructions sur la marche à suivre en cas de vibrations anormales :

Éteignez la machine.

Retournez le robot à 180 degrés.

Vérifiez l'état des lames pour déceler tout dommage ou dysfonctionnement.

Nous vous recommandons de remplacer les trois lames.

Retournez la machine et commencez à travailler.

## Installation et réglages

- \* Mon jardin doit-il bénéficier d'une couverture Wi-Fi complète ?  
Si possible, essayez d'assurer une couverture Wi-Fi complète dans le jardin. Si une couverture complète n'est pas possible, assurez-vous au moins qu'il y a une couverture Wi-Fi à l'emplacement de la borne d'accès. Cela permet aux informations de la machine d'être transmises de la station de base à l'application et vice versa.  
*\*Notez que lors de l'affectation de la station de base, il est essentiel de s'assurer que la machine est connectée à Internet.*
- \* Que dois-je faire si le code QR ne peut pas être reconnu ?  
Si le code QR ne peut pas être scanné, vous pouvez toujours lier la machine via la connectivité Bluetooth.

## Fonctionnement

- \* Pourquoi la machine rencontre-t-elle occasionnellement des obstacles ?  
Les intempéries, comme le brouillard ou la pluie, peuvent affecter la visibilité. Dans de mauvaises conditions d'éclairage ou si la lumière est très forte. L'obstacle est dans un angle mort.
- \* Après avoir appuyé sur le bouton d'arrêt de la machine, comment puis-je la redémarrer ?  
Pour des raisons de sécurité, lorsque la machine est en mode stop, pour redémarrer, appuyez sur « start+ok » ou « home+ok » sur l'écran.
- \* Pourquoi la machine effectue-t-elle parfois un virage soudain dans des zones sans obstacle ?  
Si l'herbe est trop haute, la machine peut identifier les herbes hautes comme un obstacle. Assurez-vous que la longueur de l'herbe se situe dans la plage de coupe autorisée par la machine.  
Des signaux faibles dans la zone peuvent empêcher la machine d'avancer pour des raisons de sécurité, entraînant un changement de direction.

## Caractéristiques techniques

- \* Rôle du capteur de pluie et que représente le retard ?  
Bien que la machine puisse couper sous la pluie, cela n'est pas recommandé. Un sol mouillé peut faire adhérer la boue aux roues et entraîner une mauvaise qualité de coupe, car l'herbe mouillée est difficile à couper et a tendance à coller au disque de coupe.

## Bluetooth et réseau

- \* Pourquoi le robot ne peut-il pas se connecter au Wi-Fi ?

Assurez-vous que le routeur fonctionne sur une fréquence de 2,4 GHz. Le téléphone et la machine doivent être connectés au même réseau. Confirmez que les autorisations Bluetooth et de localisation sont activées sur le téléphone.

Vérifiez si l'icône Wi-Fi sur l'écran de la machine est allumée.

Vérifiez si l'icône Wi-Fi sur l'application est allumée.

Si l'icône Wi-Fi sur la station est allumée, mais pas sur la machine, essayez de rapprocher la machine du routeur puis tentez à nouveau de vous connecter.

- \* Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil lors d'une recherche en Bluetooth ?  
Recherchez l'appareil dans l'application et non dans la liste des appareils Bluetooth du téléphone.  
Assurez-vous d'activer les autorisations de localisation lors de la connexion via Bluetooth.
- \* Pourquoi une autorisation de localisation est-elle nécessaire ?  
Il s'agit d'une exigence des paramètres système du téléphone ; nous n'utilisons pas vos informations de localisation.
- \* Puis-je connecter la machine à un réseau Hotspot ?  
Oui.

### Mises à jour du logiciel

- \* Comment savoir si le robot a besoin d'une mise à jour ?  
Vous recevrez des notifications dans l'application s'il y a de nouvelles mises à jour logicielles.
- \* Puis-je mettre à niveau la machine à l'aide d'une clé USB ?  
Actuellement non autorisé ou recommandé.
- \* Pourquoi devrais-je mettre à jour le micrologiciel ?  
Nous mettons constamment à jour les fonctionnalités et le micrologiciel pour améliorer l'expérience utilisateur et optimiser les fonctionnalités. Il est recommandé de vérifier et de mettre à jour régulièrement votre firmware pour vous assurer de bénéficier des dernières améliorations et d'avoir la meilleure expérience utilisateur possible.

### Entretien

- \* Comment dois-je stocker la machine en hiver ?  
Il est recommandé de stocker la machine à l'intérieur pendant l'hiver. Avant le stockage, assurez-vous que la machine est complètement chargée et éteinte.
- \* Puis-je laver la machine avec de l'eau ?  
Assurez-vous que toutes les vis sont bien serrées avant de nettoyer la machine. Utilisez un tuyau d'arrosage ordinaire pour le nettoyage ; évitez d'utiliser un pistolet à eau à haute pression pour éviter des dommages potentiels.
- \* À quelle fréquence dois-je remplacer les lames ?  
Pour les pelouses qui n'ont jamais été entretenues par un robot de tonte auparavant et qui ont de l'herbe plus longue, envisagez de remplacer les lames tous les 1 à 2 mois.

