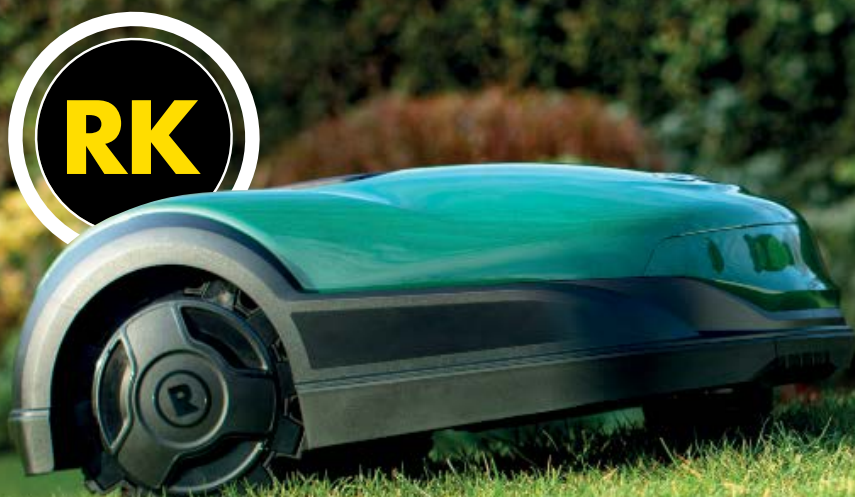


MANUEL DE L'UTILISATEUR

RK



Instructions utilisateur originales

La sécurité d'abord

IMPORTANT !

LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS ET LES GUIDES DE SÉCURITÉS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL À CONSERVER POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE

① Consignes d'utilisation

② Définition des symboles

③ Dispositifs de sécurité

Annexe A – Instructions retrait de la batterie

Ce produit est une tondeuse robotisée autonome alimentée par une batterie Li-Ion rechargeable et dotée d'une station.

Elle quittera la station sans intervention de votre part, tondra votre pelouse et retournera à la station pour se recharger.

Un câble périphérique pré-installé connecté à la station définit les limites (« mur virtuel ») que votre tondeuse ne pourra pas franchir. Il sera disposé le long des bords de la pelouse et autour des objets que la tondeuse doit éviter.

La tondeuse se déplace de manière aléatoire dans sa zone de travail délimitée par le câble périphérique.

La tondeuse est dotée de modules radio Bluetooth et GSM (selon le modèle).



N'autorisez pas les enfants à utiliser ou faire fonctionner la tondeuse. Les enfants doivent être surveillés en permanence.

Le présent guide contient les instructions originales du fabricant, conformes aux normes 2006/42/CE et 2014/53/UE. Il peut décrire des modèles non proposés dans votre pays.

Veuillez prendre note de la terminologie ci-dessous lorsque vous utilisez ce guide.

face avant et arrière de la tondeuse

L'avant est le côté opposé au bouton STOP (rouge). Direction vers laquelle se déplace la tondeuse et où se trouvent les roues passives.

L'arrière est le côté où se trouve le bouton STOP (rouge) et où se trouvent les roues motrices.

Les directions Gauche et Droite sont déterminées en se plaçant derrière l'arrière de la tondeuse et en regardant vers l'avant.

Consignes de sécurité



DANGER

Décrit des situations qui entraîneront des blessures graves ou la mort si le danger n'est pas évité.



AVERTISSEMENT

Décrit des situations qui pourraient entraîner des blessures graves ou la mort si le danger n'est pas évité.



ATTENTION

Décrit des situations qui pourraient entraîner des blessures modérées ou mineures, ou endommager des biens et/ou le produit si le danger n'est pas évité.



Fournit des informations sur la bonne utilisation du produit et la façon d'éviter les dysfonctionnements.

Informations importantes sur la sécurité



AVERTISSEMENT

Il est de votre responsabilité de :

- Limiter l'utilisation de cette tondeuse aux personnes qui savent lire, comprennent et respectent les avertissements et instructions figurant dans le présent guide et sur la tondeuse
- signaler à vos voisins qu'un robot tondeuse est en fonctionnement et qu'ils s'exposent à un danger s'ils accèdent à votre pelouse lorsqu'elle est en marche



DANGER

Branchez toujours l'alimentation à une prise électrique intérieure protégée contre les intempéries et protégée par un disjoncteur différentiel présentant un seuil de déclenchement inférieur à 30 mA. Respectez les instructions d'installations électrique locales.



AVERTISSEMENT

Laissez les lames s'arrêter complètement de tourner avant de soulever la tondeuse ou de s'approcher des lames.



DANGER

Ne remplacez pas le cordon d'alimentation secteur! Si le cordon est endommagé, c'est toute l'alimentation qui doit être remplacée. Ne branchez pas un cordon d'alimentation endommagé à la prise et ne touchez pas un cordon endommagé car il pourrait présenter un risque d'électrocution.

Tenez tous les cordons d'alimentation éloignés de la face inférieure de la tondeuse pour éviter tout dommage.



ATTENTION

En cas d'orage, débranchez le câble périphérique de station et débranchez la prise secteur.

1

Consignes d'utilisation sûres

A. Informations générales

1. Lisez, assimilez et suivez toutes les instructions figurant sur la tondeuse et dans le(s) manuel(s) avant d'essayer de l'installer et de l'utiliser. Conservez ce manuel en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement en cas de besoin et de commander des pièces de rechange.
2. Familiarisez-vous avec toutes les commandes et leur bon usage.
3. Il est de votre responsabilité de signaler à vos voisins que vous possédez un robot tondeuse et du risque de blessure auquel ils s'exposent s'ils accèdent à votre pelouse lorsqu'elle est en fonctionnement.
4. Si votre pelouse est ouverte sur la rue et/ou la propriété de vos voisins, vous devez être présent lorsque la tondeuse est en fonctionnement pour empêcher quiconque d'entrer en contact avec elle. Sinon, vous devez clôturer votre pelouse de façon que personne ne puisse y accéder pendant que la tondeuse est en fonctionnement.
5. N'autorisez jamais les enfants de moins de 14 ans à utiliser la tondeuse avec la télécommande. Les enfants de plus de 14 ans doivent lire et comprendre les instructions et consignes d'utilisation sans risque figurant dans le présent manuel et sur la tondeuse, et doivent être formés et supervisés par un adulte.
6. Ne laissez jamais des enfants, des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou personnes n'ayant pas lu ces instructions utiliser la tondeuse.
7. Si vous êtes confronté à des situations non abordées dans ce guide, faites preuve de vigilance et de bon sens. Pour obtenir de l'aide, contactez votre représentant du service clients.
8. Cette tondeuse est un équipement électrique de haute précision et non un jouet. Vous devez par conséquent faire preuve d'une extrême vigilance en permanence. Cette tondeuse a été conçue pour une chose : tondre l'herbe. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.

B. Préparatifs avant utilisation



AVANT D'UTILISER LE PRODUIT POUR LA PREMIÈRE FOIS, ASSUREZ-VOUS QU'IL A ÉTÉ RECHARGÉ SANS INTERRUPTION PENDANT 48 HEURES.

1. Assurez-vous que le câble périphérique est correctement posé, conformément aux indications fournies dans le guide de mise en route.
2. Inspectez scrupuleusement la zone dans laquelle la tondeuse sera utilisée. Retirez-en toutes les pierres, bâtons, câbles, os, jouets et autres corps étrangers susceptibles d'endommager la lame ou qui pourraient être emprisonnés et projetés par la lame. Les objets projetés peuvent occasionner des blessures graves.
3. Les personnes extérieures, enfants et animaux doivent rester à l'intérieur lorsque la tondeuse est en fonctionnement. Arrêtez la tondeuse si quelqu'un pénètre dans la zone de tonte.
4. En cas de risque d'orage, rangez la tondeuse dans un lieu abrité et débranchez l'alimentation.

C. Utilisation



AVERTISSEMENT

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

1. Votre robot tondeuse est un appareil électrique dangereux. Utilisez-le avec précaution et respectez toutes les instructions de sécurité et les avertissements.
2. En cas d'accident ou de dysfonctionnement pendant le fonctionnement appuyez immédiatement sur le bouton STOP rouge.
3. N'utilisez pas la tondeuse si une quelconque fonctionnalité de sécurité ou pièce est endommagée, usée ou inutilisable.
4. Éteignez toujours la tondeuse en retirant le dispositif de désactivation avant de soulever ou de retirer tout obstacle au niveau de la ou des lames de la tondeuse et/ou des roues motrices, ou d'essayer de la régler. L'activation du dispositif de désactivation coupe l'alimentation des roues motrices et de la lame.
5. Ne saisissez ou ne transportez jamais la tondeuse lorsque les roues tournent ou que la lame est en mouvement. Ne touchez pas la lame tant qu'elle n'a pas totalement fini de tourner.
6. N'utilisez pas la tondeuse à d'autres fins que pour couper l'herbe.
7. Ne tentez jamais de neutraliser un dispositif de sécurité ou de retirer une protection ou un capot. Vous vous exposeriez à un risque de blessure par contact avec la lame en mouvement. Les capteurs sont des dispositifs de sécurité.
8. La lame continue de tourner jusqu'à deux (2) secondes après actionnement d'un capteur de sécurité ou du bouton STOP rouge. N'approchez aucune partie de votre corps de la zone où se trouve la lame tant que vous n'êtes pas certain qu'elle a arrêté de tourner.
9. Si la tondeuse commence à vibrer de façon anormale, arrêtez le moteur et cherchez-en immédiatement la cause. Les vibrations sont généralement le signe avant-coureur d'un problème.
10. Portez toujours des lunettes de protection en cas d'utilisation à proximité et lorsque vous procédez à un réglage ou à une réparation afin de protéger vos yeux. Les objets projetés qui ricochent peuvent occasionner de graves lésions oculaires.
11. N'utilisez jamais la tondeuse avec un dispositif de sécurité, une protection ou un capot endommagé. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.
12. N'approchez pas vos pieds ou mains des pièces en rotation ou de la face inférieure du châssis. Tout contact avec la ou les lames pourrait entraîner une amputation des mains ou des pieds.
13. Faites attention aux trous, ornières, bosses, cailloux ou autres objets invisibles. Un sol inégal ou des corps étrangers non visibles à l'œil pourraient provoquer un accident. Une herbe haute peut dissimuler des obstacles.
14. Votre tondeuse est conçue pour couper l'herbe normale du domicile de particuliers d'une hauteur inférieure à 15 cm. Ne tentez pas de tondre une herbe inhabituellement haute (champs).
15. N'utilisez pas la tondeuse avec le capot ouvert.
16. Définissez le planning hebdomadaire de façon que la tonte ait lieu des moments où il n'y a personne sur l'herbe. Pour programmer des heures de fonctionnement adaptées, suivez la procédure de configuration unique sur l'écran de la tondeuse ou via l'application mobile.

17. Ne branchez pas un cordon d'alimentation endommagé à la prise, ou ne touchez pas un cordon endommagé avant qu'il ne soit débranché de l'alimentation car il pourrait entraîner un risque d'électrocution.
18. Tenez tous les cordons d'alimentation éloignés de la face inférieure de la tondeuse pour éviter tout dommage. Un cordon d'alimentation endommagé peut entraîner un risque d'électrocution. Déconnectez la fiche de la prise secteur si le cordon est endommagé ou emmêlé.
NE TOUCHEZ PAS LE CORDON AVANT DE DÉBRANCHER L'ALIMENTATION.
Lorsque l'alimentation CA/CC est installé à l'extérieur, ne l'utilisez pas ou ne la débranchez pas lorsque la température est inférieure à 0° et supérieur à 40° C afin d'éviter d'incendie
19. Ne pilotez la tondeuse manuellement que lorsqu'elle est dans votre champ de vision. Restez à moins de 6 mètres de la tondeuse lorsque vous l'utilisez manuellement.
20. Ne vous penchez pas trop en avant, gardez en permanence un bon équilibre et restez solide sur vos appuis dans les pentes ; marchez toujours et ne courez pas lorsque la tondeuse est en fonctionnement.

D. Enfants

1. Pour éviter tout accident tragique, vérifiez toujours qu'aucun enfant ne se trouve sur la pelouse. Les enfants sont souvent attirés par la tondeuse et l'activité de tonte. Ils ne comprennent pas les dangers qu'elle présente. Ne partez jamais du principe que les enfants resteront à l'endroit où vous les avez vus pour la dernière fois. Ne partez jamais du principe que les enfants resteront à l'écart de la tondeuse lorsqu'elle est en fonctionnement.
2. Les personnes extérieures, enfants et animaux doivent rester à l'intérieur lorsque la tondeuse est en fonctionnement. Ils doivent rester sous la vigilance d'un adulte responsable. Arrêtez la tondeuse si quelqu'un pénètre dans la zone de tonte.
3. Restez vigilant et éteignez la tondeuse si un enfant ou une personne extérieure pénètre dans la zone de tonte.
4. Ne laissez pas les enfants s'asseoir à cheval sur la tondeuse. Ce n'est pas un jouet.
5. Ne laissez jamais les enfants jouer dans le jardin lorsque la tondeuse est en fonctionnement. Expliquez à vos enfants que la tondeuse est dangereuse et qu'ils ne doivent pas l'approcher.
6. N'autorisez jamais les enfants de moins de 14 ans à utiliser la tondeuse avec la télécommande. Les enfants de plus de 14 ans doivent lire et comprendre les instructions et consignes d'utilisation sans risque figurant dans le présent manuel et sur la tondeuse, et doivent être formés et supervisés par un adulte.