Dans le cas d'une utilisation continue sur des pelouses où la longueur de l'herbe reste constamment contrôlée, les lames devraient durer pendant une période prolongée en raison de la hauteur de l'herbe maintenue.

## 9. APPLICATION & IOT

Pourquoi connecter la tondeuse ?

La tondeuse robot est un appareil IOT (Internet des objets). Pour tirer pleinement parti des fonctionnalités de votre tondeuse et la maintenir toujours à jour avec le dernier logiciel, elle doit être connectée à Internet via votre WIFI 2.4G ou Bluetooth 4.0.



### 1. Téléchargez l'application

Téléchargez d'abord l'application de tondeuse gratuite, obtenez-la sur Android (4.4.2 ou supérieur) ou sur les App stores (iOS 11 ou supérieur).



### 2. Assurez-vous d'avoir :

Votre mot de passe réseau Wi-Fi

Le numéro de série du robot se trouve sur l'étiquette du capot arrière du robot. Si vous ne souhaitez pas saisir le numéro de série, saisissez-le en scannant le QR code avec l'appareil photo de votre téléphone.



### 3. Vérifiez vos paramètres Wi-Fi

La tondeuse fonctionne uniquement avec 2,4 GHz.

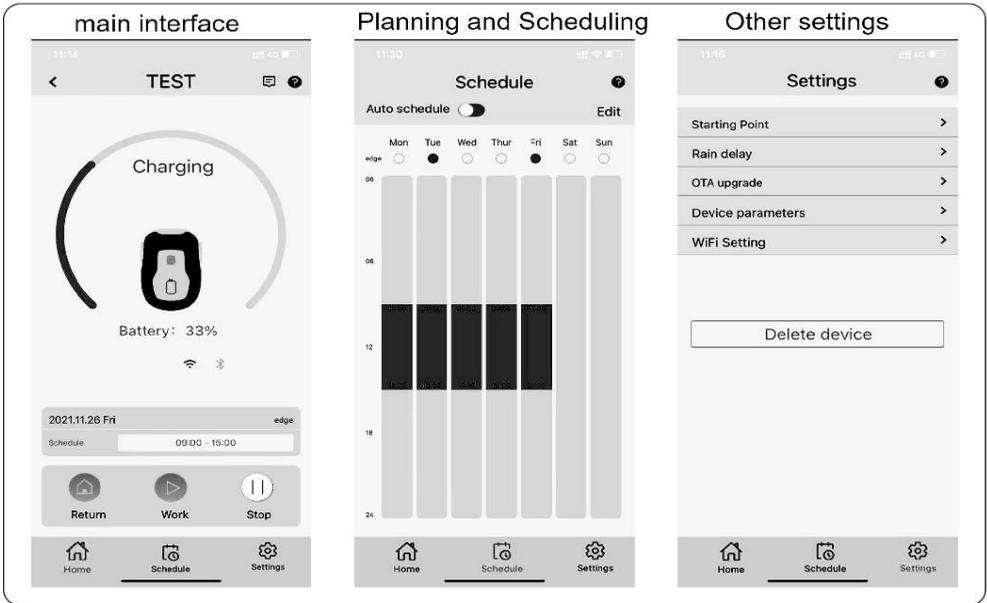
Assurez-vous que votre robot et votre téléphone sont dans les mêmes environnements de routeur.

Assurez-vous que la distance entre votre robot, votre téléphone et votre routeur est aussi proche que possible lors de la connexion.

**REMARQUE :** Lorsque le robot se déplace vers une zone de votre pelouse avec un signal Wi-Fi faible ou inexistant, les instructions envoyées depuis l'application ne seront exécutées que lorsque le robot reviendra dans une zone avec un bon signal. Lorsque le robot est connecté au Wi-Fi, le voyant LED 2 de charge doit s'allumer de manière synchrone. Sinon, redémarrez la station de charge.

### COMMENT CONNECTER LE ROBOT À INTERNET

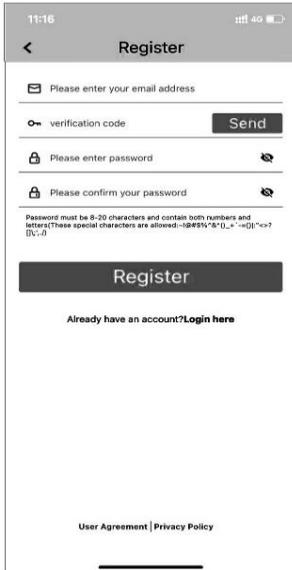
Lancez l'application et suivez ces instructions.



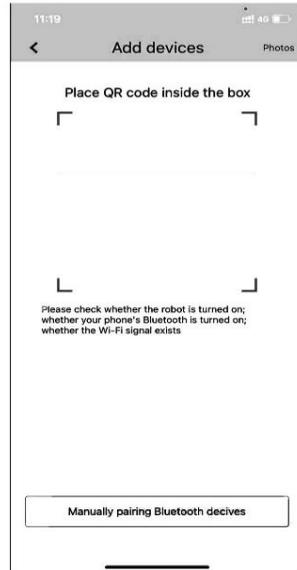
### L'APPLICATION DU ROBOT N'EST PAS UNE SIMPLE TÉLÉCOMMANDE

Ne pensez pas que c'est une télécommande, l'application fait partie intégrante de l'écosystème avancé du robot basé sur le cloud computing, une fois connectée le robot peut accéder à ses instructions de programmation automatique uniques à partir du cloud et peut télécharger le dernier logiciel pour optimiser ses performances.

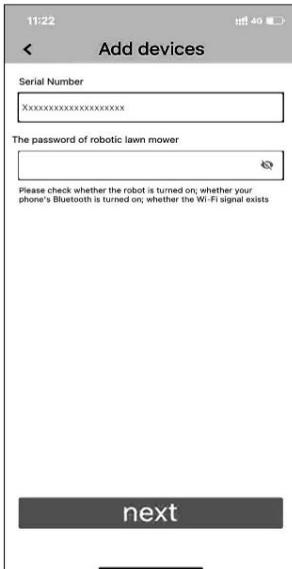
1.Register your account



2.Add mower use QR code



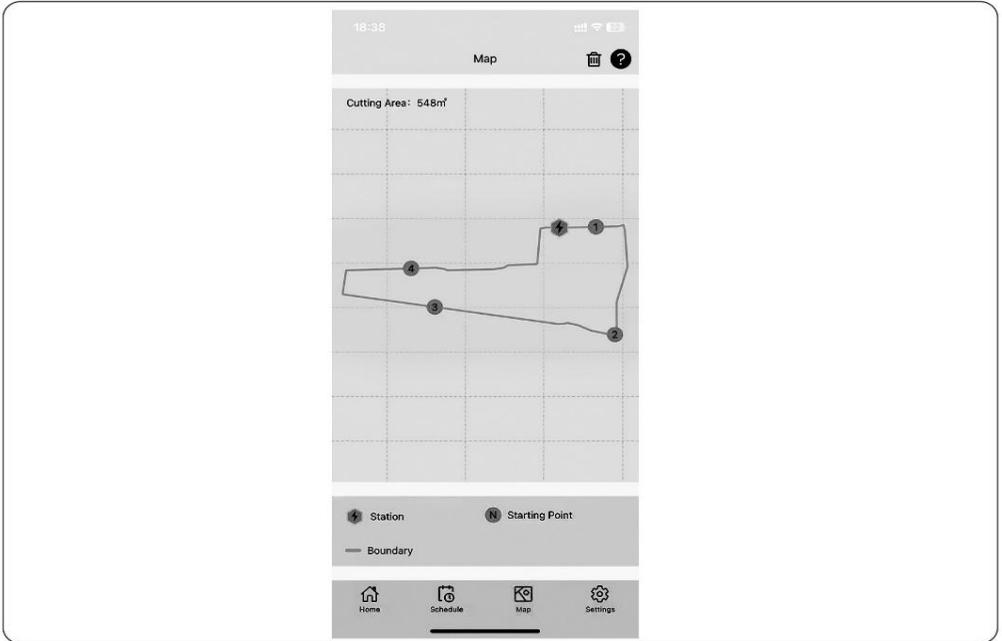
3. Input mower default password **0000**



4. conection network(WIFI)



**REMARQUE :** Grâce à la fonction Carte, l'application peut calculer la taille du terrain et ajuster rapidement le point de départ sur le câble périphérique simulé.



## 10. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nous,  
SABRE FRANCE  
50, Rue de l'Ancien Port, ETRAN, 76370 MARTIN-EGLISE France  
Distributeur de la marque SARP, déclare sous sa propre responsabilité  
que les produits suivants:

Description: Robot de tonte

Modèles : RSL1200 (RML1600L20V), RSL2000 (RML2000L20V) avec  
le chargeur de batterie CGF253 et la station de charge CB03A.

N° de série RSL1200: xxxxxxxxxxxx à xxxxxxxxxxxx

N° de série RSL2000: xxxxxxxxxxxx à xxxxxxxxxxxx

Fonction : Tondre le gazon

sont conformes aux directives européennes suivantes :

**2006/42/EC Directive et normes MD** : EN 50636-2-107 :2015+A1 :2018+A2 :2020+A3  
2021, EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+ A2:2019+A14:2019+A15:2

**2014/53/CE Radio (RED) Directive et normes:** EN 301 489-1 V2.2.3;  
EN 301 489-3 V2.3.2; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 301 489-19 V2.2.1;  
EN 301 489-52 V1.2.1 ; EN IEC 55014-1: 2021; EN IEC 55014-2: 2021;  
EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021; EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019+A2:2021;  
EN 303 447 V1.1.1; EN 300328 V2.2.2; EN 301 511 V12.5.1;  
EN 301 908-1 V15.2.1; EN 301 908-13 V13.2.1 ; EN 303 413 V1.2.1.