E. Transport

Avant de déplacer ou transporter la tondeuse, effectuez les opérations suivantes :

1. Appuyez ou tirez sur le bouton STOP rouge pour arrêter la tondeuse.
2. Vous pouvez utiliser la télécommande (via l'application mobile) pour déplacer votre tondeuse d'un endroit à un autre.
3. Si vous choisissez de transporter votre tondeuse :
 - Éteignez la tondeuse en appuyant sur le bouton « OFF » situé sous la porte du couvercle sur le dessus de la tondeuse. Le bouton rouge STOP devient ensuite une poignée de transport.
4. Transportez toujours la tondeuse avec les lames tournées vers l'extérieur. Prenez soin d'éviter tout contact avec les bords tranchants de la lame lorsque vous soulevez ou transportez la tondeuse.

F. Fonctionnement à distance

1. Consultez le manuel de l'opérateur fourni avec l'appli téléchargeable. Suivez tous les avertissements et instructions fournis.
2. Utilisez toujours la tondeuse conformément aux instructions de l'appli tout en restant éloigné d'elle.
3. Maintenez une distance de sécurité entre la tondeuse et vous lorsqu'elle est en cours d'utilisation. Arrêtez toujours la tondeuse avant de vous en approcher, quelle qu'en soit la raison.
4. Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous faites venir la tondeuse vers vous.
5. Ne faites fonctionner la tondeuse à distance qu'en plein jour ou avec un bon éclairage artificiel et évitez de l'utiliser sur herbe humide.
6. Ne faites jamais fonctionner la tondeuse à distance pieds nus, en sandales, ou avec des chaussures glissantes ou légères (par exemple en toile). Portez toujours des chaussures solides et un pantalon long. Gardez toujours un bon équilibre sur les pentes.

G. Batteries

1. Utilisez uniquement les batteries d'origine fournies par le fabricant. Les références des batteries sont indiquées dans le livret « Informations complémentaires ».
2. Prenez soin de ne pas ouvrir, laisser tomber ou endommager le module batterie scellé. N'utilisez pas la batterie si elle présente des défauts ou déformations visibles, lorsqu'elle est cassée ou fissurée.
3. Ne tentez pas de réparer ou de modifier les batteries ! les tentatives de réparation peuvent occasionner des blessures graves dues à une explosion ou à un choc électrique. Si une fissure se forme, les électrolytes libérés sont corrosifs et toxiques.
4. Ne tentez pas de retirer ou détruire des composants de la batterie.
5. Le bloc de la batterie contient des électrolytes. En cas de fuite d'électrolyte, procédez comme suit :
 - Contact avec la peau : nettoyez immédiatement avec de l'eau et du savon les zones qui ont été en contact.
 - Contact avec les yeux : nettoyez les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Ne frottez pas.
 - Consultez un médecin.
6. Ne jetez pas la batterie dans le feu. La cellule pourrait exploser.
7. La batterie est conçue pour être chargée à l'intérieur de la tondeuse et correctement reliée à elle. Utilisez toujours l'alimentation fournie avec la tondeuse. Toute utilisation incorrecte pourrait entraîner un risque d'électrocution, de surchauffe ou d'incendie. Une utilisation incorrecte peut provoquer une électrocution, une surchauffe ou la fuite d'un liquide corrosif s'échappant de la batterie.
8. N'utilisez la batterie à aucune autre fin que pour alimenter le robot tondeuse auquel elle est destinée. Toute modification de la batterie en vue de l'utiliser avec un autre produit est extrêmement dangereuse.
9. Respectez les lois et réglementations de mise au rebut des batteries mises en place pour protéger l'environnement. Pour plus d'informations, consultez la section « Mise au rebut de la batterie rechargeable » du présent guide de l'utilisateur.
10. Lorsque vous remplacez la batterie, assurez-vous de l'insérer correctement. Inverser les pôles de la batterie peut l'endommager, ainsi que la tondeuse.

H. Utilisation sur un sol en pente

1. Toutes les pentes exigent une vigilance accrue. Si vous avez l'impression que la tondeuse patine c'est que la pente est trop raide. L'herbe mouillée peut diminuer l'adhérence et faire glisser la tondeuse sur la pente. Ce phénomène pourrait occasionner des blessures ou des dommages matériels.
2. Pour votre sécurité, mesurez toute pente éventuelle avant de tondre une surface inclinée. Utilisez un inclinomètre avant d'aménager les zones de tonte ou d'utiliser cette tondeuse sur une surface inclinée ou accidentée. Des applications pour smart-phone permettent aussi de mesurer les pentes. La tondeuse peut glisser hors de la zone de tonte si la pente est supérieure à 24 degrés (45 %).
3. Ne tondez pas à des pentes supérieures à 24 degrés (45 %).
4. N'utilisez pas la tondeuse si vous avez des doutes sur l'adhérence ou la stabilité. Soyez toujours sûr de votre surface de tonte. Le retournement ou renversement de la tondeuse pourrait occasionner des blessures ou dommages graves.
5. Restez à moins 1,2 mètre des talus, fossés, berges ou du bord de l'eau pour éviter que la tondeuse ne sorte de la zone de tonte. Vous pourriez endommager la tondeuse ou subir de graves blessures.

I. Entretien et instructions spéciales

1. Maintenez la tondeuse en bon état de marche. Remplacez les pièces usées, endommagées ou cassées. Les références des batteries, lames et alimentations sont indiquées dans le livret « Informations complémentaires »
2. Pour éviter toute blessure grave, ne modifiez en aucune façon la tondeuse.
3. Les lames de la tondeuse sont coupantes. Enveloppez la lame ou portez des gants et soyez particulièrement prudent.
4. Éteignez toujours la tondeuse en retirant le dispositif de désactivation avant de la réparer ou de retirer tout obstacle au niveau de la ou des lames de tonte et/ou des roues motrices, ou de l'inspecter. Ne tentez jamais de procéder à l'entretien ou au réglage de la tondeuse tant qu'elle fonctionne. Avant de nettoyer, réparer ou inspecter la tondeuse, assurez-vous que la lame et toutes les pièces mobiles sont arrêtées.
5. La lame devrait totalement s'immobiliser deux (2) secondes après actionnement du bouton Stop rouge. Si vous entendez la lame s'arrêter en plus de deux (2) secondes, votre tondeuse doit être réparée par un réparateur autorisé.
6. N'utilisez jamais de nettoyeur haute pression ou de tuyau d'eau pour nettoyer la tondeuse. L'eau peut endommager les composants et le contrôleur programmable. Utilisez un chiffon humide pour essuyer la tondeuse.
7. Inspectez visuellement la lame à la recherche de tout éventuel dommage (tel qu'usure excessive, torsion, fissure). Remplacez la lame uniquement par une lame du fabricant d'origine. Toute lame non obtenue auprès du fabricant d'origine ne s'adaptera pas correctement à la tondeuse et pourra présenter un danger.
8. L'utilisation de pièces de rechange non conformes aux spécifications du fabricant pourra donner lieu à des performances insatisfaisantes et remettre en cause la sécurité.
9. Arrêtez la tondeuse si elle a percuté un objet ou si elle est bloquée. Inspectez soigneusement la tondeuse à la recherche de tout dommage. Réparez le dommage avant de démarrer la tondeuse et de l'utiliser.
10. Dans le cas de zones proches d'une aire de jeux pour enfants, de plans d'eau, de dénivellations ou de voies publiques, complétez le câble périphérique d'une bordure rigide (bois/pierre) d'au moins cm hauteur qui empêchera la tondeuse de sortir de la zone de tonte.

11. Si vous installez et utilisez votre tondeuse dans un jardin ouvert ou dans un espace public, positionnez des panneaux d'avertissement autour des zones de tonte, du type « Tondeuse automatique ! Ne vous approchez pas du robot ! Surveillez vos enfants ! »
12. Si nécessaire, nettoyez ou remplacez les étiquettes de sécurité et d'instruction.

J. Stockage pendant l'hiver

La tondeuse

Chargez totalement la tondeuse dans sa station. Éteindre le son On/Off Nettoyez la tondeuse et entreposez-la à l'intérieur dans un endroit sec, à une température supérieure à 0°C.

Station de base

pendant l'hiver, aucune mesure spéciale d'entreprise n'est nécessaire pour la station. Elle peut rester sur la pelouse pendant toute la saison.

Il est conseillé de débrancher la prise de l'alimentation secteur pendant l'entreposage d'hiver.

Entretien annuel

pour garder la tondeuse en bon état, il est recommandé de la faire vérifier par un revendeur agréé avant ou après l'entreposage d'hiver.











L'entretien annuel peut varier d'un revendeur agréé à l'autre et inclura toutes ou certaines des opérations suivantes : nettoyage des pièces de la tondeuse et du châssis, vérification des pièces usées (telles que lames, roues motrices et autres pièces mobiles) et leur remplacement si nécessaire, test des fonctionnalités de la tondeuse et des composants de sécurité, vérification de la batterie et téléchargement de la dernière version du logiciel, et éventuellement de nouvelles fonctionnalités.

K. Fin d'utilisation du produit

1. La tondeuse et ses accessoires doivent être mis au rebut correctement à la fin de leur vie utile afin d'éviter que les déchets électriques et l'équipement électronique n'aboutissent dans des sites de décharge, et également dans le but de protéger et améliorer la qualité de l'environnement. Consultez les déchetteries locales ou les services municipaux pour connaître les lois relatives à la mise au rebut. De nombreuses municipalités ont mis en place des systèmes de collecte de déchets spéciaux tels que batteries et équipements électroniques.
2. Ne jetez pas la batterie ou tondeuse dans les ordures ménagères
3. Ne jetez pas la batterie dans le feu.
4. Consultez les réglementations locales et nationales pour connaître les modalités spéciales de mise au rebut et de recyclage. Pour des instructions de mise au rebut, consultez la fin de la section Présentation rapide.
5. Lors du retrait de la batterie, la tondeuse doit être déconnectée de la station.
6. Pour mettre la batterie au rebut, vous devez commencer par la retirer de l'appareil. Suivez les instructions de retrait de la batterie indiquées dans l'annexe A .
7. La batterie doit être mise au rebut de manière sécurisée.

2

Definition des symboles

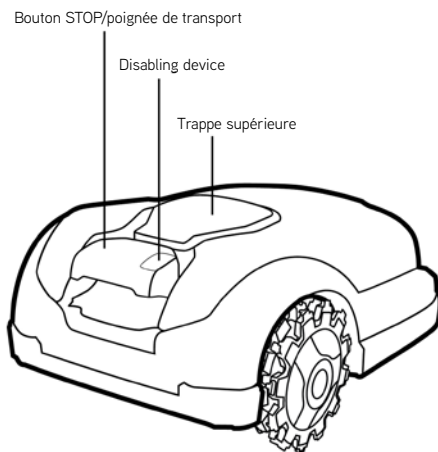
Symbole	Description
	<p>AVERTISSEMENT – LISEZ LE(S) MANUEL(S) DE L'OPÉRATEUR</p> <p>Lisez, assimilez et suivez toutes les règles et instructions de sécurité figurant sur la tondeuse et dans le(s) manuel(s) avant d'essayer de l'assembler et de l'utiliser. Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des blessures ou la mort. Conservez ce manuel en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement en cas de besoin.</p>
	<p>DANGER – ÉVITEZ TOUT RISQUE D'AMPUTATION</p> <p>N'approchez pas vos pieds ou mains du châssis, en particulier de sa face inférieure. Tout contact avec la ou les lames pourrait entraîner une amputation des mains ou des pieds</p>
	<p>AVERTISSEMENT – ÉVITEZ LES BLESSURES DUES AUX COLLISIONS / À LA LAME GARDEZ UNE DISTANCE DE SÉCURITÉ LORSQUE VOUS UTILISEZ LA TONDEUSE.</p> <p>Ne tondez pas lorsque des enfants ou d'autres personnes sont à proximité. Pour éviter tout risque de contact la lame ou de projection d'objet, tenez les personnes éloignées de la tondeuse lorsqu'elle est en fonctionnement. Les personnes extérieures, enfants et animaux doivent rester à l'intérieur lorsque la tondeuse est en fonctionnement. Arrêtez la tondeuse si quelqu'un pénètre dans la zone de tonte.</p>
	<p>AVERTISSEMENT – ÉVITEZ LES BLESSURES DUES AUX PROJECTIONS</p> <p>Tenez les spectateurs éloignés d'au moins 5 mètres de la tondeuse lorsqu'elle est en fonctionnement. Retirez de la pelouse les pierres, bâtons, câbles, os, jouets et autres corps étrangers qui pourraient être emprisonnés et projetés par la ou les lames. N'utilisez pas la tondeuse avec le capot ouvert.</p>
	<p>AVERTISSEMENT – ÉVITEZ LES BLESSURES DUES À AUX COLLISIONS / À LA LAME</p> <p>Ne laissez pas les enfants s'asseoir à cheval sur la tondeuse. Ce n'est pas un jouet.</p>
	<p>AVERTISSEMENT</p> <p>Arrêtez la tondeuse avant toute tentative de réparation.</p>
	<p>AVERTISSEMENT</p> <p>Retirez le dispositif de désactivation avant de travailler sur la tondeuse ou de la soulever.</p>
	<p>AVERTISSEMENT – UTILISEZ UNIQUEMENT L'ALIMENTATION D'ORIGINE</p> <p>Ne modifiez pas le branchement de l'alimentation ! Utilisez uniquement l'alimentation d'origine fournie par le fabricant avec la tondeuse ou en tant que pièce détachée. La référence du produit à utiliser est indiquée sur son étiquette. L'utilisation d'une alimentation non d'origine peut provoquer un incendie et endommager la station de base et la tondeuse.</p>
	<p>AVERTISSEMENT – UTILISEZ UNIQUEMENT L'ALIMENTATION D'ORIGINE</p> <p>Ne modifiez pas le branchement de l'alimentation ! Utilisez uniquement l'alimentation d'origine fournie par le fabricant avec la tondeuse ou en tant que pièce détachée. La référence du produit à utiliser est indiquée sur son étiquette. L'utilisation d'une alimentation non d'origine peut provoquer un incendie et endommager la station de base et la tondeuse.</p>
	<p>N'utilisez jamais de nettoyeur haute pression ou de tuyau d'eau pour nettoyer la tondeuse. L'eau peut endommager les composants et le contrôleur programmable. Utilisez un chiffon humide pour essuyer la tondeuse.</p>