**2014/35/CE Directive basse tension et normes:** EN60335-2-29:2021 ;  
EN CEI 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A15:2021,  
EN 62233:2008

**Directive Rohs 2011/65/CE et modifications ultérieures 2015/863 et 2017/2102 et normes:** IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013+AMD1:2017; IEC 62321-5:2013;  
IEC 62321-6:2015; IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-8:2017

**Directive 2012/19/UE RAEE-European norme de marquage:** EN 50419:2006

**2000/14/EC & 2005/88/EC Directive sonore et normes:** ISO 11094:1991,  
EN ISO 3744:1995, EN ISO 3744:2010

Niveau sonore mesuré : 49dB(A) Niveau sonore garanti : 57dB(A)

Évaluation réalisée par l'organisme notifié **Intertek Deutschland GmbH Ltd.**  
(organisme notifié 0905)

Responsable de la documentation: SABRE FRANCE

Martin-Eglise, le 30 Décembre 2021

Mr Martial RIALLIN

Titre du signataire:

Directeur Général



## 11.

# GARANTIE

### 11.1 Conditions et limitations de garantie

SARP garantit le fonctionnement de ce produit pendant deux ans à compter de la date d'achat (joindre la facture pour toute demande). Cette garantie couvre les dysfonctionnements graves liés aux matériaux ou vices de fabrication.

Pendant cette période de garantie, nous remplacerons le produit ou nous le réparerons si les conditions de garantie sont remplies.

- \* Le produit et sa station de charge sont utilisés qu'en accord avec les instructions de ce manuel d'utilisation.
- \* Le produit défectueux est présenté avec l'original lisible de la facture d'achat.
- \* Les utilisateurs ou un tiers non autorisés n'ont pas essayé d'effectuer des réparations sur le produit.

La garantie déchoit pour:

- \* Des dommages causés par l'infiltration d'eau lors de l'utilisation d'un nettoyeur haute pression ou de l'immersion sous l'eau, par exemple, lorsque de fortes pluies forment des flaques d'eau.
- \* Des dommages causés par la foudre, des orages, des pannes de courant, des catastrophes naturelles, etc.
- \* Des dommages causés par un stockage inapproprié ou une manipulation incorrecte de la batterie.
- \* Des dommages causés par l'utilisation de pièces de rechange ou des accessoires non d'origine.
- \* Des dommages causés par une intervention d'entretien effectuée par le client ou un tiers.
- \* Des dommages causés par l'utilisation d'une batterie non d'origine.
- \* Des dommages causés par des modifications non autorisées sur le produit ou sur son alimentation.

Exclusion de la garantie ou limitations:

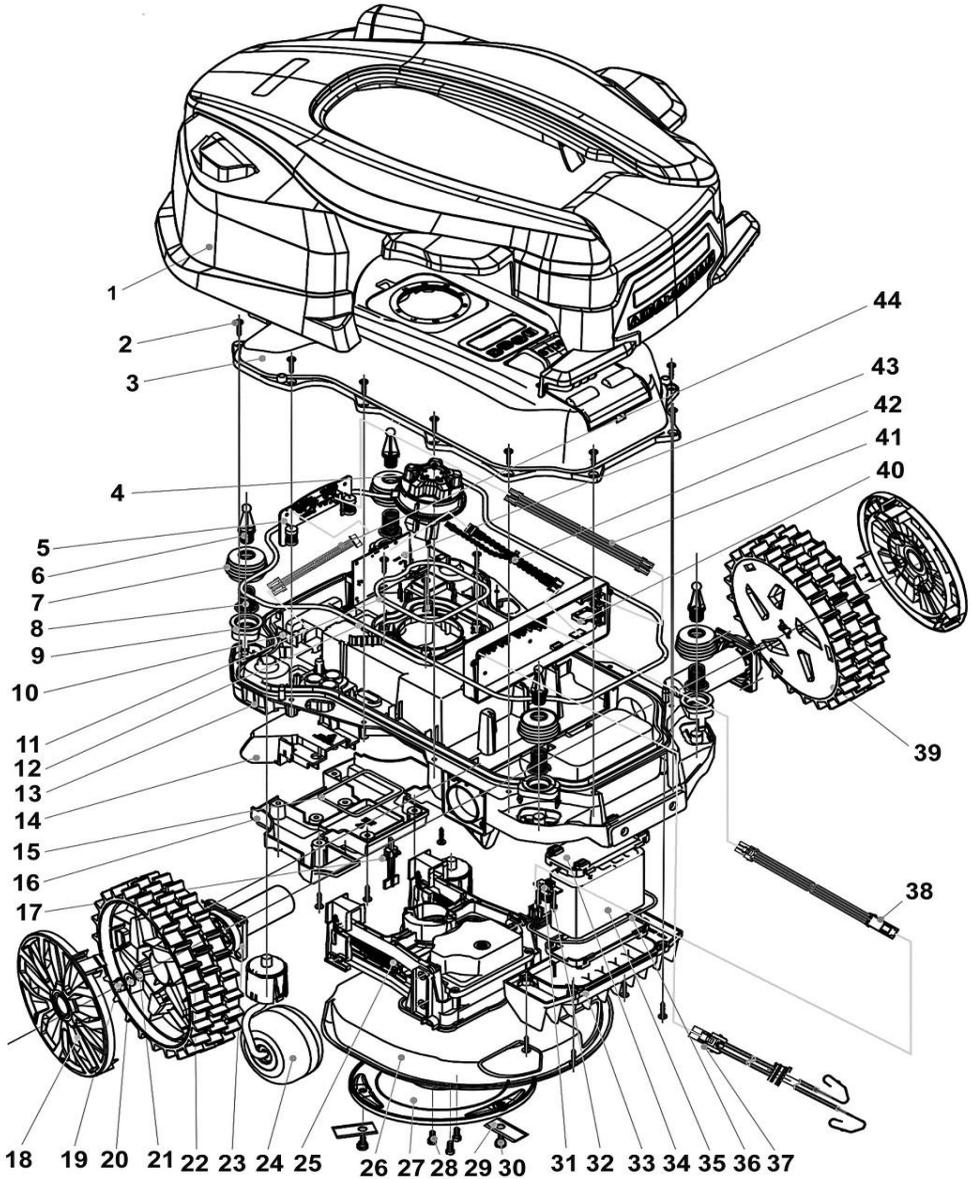
- \* Les pièces sujettes à une usure suite à l'utilisation de la machine sont exclues de la garantie, telles que les lames de coupe, les roues, les câbles.
- \* Les pièces en plastique qui ne présentent aucun défaut de fabrication. La décoloration des plastiques causée par les éléments naturels (soleil, lune) ou des agents chimiques.

Conseils :

- \* Conservez l'emballage d'origine pour un éventuel retour.
- \* Conservez votre facture d'achat.
- \* Conservez votre manuel d'utilisation.

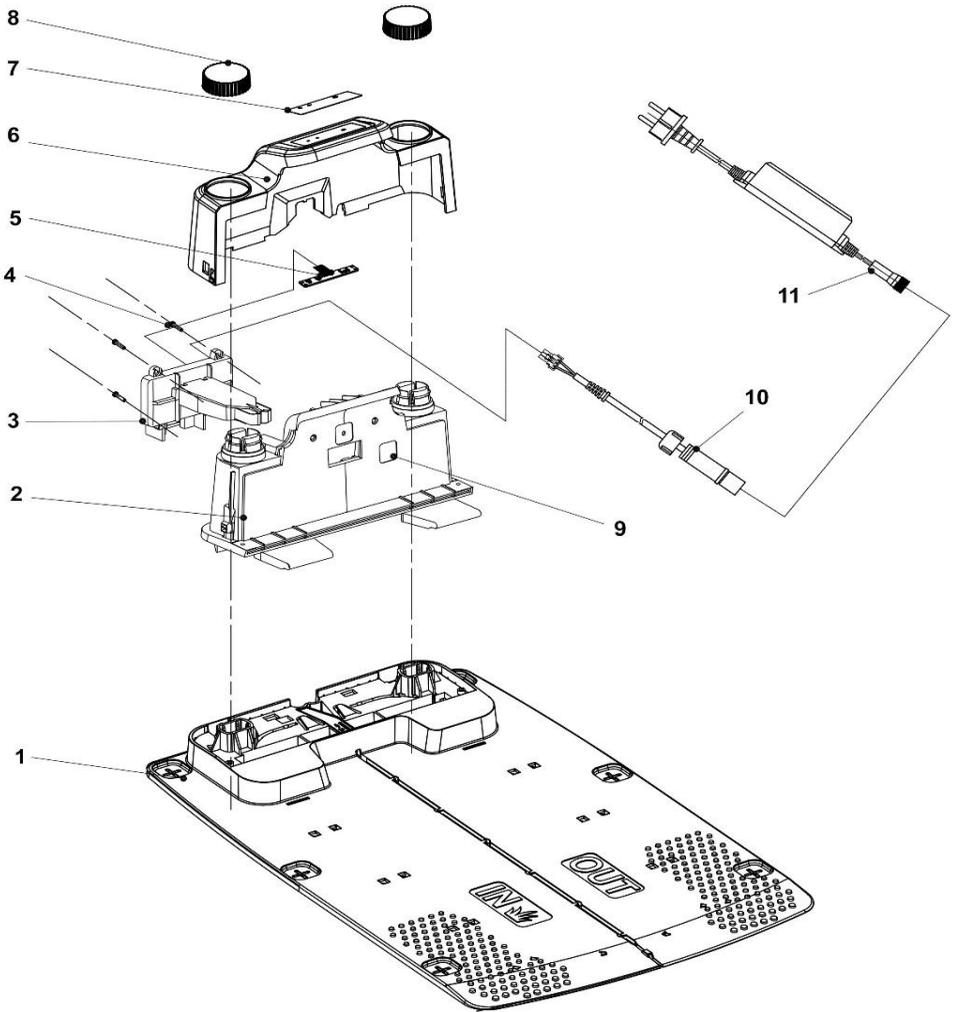
12.