3 Dispositifs de sécurité



AVERTISSEMENT

Votre tondeuse est équipée de plusieurs dispositifs de sécurité intégrés. Il s'agit toutefois d'un équipement dangereux doté de lames tranchantes qui peuvent occasionner des blessures graves en cas de contact. Ne laissez jamais les enfants jouer dans le jardin lorsque la tondeuse est en fonctionnement.



A. Sécurité enfant

La sécurité enfant empêche une mauvaise utilisation de la tondeuse lorsqu'un bouton est enfoncé accidentellement. La tondeuse se mettra en marche seulement lorsque vous enfoncerez deux boutons dans le bon ordre. Vous devez activer la sécurité enfant si des enfants de moins de 6 ans se trouvent à proximité de la tondeuse.

B. Dispositif Anti-vol (dispositif de désactivation protégé par un code)

Le dispositif antivol empêchera l'utilisation ou le pilotage de la tondeuse si le code requis n'est pas saisi. Vous serez invité à entrer un code à 4 chiffres de votre choix, à utiliser comme code de sécurité personnel. Il est vivement conseillé d'activer cette fonction afin d'empêcher toute utilisation de la tondeuse par des enfants ou des personnes qui ne savent pas l'utiliser ou n'en ont pas l'autorisation.

C. Capteur de levée

Si la tondeuse est soulevée manuellement du sol, la tondeuse et la rotation de la lame s'arrêtent au bout de deux (2) secondes.

D. Capteur d'inclinaison

Si la tondeuse est placée en position verticale, la tondeuse et la rotation de la lame s'arrêtent au bout de deux (2) secondes.

E. Protection anti-coincement

Votre tondeuse détecte tout obstacle sur son chemin pendant le fonctionnement. Lorsque la tondeuse se heurte à un obstacle, elle interrompt sa course et s'éloigne de l'obstacle ; la tondeuse et la lame s'arrêtent au bout de deux (2) secondes.

F. Bouton d'arrêt rapide

Si vous tirez sur le bouton rouge STOP à tout moment pendant le fonctionnement, la tondeuse et la lame vont s'arrêter dans les deux (2) secondes.

G. Dispositif de désactivation amovible

Tirer sur le dispositif de désactivation empêchera la tondeuse de fonctionner. Vous devez le faire avant de soulever la tondeuse et avant toute opération d'entretien.

H. Station et câble périphérique

La tondeuse ne peut pas fonctionner sans un câble périphérique installé et activé par la station de base. Si le câble périphérique est désactivé, la tondeuse s'arrête.

Annexe A – Instructions de retrait de la batterie

1. Retirez le dispositif de désactivation.
2. Éteignez la tondeuse en appuyant sur le bouton GO et en le maintenant enfoncé pendant 2 secondes.
3. Insérez la clé dans la serrure et tournez-la de 90° vers la gauche, ensuite soulevez la porte à mi-chemin jusqu'à la butée
4. Tournez la clé de 45° en arrière et relevez totalement la porte.
5. Déconnectez la batterie du secteur.
6. Appuyez sur le bouton pour retirer la batterie.

**Commençons.
Je suis
impatiente de
tondre votre
pelouse.**



Bienvenue dans une maison conviviale

Nous vous félicitons pour votre achat ! Vous vous apprêtez à faire équipe avec la meilleure partenaire. Très bientôt, vous pourrez compter sur votre tondeuse pour obtenir un travail parfait.

Elle quittera automatiquement sa station sans intervention de votre part les jours et heures préalablement définis, tondra votre pelouse et retournera à sa station pour se recharger.

Un câble périphérique définira les limites (« mur virtuel ») que votre tondeuse ne pourra pas franchir. Il sera disposé le long des bords de la pelouse et des éléments que vous souhaitez protéger.



La tondeuse se déplace de manière aléatoire dans sa zone de travail délimitée par le câble périphérique. Ce type de déplacement aléatoire garantit une coupe parfaite et une couverture complète de la pelouse.

De plus, la tondeuse suit le câble périphérique lorsqu'elle tond les bords de la pelouse afin que la finition soit parfaite.

Les pelouses belles et saines sont obtenues par une tonte régulière, et c'est exactement ce que fait votre Robomow.

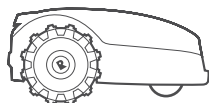
Lorsque vous aurez suivi les instructions d'installation, vous serez prêt à prendre du bon temps pendant que votre nouvelle amie prend soin de votre pelouse.

Nous vous conseillons vivement de lire la totalité du guide avant de vous lancer dans l'installation.

Outils nécessaires à l'installation

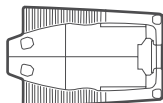
Il est recommandé de tondre une dernière fois la pelouse avec une tondeuse traditionnelle et d'arroser les bords de la pelouse 24 heures avant d'installer le câble.

Contenu de l'emballage



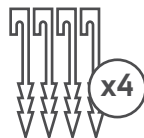
Le produit

Votre nouveau robot tondeuse



Station de base

Il s'agit de l'endroit où la tondeuse se recharge



Piquets pour la station de base

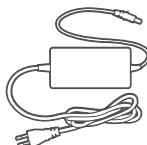
Pour fixer la station au sol



Câble périphérique*

Délimite la zone de travail de la tondeuse

(* Fourni avec certains modèles uniquement



Alimentation

L'alimentation permettant de charger votre tondeuse



Câble d'extension

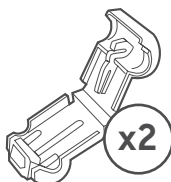
Câble basse tension de 15 m (50 pieds) pour connecter la station de base au bloc d'alimentation



Piquets de câble*

Pour fixer le câble au sol

(* Fourni avec certains modèles uniquement



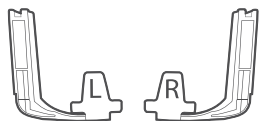
Prise de commutateur périphérique supplémentaire

Pour connecter le câble périphérique à la station



Connecteurs de câble

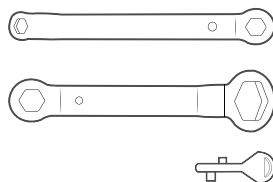
Pour réparer le câble périphérique en cas de coupure



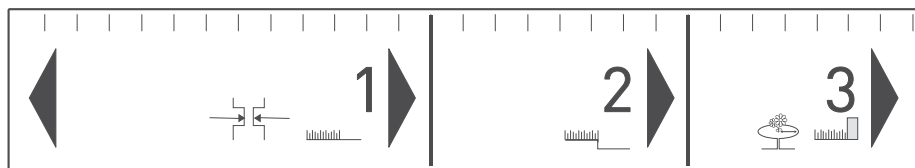
**Nettoyeurs de
roues**



**Guide de sécurité
Guide de mise en route**



Outils

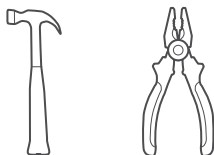


RoboRègle

Pour mesurer la distance du câble
périphérique depuis le bord de la pelouse



Outils nécessaires à l'installation



Prêt ? Commençons...

Comment procéder ?

Une bonne installation de votre tondeuse garantira des résultats maximum. Telle est la façon de procéder pour que votre tondeuse puisse faire un travail parfait :

Emplacement de la station de base

Déterminer l'emplacement de la station

1

2

Poser le câble

Installer la « limite virtuelle »

Obstacles souples

Comment protéger les obstacles souples

3

4

Obstacles solides

Quand doivent-ils être retirés ?

Pentes

Quelles pentes la tondeuse peut-elle gérer ?

5

6

Passage étroit

Comment câbler une zone secondaire

Zone séparée

Comment câbler une zone séparée

7

8

Fin

Terminer l'installation

Apprendre à connaître votre pelouse

En comprenant votre pelouse, vous éviterez les erreurs inutiles et l'installation n'en sera que plus facile et directe.

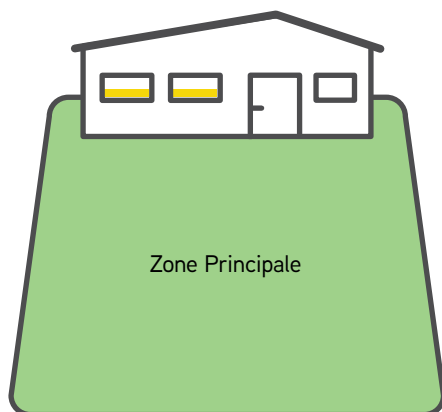
Vous pouvez aussi ignorer les sections qui suivent de ce manuel qui ne correspondent pas à votre type de pelouse.

Alors, à quoi ressemble votre pelouse ?

Type A

Zone principale seulement

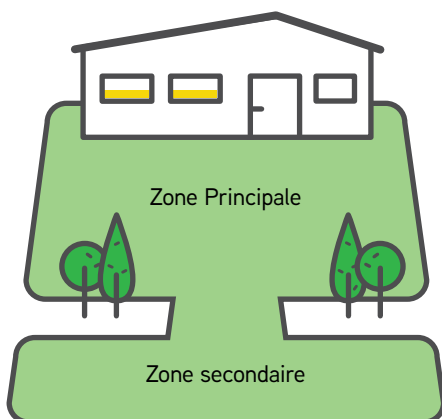
Votre pelouse est une zone continue et toutes les surfaces sont suffisamment larges pour que la tondeuse puisse s'y déplacer (au moins 4 m de large au point le plus étroit).

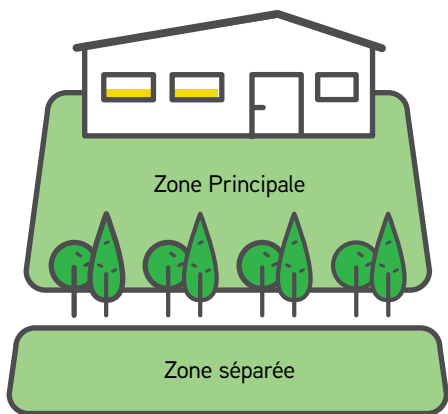


Type B

Zone principale + Zone secondaire

Votre pelouse est constituée de plusieurs zones. Ces zones sont reliées par un passage étroit (1 à 2 m). La tondeuse peut passer entre ces zones pour tondre toute la surface.

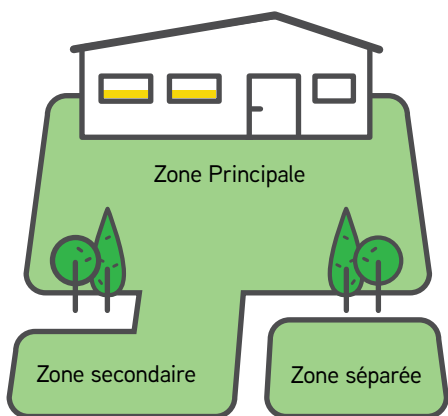




Type C

Zone principale + Zone séparée

Votre pelouse consiste en deux zones ou plus qui ne sont pas connectées (séparées par une barrière, un trottoir, une allée ou tout autre obstacle). La tondeuse ne peut pas se déplacer entre ces zones.



Type D

Zone principale + Zone secondaire + Zone séparée

Certaines surfaces de votre pelouse sont reliées à la Zone principale par un passage étroit (jusqu'à 1-2 m de large) et certaines zones sont totalement séparées de la Zone principale par une barrière, un trottoir, une allée ou tout autre obstacle, et la tondeuse ne peut pas se déplacer entre elles.