# PIÈCES DÉTACHÉES



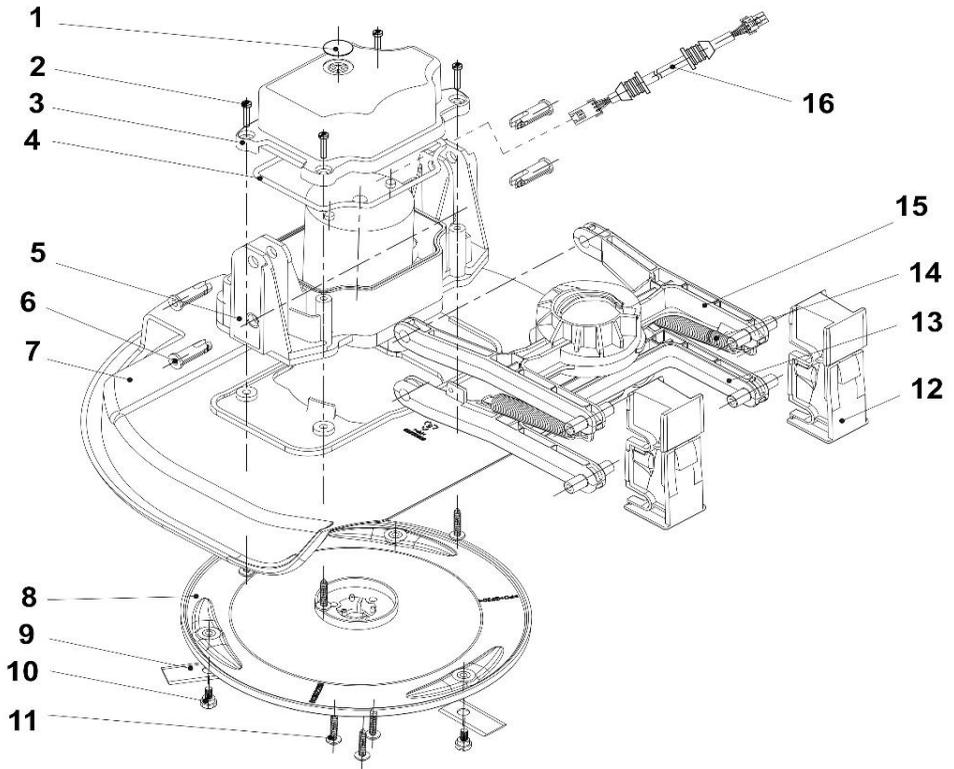
**ROBOT DE TONTE SARP RSL1200 - RSL2000 2024**  
(BATTERIE LITHIUM-ION 20 V - 5.0 Ah)

N°	Références	Désignations	Qté
1	S8010247201	CAPOT SUPERIEUR ROUGE FLOTTANT C.	1
2	S8070007106	VIS ST3.9x18 DE CHASSIS	52
3	S8010246901	COUVERCLE DE CHASSIS COMPLET	1
4	S8010247101	MOLETTE NOIRE DE REGLAGE DE HAUTEUR	1
5	S8010182301	CAPTEUR DE FIL PERIMETRIQUE	1
6	S8030154601	AMORTISSEUR DE CHOC	4
7	S8040045701	SUPPORT CAOUTCHOUC DE RESSORT	4
8	S8020144801	RESSORT D'AMORTISSEUR DE CHOC	4
9	S8030154701	COUVERCLE DE RESSORT	1
10	S8060053601	CAPTEUR DE SOULEVEMENT COMPLET	1
11	S8040046001	JOINT D'ETANCHEITE Ø 5 MM DE HAUTEUR	1
12	S8040055001	JOINT D'ETANCHEITE Ø 5 MM DE CHASSIS	1
13	S8030225501	CHASSIS INFERIEUR	1
14	S8030229601	BLOC DE CHARGE	1
15	S8040056101	JOINT DE CARTER DE CHARGE	1
16	S8030226201	CARTER INFERIEUR DE CHARGE INUFIGE	1
17	S8030155101	BUTEE DE REGLAGE DE HAUTEUR	1
18	S8030355201	ENJOLIVEUR DE ROUE ARRIERE	2
19	S320400008	CONTRE-ECROU M6 A INSERT NON METALIQUE	2
20	S8070037601	RONDELLE RESSORT 6	2
21	S320500018	RONDELLE PLATE 6x15x1.2	2
22	S8010218601	ROUE ARRIERE GAUCHE	1
23	S8010123701	MOTEUR DE ROUE ARRIERE	2
24	S8010181401	ROUE AVANT COMPLETE	2
25	S8010187201	SYSTEME DE COUPE	1
26	S8030225601	CARTER DE COUPE	1
27	S8030226901	DISQUE DE COUPE PORTE LAMES	1
28	S8020167501	VIS M4x12 DE DISQUE	3
29	S8020145702	LAME DE COUPE ACIER/CARBONE	3
30	S8020146701	VIS M4x10 DE LAME	3
31	S8060030001	CARTE USB	1
32	S8070006513	VIS ST2.9x12 A TETE CYLINDRIQUE	2
33	S8030229701	BAC DE BATTERIE	1
34	S8030229801	SUPPORT DE BATTERIE	1
35	S6480010001	BATTERIE SAMSUNG 20V - 5.0 Ah	1
36	S8040056701	JOINT DE BAC DE BATTERIE	1
37	S8010123301	FAISCEAU DE CABLE DE CHARGE	1
38	S8060037001	FAISCEAU DE LIAISON CARTE MERE / BATTERIE	1
39	S8010218702	ROUE ARRIERE DROITE	1
40	S8010186903	CARTE MÈRE	1
41	S8060030301	FAISCEAU DE CAPTEUR DE FIL PERIMETRIQUE	1
42	S8060072501	FAISCEAU DE CARTE MULTI-FONCTIONS	1
43	S8060053501	CARTE MULTI-FONCTIONS	1
44	S8060060201	FAISCEAU DE DETECTEUR ULTRASON	2