1 Emplacement de la station de base

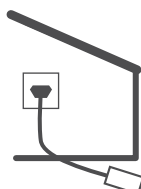
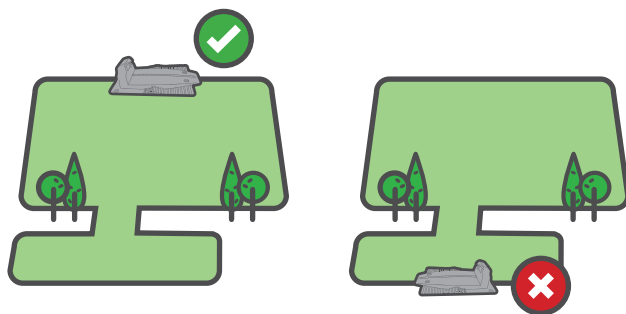
Choisissez les emplacements de la station et de l'alimentation

La station est l'endroit où la tondeuse se recharge et le point de départ et d'arrivée du câble périphérique. Au cours de cette étape d'installation, vous allez déterminer l'emplacement adéquat pour la station.

Où positionner votre station ?

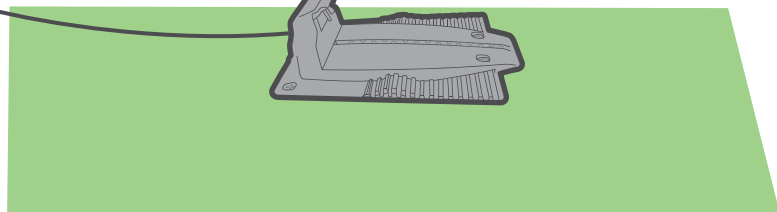
Condition A

Nous vous conseillons vivement de placer la station dans la zone principale (la plus vaste) de votre pelouse



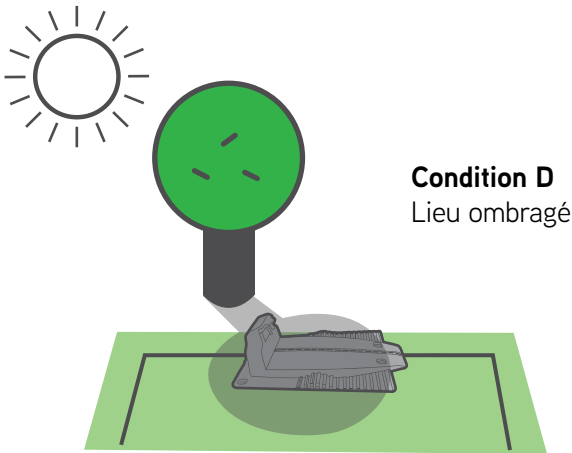
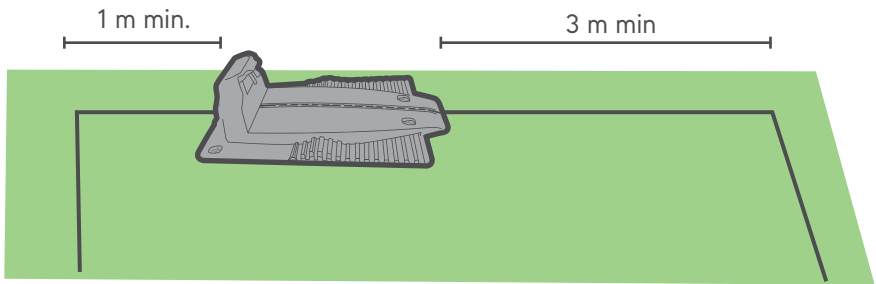
Condition B

À 15 mètres maximum d'une prise de courant.



Condition C

Au minimum 3 m de câblage rectiligne devant la station et au moins 1 m derrière la station pour permettre un bon amarrage



CONSEILS

Conservez un éloignement d'au moins 1 m de tout système d'arrosage, pour éviter d'endommager les composants internes de la tondeuse

Condition E

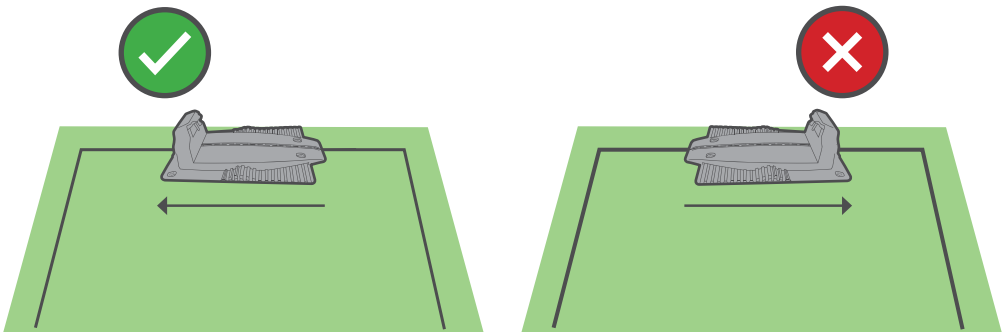
Vérifiez que le sol est horizontal et plat, sans aucune pente



Comment installer la station ?

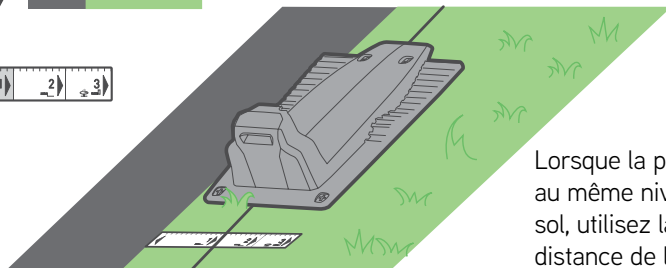
ORIENTATION

Placez la station de la façon indiquée sur l'image ci-dessous

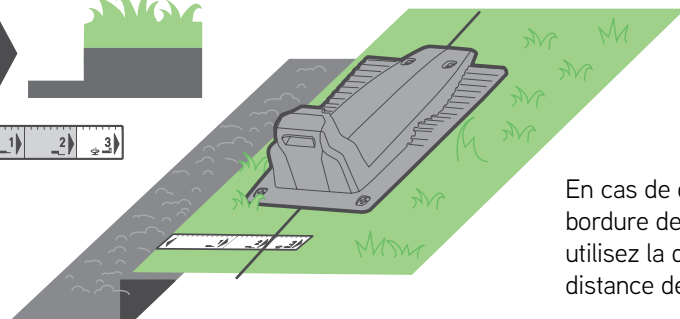


DISTANCE DE LA BORDURE

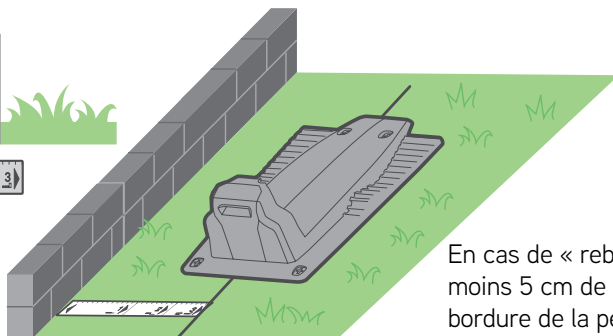
Utilisez la règle pour poser le câble à la bonne distance par rapport à la bordure de votre pelouse.



Lorsque la pelouse est au même niveau que le sol, utilisez la première distance de la règle



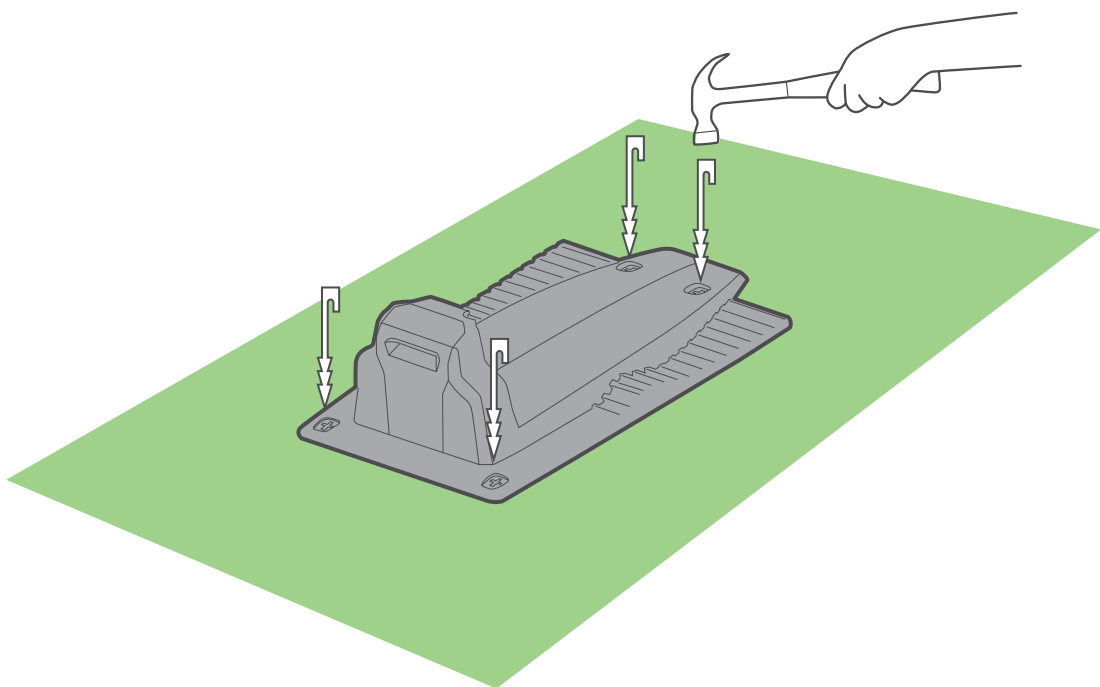
En cas de dénivelé en bordure de la pelouse, utilisez la deuxième distance de la règle



En cas de « rebord » d'au moins 5 cm de haut en bordure de la pelouse, utilisez la troisième distance

FIXATION DE LA STATION

Après avoir choisi l'emplacement approprié, fixez la station de base au sol à l'aide des piquets fournis.

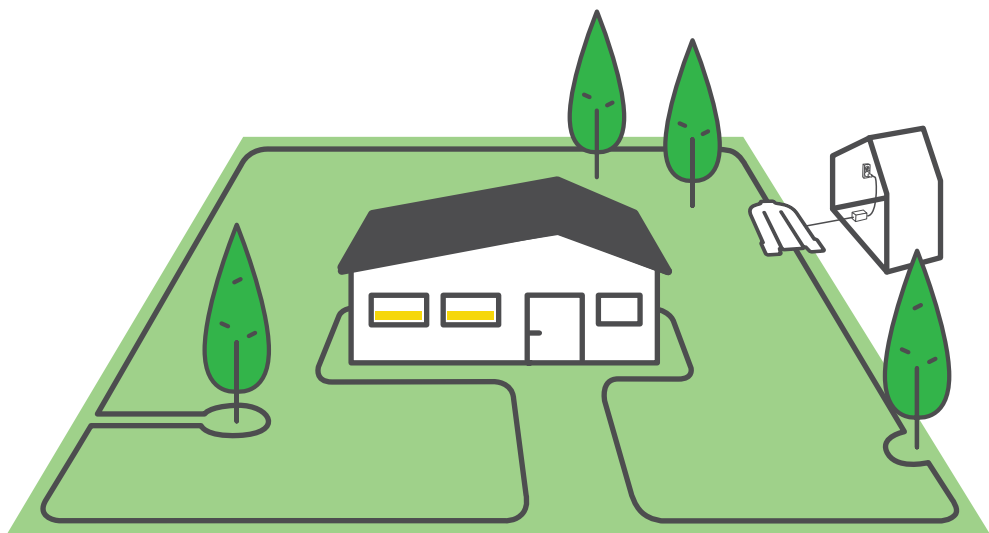


Prenez soin de ne pas endommager de canalisation d'eau en enfonçant les piquets avec le marteau.



Planifier à l'avance

Avant de commencer, déplacez-vous le long du bord de votre pelouse et réfléchissez à comment vous allez installer le câble périphérique. Prenez note de tous les obstacles et pentes.



Obstacles et pentes

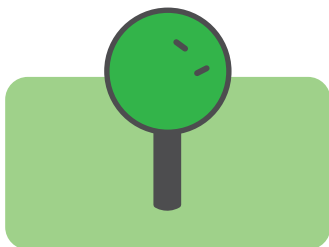
Avant d'enfoncer le premier piquet dans le sol, prenez note des obstacles et pentes.

OBSTACLES



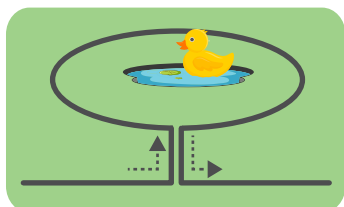
Obstacle souple

Les obstacles souples sont les parterres de fleurs, les bassins ou les petits arbres. Vous devez les protéger en aménageant des îlots périphériques.



Obstacles solides

Les obstacles solides sont verticaux, rigides et de plus de 15 cm de haut, tels que des arbustes ou des éléments durs de grande taille dans lesquels la tondeuse peut se cogner doucement sans être endommagée



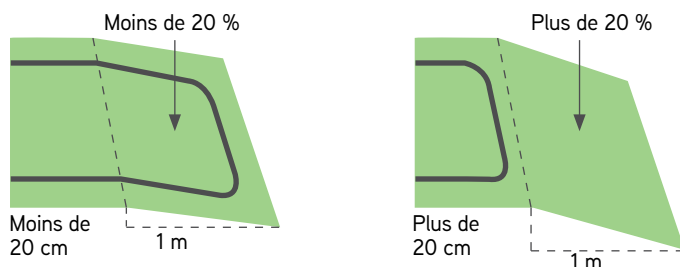
Mares

Les mares et étendues d'eau diverses doivent être protégées en aménageant des îlots périphériques.

PENTES

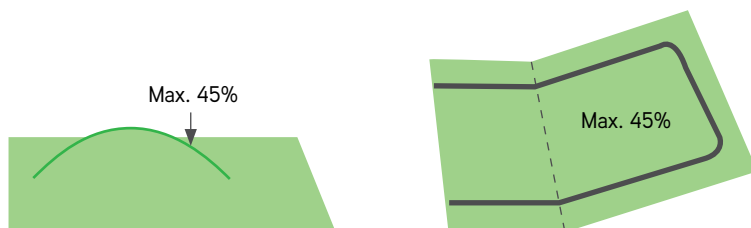
Pentes en bordure

Pour vous assurer que la tondeuse ne glissera pas de la pelouse, en particulier si l'herbe est mouillée, le câble périphérique doit être positionné de manière à exclure toute pente le long de la pelouse présentant une inclinaison supérieure à 20 % (20 cm d'augmentation par mètre).



Pentes dans la pelouse

Votre tondeuse peut tondre des zones intérieures à la pelouse présentant une pente maximale de 45 %. Vous pouvez inclure des pentes près des bordures si elles sont orientées vers l'intérieur de la pelouse et si votre tondeuse ne risque pas de glisser en dehors de la pelouse. Une inclinaison de 45 % équivaut à une augmentation de 45 cm par mètre.



La pente de la pelouse est trop raide si...

La tondeuse bascule en gravissant une pente. Excluez ces pentes de la zone de tonte.



CONSEIL

2 Poser le câble

Posez le câble périphérique (« mur virtuel ») délimitant la zone de travail de la tondeuse.

Vous êtes maintenant prêt à installer le câble périphérique.
Procédons étape par étape.



CONSEILS

- Placez le carton de votre tondeuse à portée de main.
 - Prenez soin de tondre une dernière fois votre pelouse avec votre ancienne tondeuse avant d'entamer la pose du câble. Par ailleurs, le sol doit être humide. L'insertion des piquets sera plus facile et contribuera à éviter que la tondeuse ne coupe le câble.
-



OUTILLAGE REQUIS

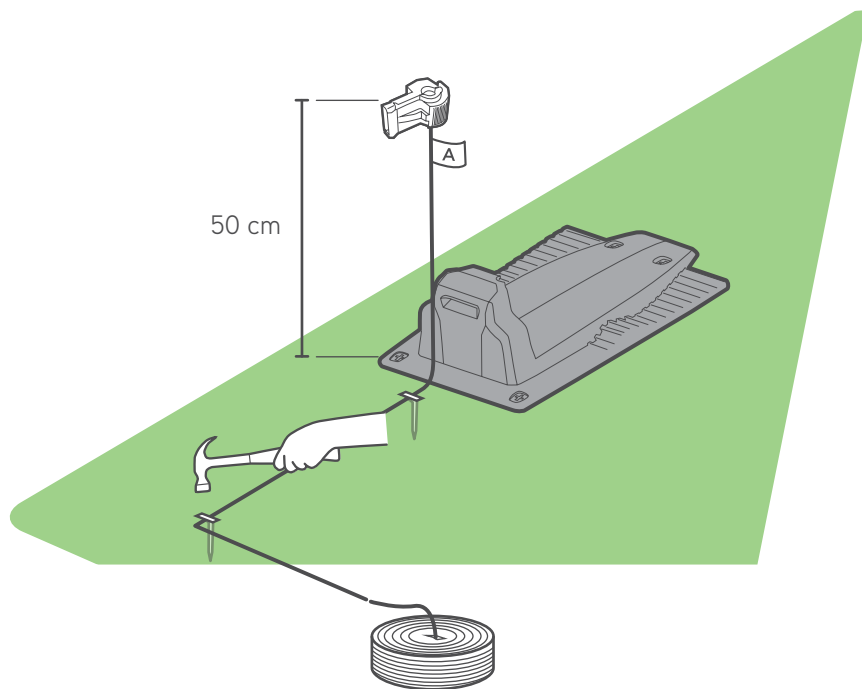
- Marteau
- Pince



... Un temps et une humeur au beau fixe :)

Prenons un bon départ

Tirez environ 50 cm de câble et fixez le début du câble au sol avec un piquet à l'endroit où vous prévoyez d'installer la station.

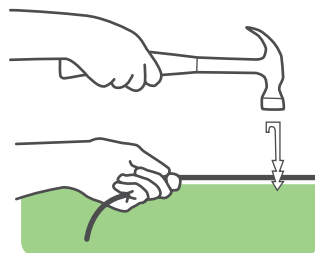


Commencez à dérouler le câble dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à partir de l'emplacement de la station.

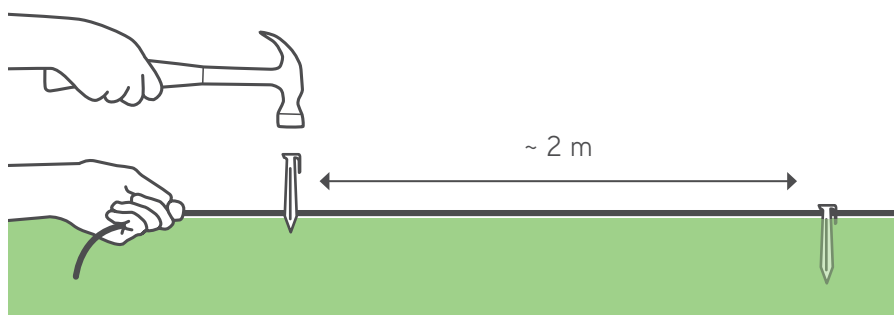
Posez le câble de manière lâche le long du périmètre pendant que vous vous déplacez le long de la bordure de la pelouse. Si vous arrivez sur une zone ou un objet qui nécessite un soin spécial, assurez-vous de bien positionner le câble périphérique en respectant les consignes des sections qui suivent.

Maintenir des distances adaptées

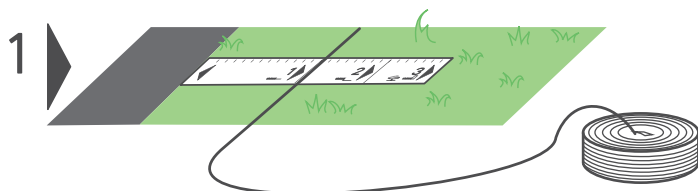
Le câble périphérique est maintenu au sol par les piquets fournis avec le produit. Utilisez la RoboRègle pour déterminer la distance à respecter entre le câble périphérique et la bordure de la pelouse et les obstacles.



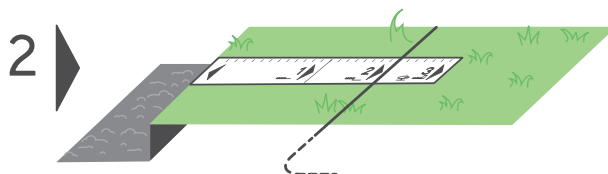
- Insérez des piquets tous les 2-3 mètres et dans les coins. À ce stade préliminaire, disposez un minimum de piquets. Vous planterez plus tard tous les piquets nécessaires.
- Tirez bien sur le câble tout en enfonçant bien les piquets dans le sol.
- Prenez soin de ne pas endommager d'éventuelles canalisations.



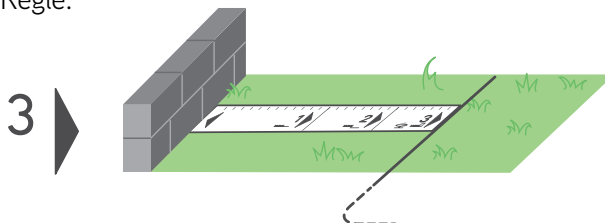
Si le bord est plat, utilisez la distance courte de la RoboRègle.



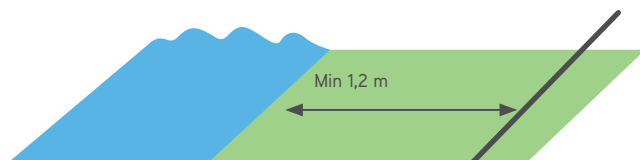
Si le bord est en dénivelé, utilisez la distance 2 de la règle



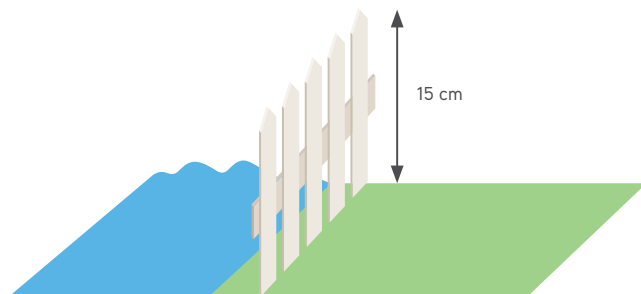
Lorsque la pelouse est bordée par un muret (plus de 2 cm au-dessus du niveau du sol), utilisez la troisième distance de la RoboRègle.



Laissez au moins 1,2 m si la pelouse est bordée par de l'eau.



Sinon, placez une barrière près de l'eau.



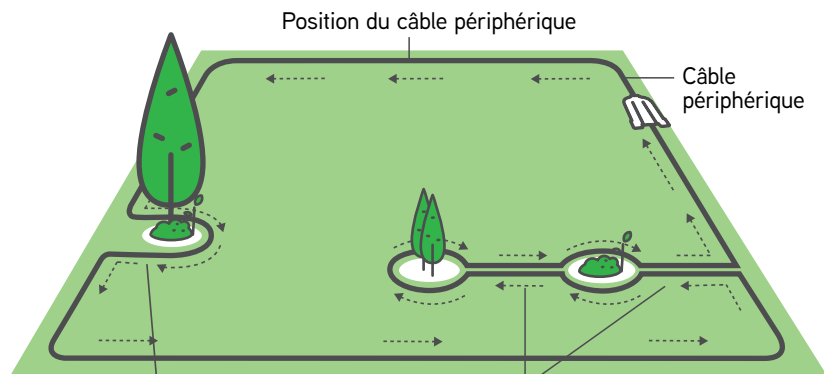
CONSEILS

- Il n'est pas nécessaire d'enterrer le câble périphérique.
 - Il est généralement conseillé d'enterrer le câble le long des zones exposées, comme les dallages.
 - Si vous avez besoin de rallonger le câble périphérique pour terminer l'installation, raccordez-le à l'aide des connecteurs de câble étanches fournis (voir section 56 « Rallonge du câble périphérique »).
-

3 Obstacles souples

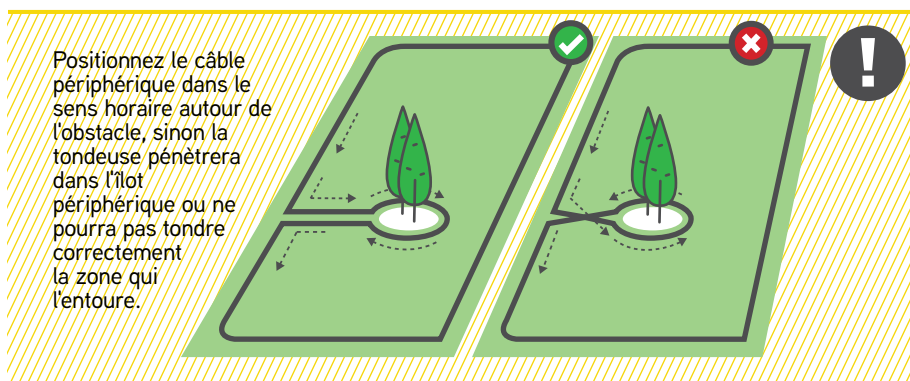
Protéger les obstacles souples

Les massifs de fleurs, bassins, petits arbres et autres obstacles doivent être protégés en créant des îlots périphériques.



Si la distance entre un îlot et le câble périphérique est inférieure à 1,2 m, intégrez l'obstacle à la bordure de la pelouse.

Espacez les îlots d'au moins 1,2 m ; si des obstacles sont rapprochés, réunissez-les en un seul îlot.