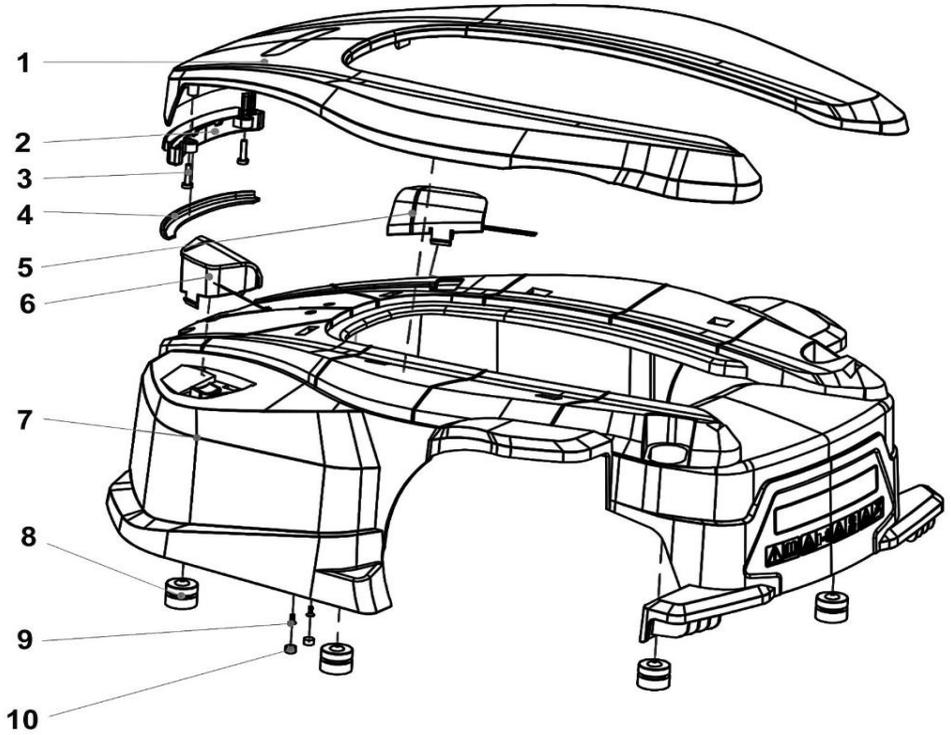
**ROBOT DE TONTE SARP RSL1200 - RSL2000 2024**  
(BATTERIE LITHIUM-ION 20 V - 5.0 Ah)

N°	Références	Désignations	Qté
A	S6490009101	STATION DE CHARGE COMPLETE	
1	S8010181001	BASE DE STATION DE CHARGE	1
2	S8030159001	CARTER DE RECHARGE	1
3	S8010185501	BUSE DE CHARGE DE ROBOT	1
4	S8070007106	VIS ST3.9x18 DE BUSE DE CHARGE	4
5	S8060053801	PANNEAU INDICATEUR DE CHARGE	1
6	S8030159201	COUVERCLE DE CARTER DE CHARGE	1
7	S8060053101	AUTOCOLLANT BORNE DE RECHARGE	1
8	S8030159301	BOUCHON DE CARTER DE CHARGE	2
9	S8060038801	PANNEAU LUMINEUX	1
10	S8060061301	CORDON D'ALIMENTATION DE BASE	1
11	S8060042001	TRANSFORMATEUR 3A - IP67	1



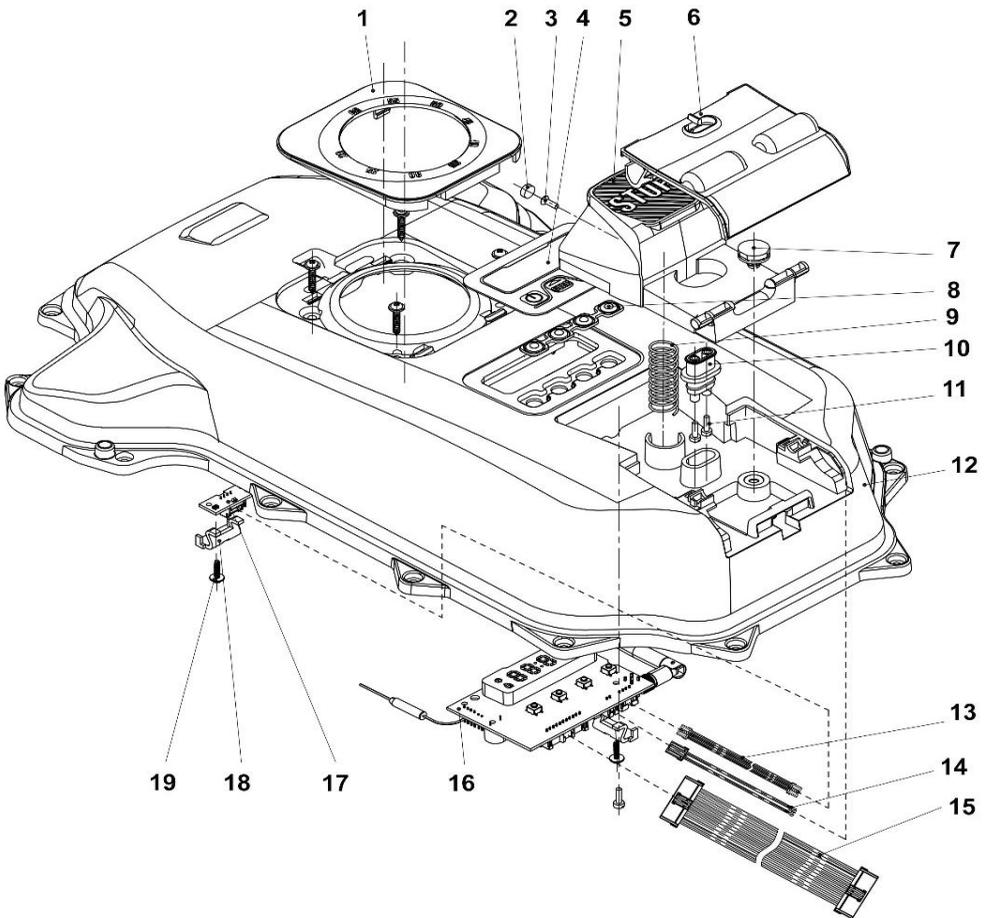
**ROBOT DE TONTE SARP RSL1200 - RSL2000 2024**  
(BATTERIE LITHIUM-ION 20 V - 5.0 Ah)

N°	Références	Désignations	Qté
1	S8040046701	MEMBRANE IMPERMEABLE ET RESPIRANTE	1
2	S8070007106	VIS ST3.9x18	8
3	S8030157401	CAPOT MOTEUR DE COUPE	1
4	S8040046601	JOINT DE CAPOT MOTEUR	1
5	S8010252401	SUPPORT MOTEUR DE COUPE	1
6	S8030157801	PIVOT DE ROTATION	4
7	S8030225601	CARTER DE COUPE	1
8	S8030226901	DISQUE DE COUPE PORTE LAMES	1
9	S8020145702	LAME DE COUPE ACIER/CARBONE	3
10	S8020146701	VIS M4x10 DE LAME	3
11	S8020167501	VIS M4x12 DE DISQUE	3
12	S8030227301	CONNECTEUR DE BRAS SUPERIEUR ET INFERIEUR	2
13	S8030157601	BRAS INFERIEUR DE SUPPORT MOTEUR	1
14	S8020145601	RESSORT DE TENSION	2
15	S8030157501	BRAS SUPERIEUR DE SUPPORT MOTEUR	1
16	S8060031901	FAISCEAU DE MOTEUR DE COUPE	1



**ROBOT DE TONTE SARP RSL1200 - RSL2000 2024**  
(BATTERIE LITHIUM-ION 20 V - 5.0 Ah)

N°	Références	Désignations	Qté
1	S8010247401	CAPTEUR ULTRASONIQUE DROIT	1
2	S8010247301	CAPTEUR ULTRASONIQUE GAUCHE	1
3	S8030355502	ENJOLIVEUR ROUGE DE CAPOT	1
4	S8030355601	CAPOT FLOTTANT NOIR	1
5	S8010247801	BLOC DE FEUX AVANT	1
6	S8070033601	VIS ST2.9x8 D'AIMANT	2
7	S8020146001	AIMANT	2
8	S8070007106	VIS ST3.9x18 DE CAPOT	8
9	S8040046901	CAOUTCHOUC DE FIXATION	4
10	S8030225401	CAOPOT ARRIERE NOIR	1



**ROBOT DE TONTE SARP RSL1200 - RSL2000 2024**  
(BATTERIE LITHIUM-ION 20 V - 5.0 Ah)

N°	Références	Désignations	Qté
1	S8030225201	COUVERCLE INDICATEUR DE HAUTEUR	1
2	S8020146001	AIMANT	1
3	S8070033601	VIS ST2.9x8 D'AIMANT	1
4	S8030354301	PLAQUE SUPERIEURE D'2ECRAN	1
5	S8010247001	BOUTON STOP NOIR	1
6	S8030225001	COUVERCLE ARRIERE	1
7	S8030198901	SOUPAPE DE RENIFLARD	1
8	S8040054701	CAOUTCHOUC DE BOUTON	1
9	S8020166401	RESSORT DE BOUTON STOP	1
10	S8060030501	CAPTEUR DE PLUIE	1
11	S8020146601	VIS M3x8 DE CAPTEUR DE PLUIE	1
12	S8030225101	CAPOT SUPERIEUR DE CHASSIS	1
13	S8060053701	FAISCEAU DE CAPTEUR DE COLLIISION	1
14	S8060030601	FAISCEAU DE CAPTEUR DE PLUIE	1
15	S8060030401	FAISCEAU DE CARTE MERE ET D'ECRAN	1
16	S8060094601	ECRAN LCD	1
17	S8060030801	CARTE DE CAPTEUR DE COLLISION	1
18	S8030158301	SUPPORT CARTE CAPTEUR DE COLLISION	2
19	S8070006513	VIS ST2.9x12 DE SUPPORT	2