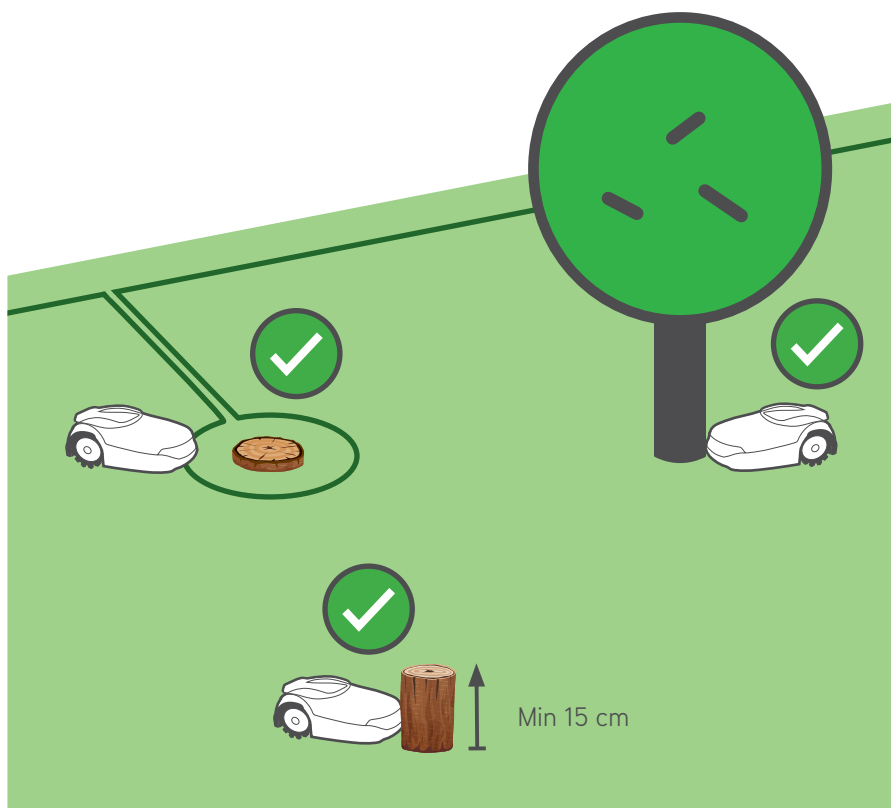
- Fixez les câbles entrant et sortant de l'îlot avec le même piquet



4 Obstacles solides

Protéger les obstacles solides

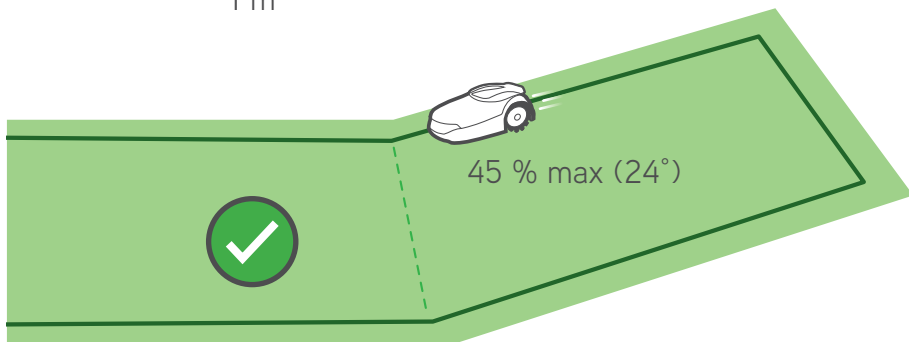
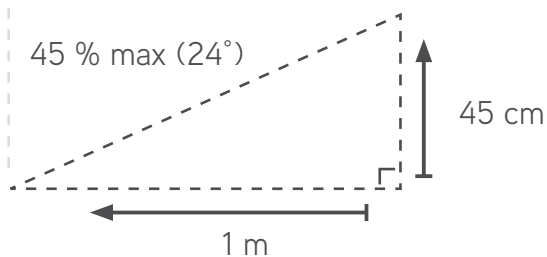
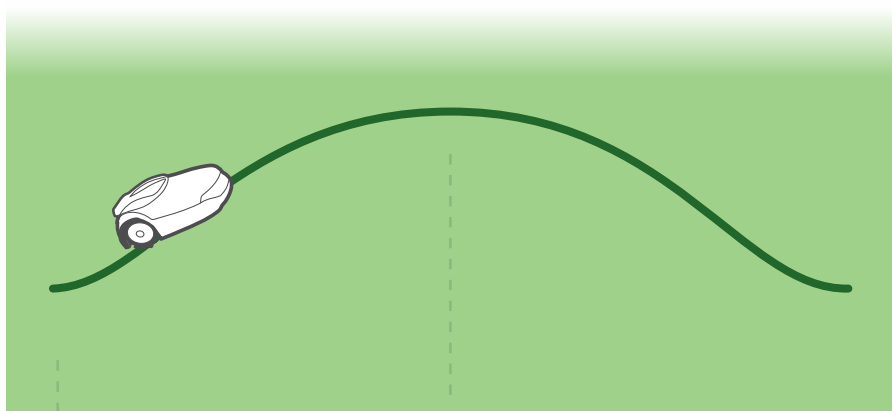
Retirez de la pelouse tout objet solide de moins de 15 cm de haut.
Les objets solides présentant une hauteur supérieure peuvent être laissés sans protection sur la pelouse



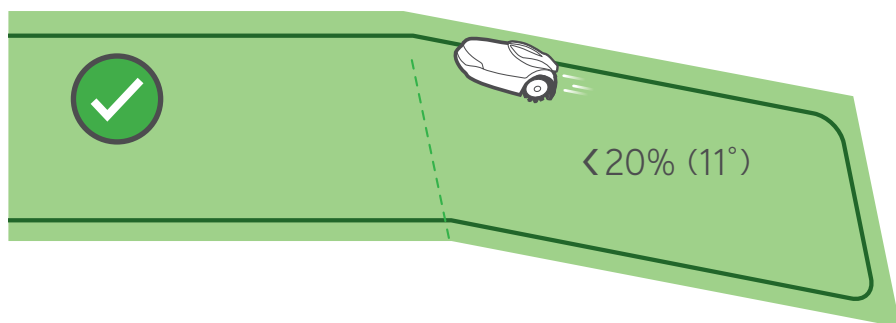
5 Pentes

Pentes

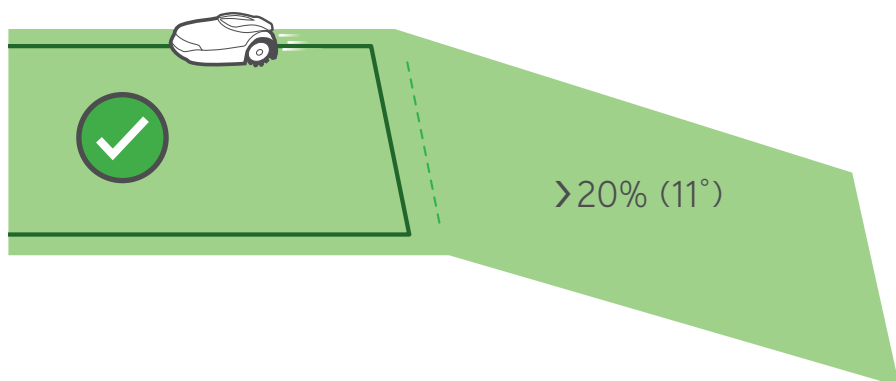
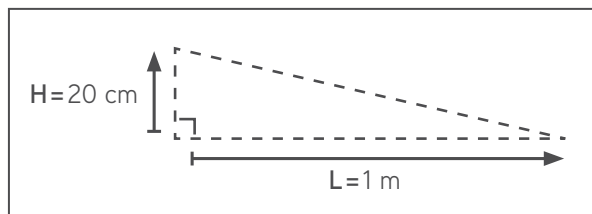
Votre tondeuse peut gérer n'importe quelle pente de 45 % maximum à l'intérieur de la pelouse



Excluez toute pente de plus de 20 % située au bord de la pelouse pour éviter que la tondeuse ne glisse en dehors de la pelouse (en particulier lorsque l'herbe est humide)

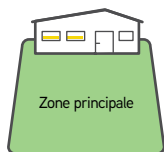


20% =

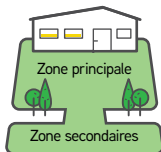


6 Passage étroit

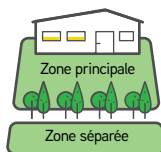
Rappelez-vous de votre type de pelouse



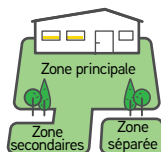
Type A
Zone principale
seulement



Type B
Zone principale +
Zone secondaire



Type C
Zone principale +
Zone séparée



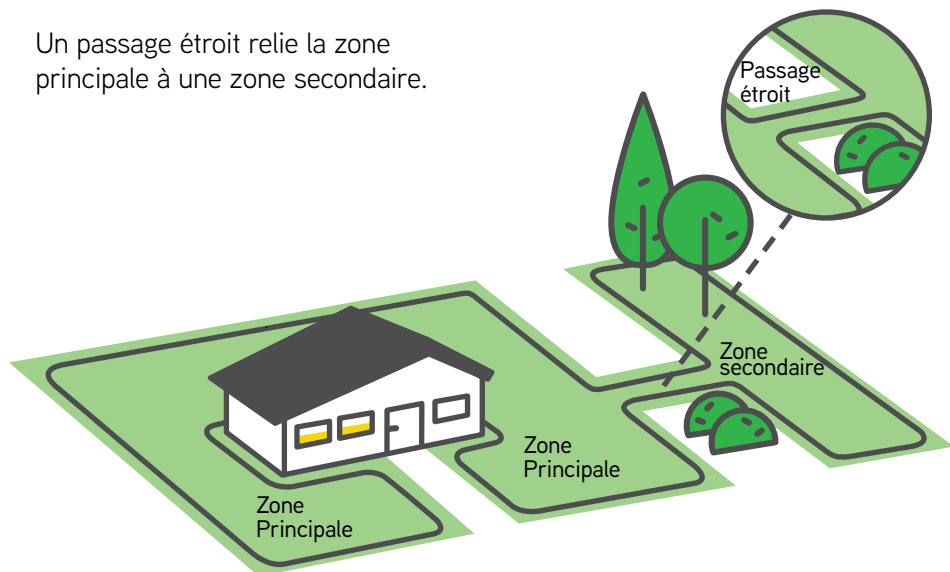
Type D
Zone principale +
Zone secondaire
+ Zone séparée

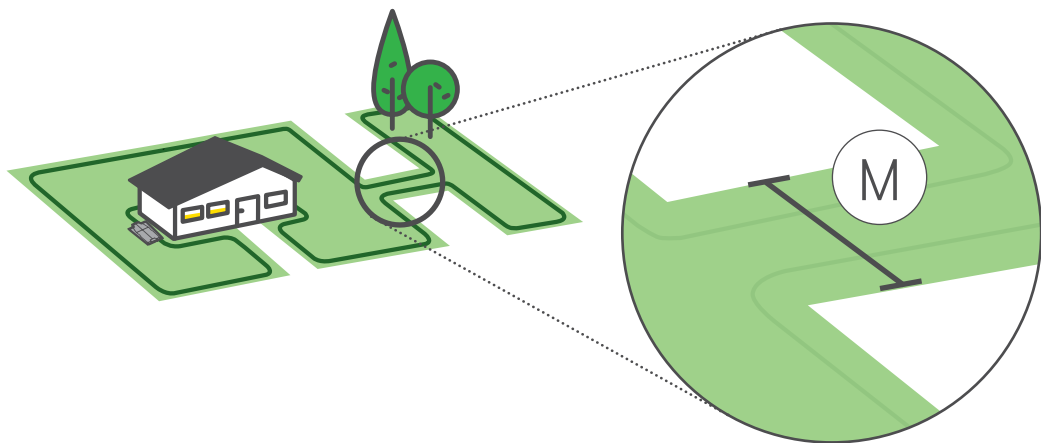
Comment câbler une zone secondaire

Type B / Type D

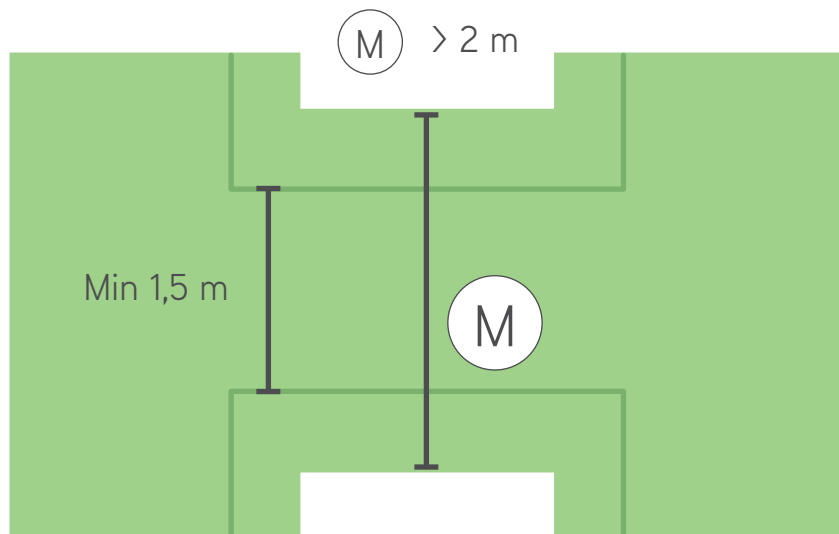
Vous n'avez pas de zone secondaire ?
Sautez cette section !

Un passage étroit relie la zone principale à une zone secondaire.

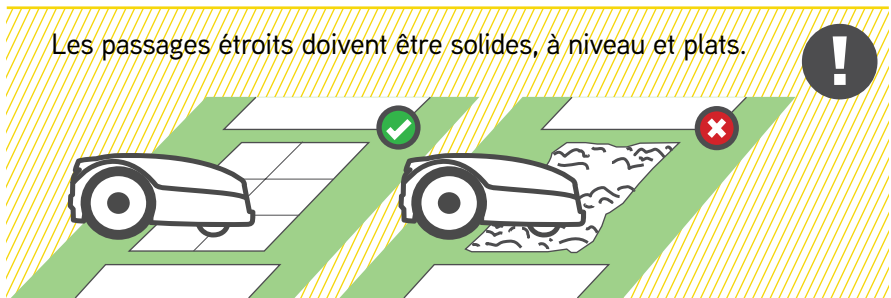
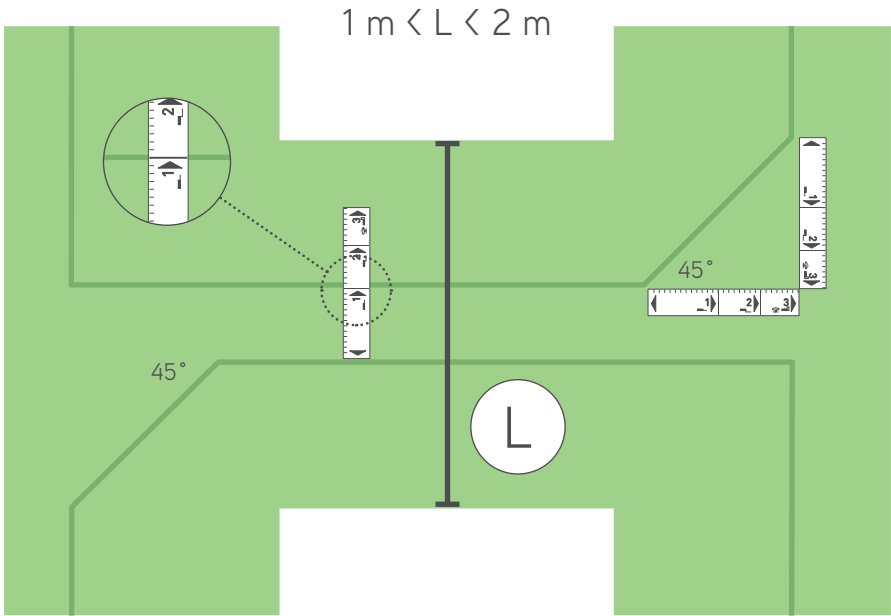




Un passage étroit relie la zone principale à une zone secondaire.
 La tondeuse sera en mesure d'emprunter tout passage de plus de
 2 m de large.



Lorsqu'un passage étroit se situe entre 1 et 2 m (3 à 6 pieds), les câbles doivent être installés au milieu du chemin avec la distance 1 de la RoboRègle entre eux pour permettre à la tondeuse de pouvoir suivre les câbles dans et hors de la sous-zone. À l'entrée du chemin, dans les deux directions, vous devez casser l'angle à 45 degrés de façon à ce que la tondeuse puisse tourner avec précision en entrant et en sortant du passage étroit.



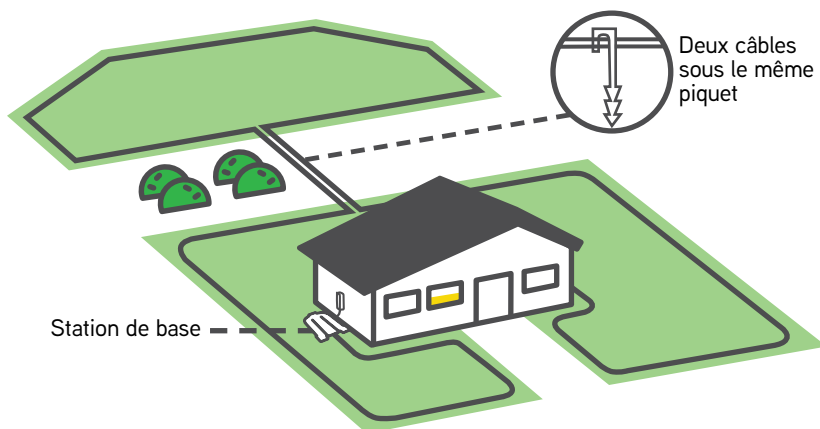
7 Zone séparée

F. Comment câbler une zone séparée

Type C / Type D

Vous n'avez pas de zone séparée ?
Sautez cette section !

Rallongez le câble périphérique de la zone principale en passant par dessus l'obstacle.

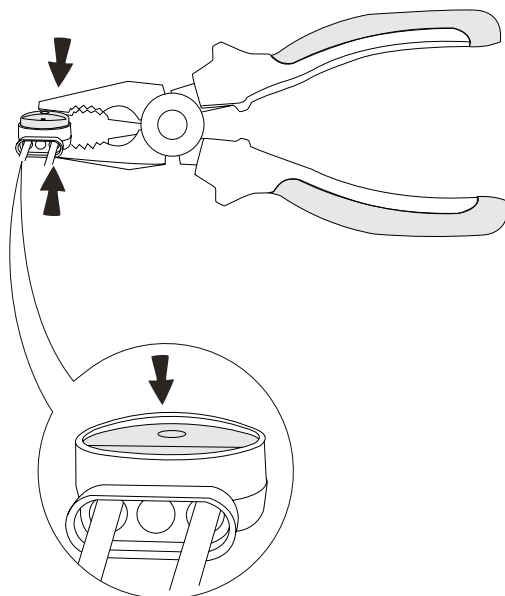
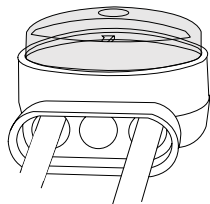




Rallonge du câble périphérique (selon les besoins)

CONSEIL

- Insérez les extrémités des câbles dans les positions les plus à gauche et à droite du connecteur.
- Vérifiez que les fils sont insérés à fond dans le connecteur.
- Utilisez une pince pour appuyer sur le bouton au sommet du connecteur. Appuyez sur le bouton à fond, sans endommager le connecteur.

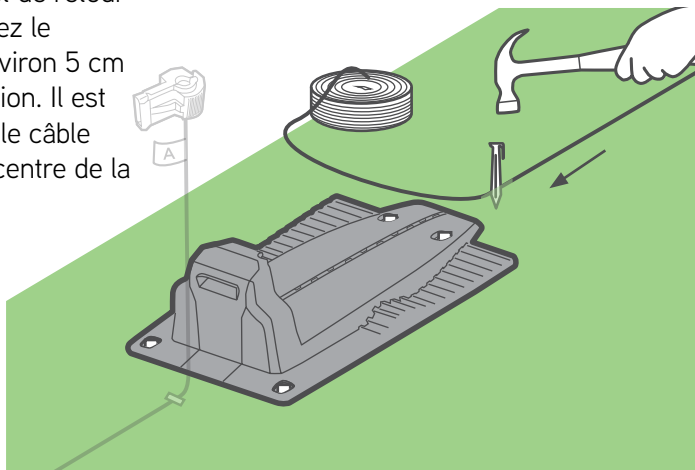


8

Terminer l'installation

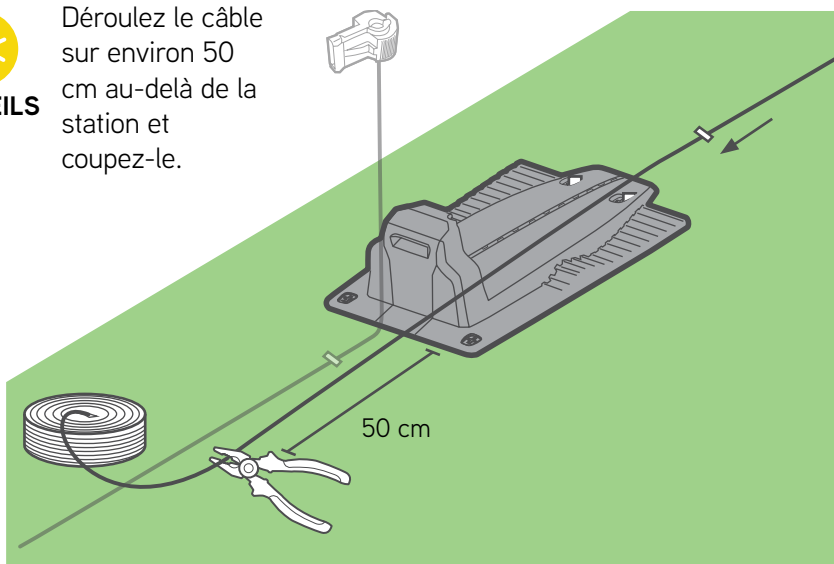
G. Terminez l'installation du câble

Une fois le câble périphérique entièrement posé et de retour à la station, enfoncez le dernier piquet à environ 5 cm de l'avant de la station. Il est très important que le câble soit aligné avec le centre de la station de base.

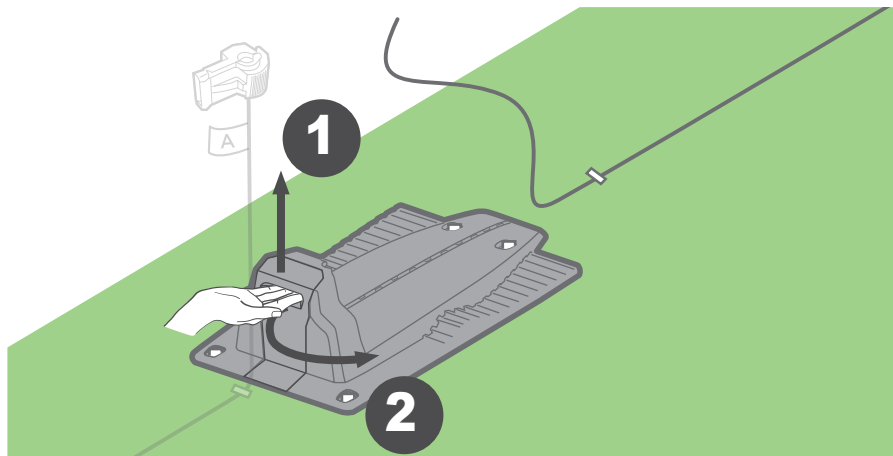


CONSEILS

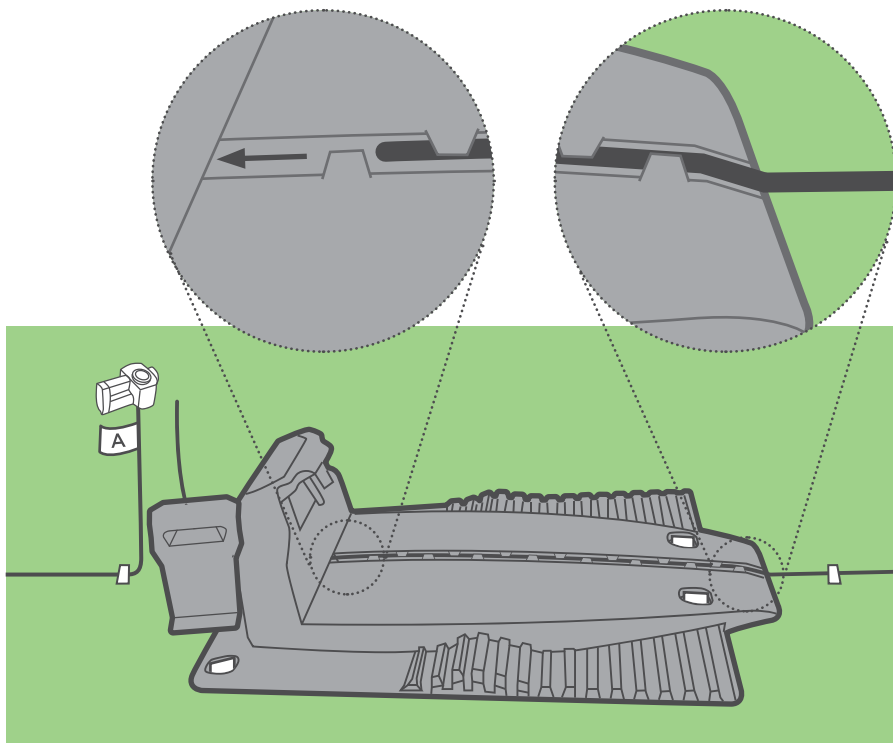
Déroulez le câble sur environ 50 cm au-delà de la station et coupez-le.



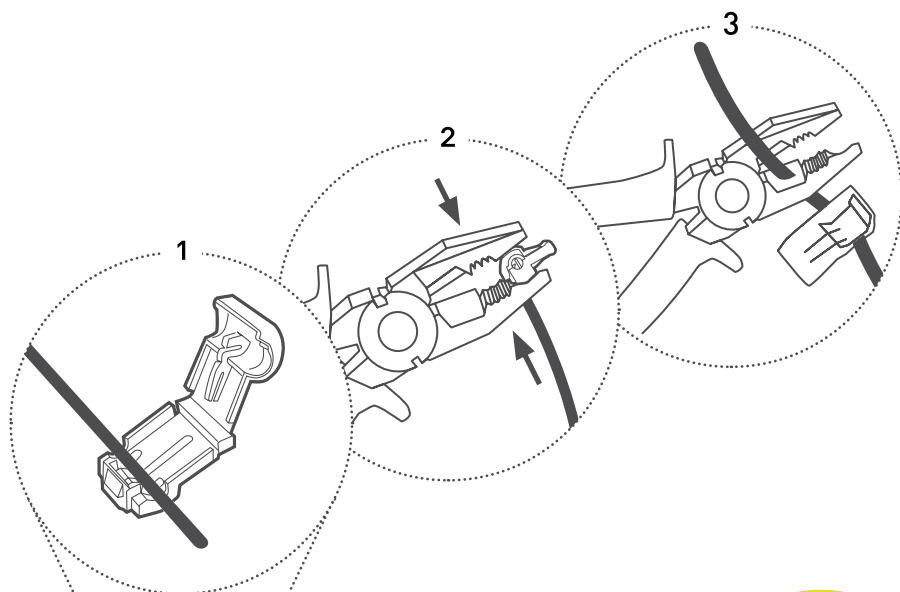
Ouvrez la trappe arrière de la station.



Faites coulisser ou passer les câbles dans les canaux prévus à cet effet et dans les ouvertures situées sous les connecteurs de charge jusqu'à ce qu'ils ressortent à l'arrière de la station

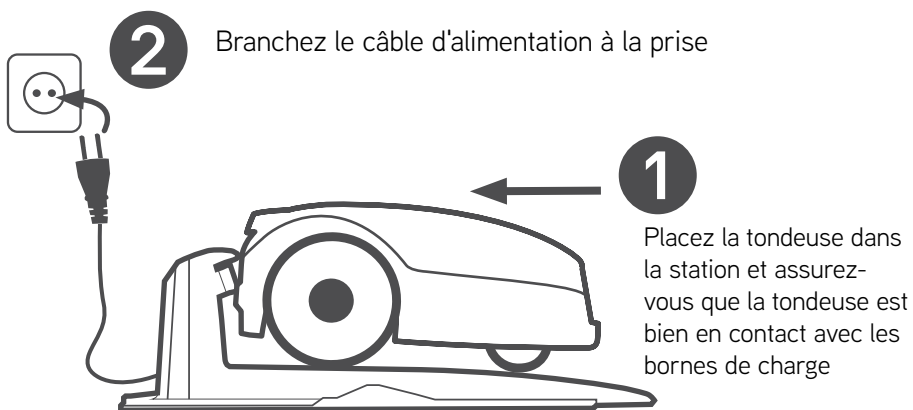
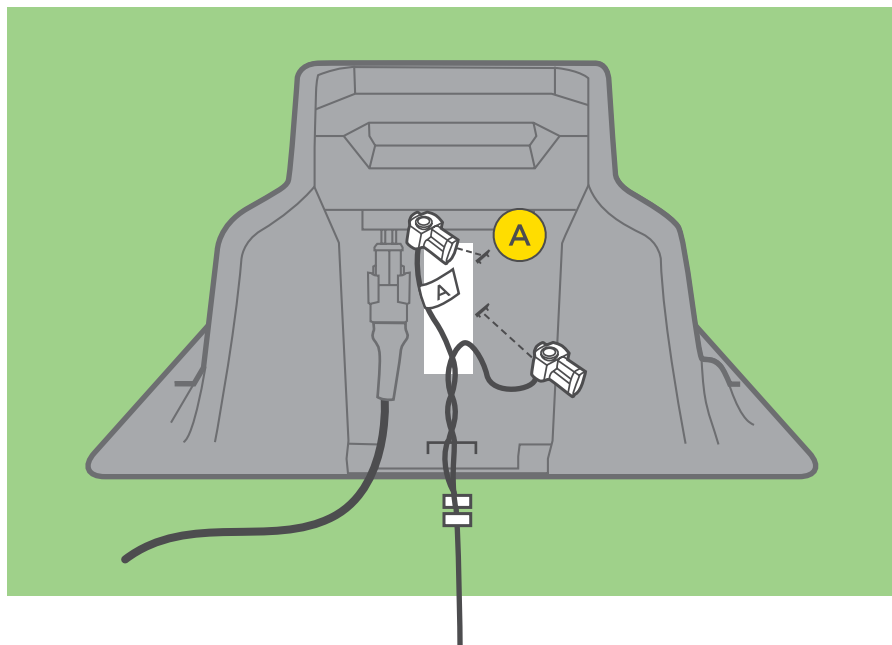


Fixez le connecteur à l'extrémité du câble, de la façon indiquée sur les schémas. Coupez l'extrémité du câble à proximité du connecteur.



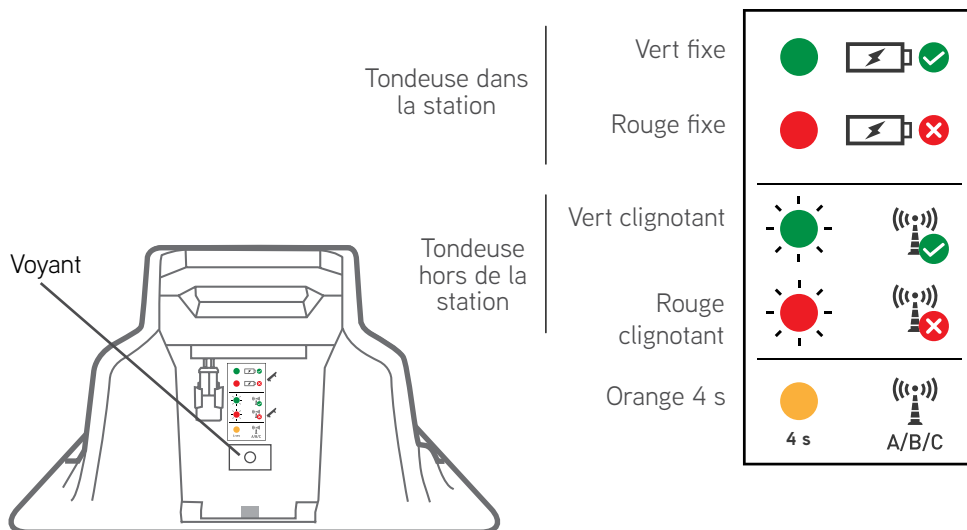
Oui ! Vous avez fait le plus dur !

Fixez le câble au sol. Torsadez les câbles de façon à les faire rentrer proprement dans le compartiment de la station. Raccordez l'extrémité du câble repérée par « A » au connecteur A situé à l'arrière de la station. Raccordez l'autre extrémité à l'autre connecteur. Rentrez le câble à l'intérieur et fermez la trappe.



Voyants

À présent, le voyant de la station doit clignoter en vert (si la tondeuse est hors de la station) ou s'éclairer en vert fixe (si la tondeuse est dans la station).



Précaution

La rallonge raccordant l'alimentation à la station doit être solidement fixé au sol ! Assurez-vous qu'on ne puisse trébucher dessus.

La rallonge doit traverser **UNIQUEMENT** des surfaces souples. Elle ne doit pas passer par des surfaces dures (telles que trottoir, allée de garage) où elle ne peut pas être fixée solidement.

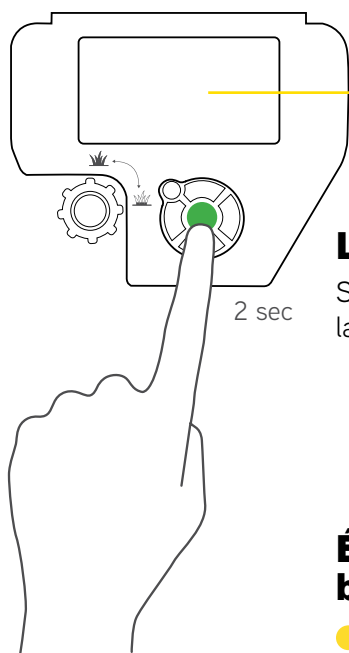


Plus qu'une étape...:)

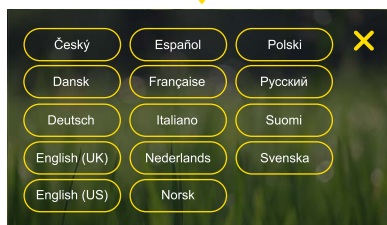
Paramétrage initial

Mettez la tondeuse sous tension et procédez aux réglages initiaux.

A. Définir la langue, l'heure et la date



Langue
Sélectionnez
la langue



**Écran de
bienvenue**

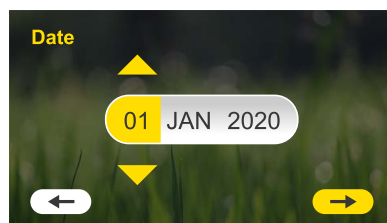
→ Suivant

← Retour



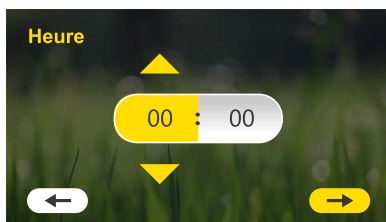
Date

Définissez
la date



Heure

Définissez l'heure



Installation effectuée par...

Sélectionnez le responsable de l'installation.



Testez la position du câble

Assurez-vous que le robot peut suivre le câble sans obstruction. Votre tondeuse va suivre le câble et s'arrêter partout où un ajustement de la position du câble est nécessaire. Suivez les instructions sur l'écran de la tondeuse. Pour en savoir plus, consultez l'annexe B.



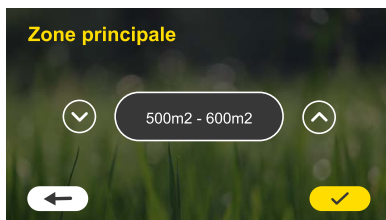
Quel est votre type de pelouse ?

Choisissez « Main+ » si la pelouse comporte plus d'une zone.



Zone principale à tondre

Définissez la surface de la zone principale.



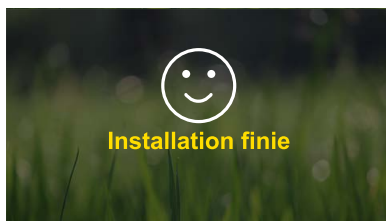
Zone séparée

Si votre pelouse contient une zone séparée, vous devez mettre le commutateur de zone séparée sur « ON ». Vous pourrez ainsi sélectionner « zone séparée » dans l'écran d'accueil de la tondeuse pour lancer la tonte après avoir placé la tondeuse manuellement dans votre zone séparée. Pensez à ramener votre tondeuse à sa station à la fin de la tonte de la zone séparée afin qu'elle puisse se charger et être prête à poursuivre le programme automatique sans manquer une seule période de tonte.



Installation finie

Les réglages initiaux sont effectués. L'écran suivant s'affichera au bout de quelques secondes.



Définir la hauteur de coupe

Vous pouvez définir la hauteur de coupe en faisant tourner le bouton vers la droite/gauche. Une fois l'opération effectuée, appuyez sur Suivant.

Si l'herbe est haute, pour obtenir les meilleurs résultats il est conseillé de commencer par une valeur élevée et de diminuer progressivement la hauteur de coupe sur deux semaines.

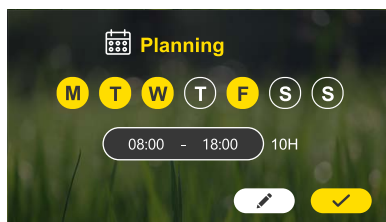
Programme

La tondeuse calcule le programme de tonte automatique suggéré pour votre pelouse en fonction de sa taille. Pour démarrer le programme automatique, vous devez l'approuver. Vous pouvez choisir de le modifier depuis cet écran ou y revenir plus tard. Vous pouvez trouver les paramètres de planification automatique sous l'écran des paramètres à partir de l'écran principal.

Des informations complémentaires sur les options de paramétrage du programme automatique sont proposées dans la section Fonctionnement automatique du présent manuel.

Prêt à tondre

Le paramétrage unique est terminé :) Votre tondeuse est maintenant prête à tondre. Confirmez qu'il se trouve dans la station de base et que le plan d'horaire est « activé ».



Annexe B – Tester la position du câble

1. Lorsque votre tondeuse circule sur le câble, veuillez faire attention aux situations éventuelles suivantes :
 - a. Câble trop proche des obstacles

Si la tondeuse rencontre un obstacle lorsqu'elle suit le câble, elle le contourne. Dans ce cas, déplacez le câble de façon que la tondeuse évite l'obstacle sans avoir à quitter le câble pour le contourner.
 - b. Câble trop proche du bord de la pelouse

Si la tondeuse tombe du bord de la pelouse lorsqu'elle se déplace le long du câble, déplacez le câble vers l'intérieur de la pelouse et à l'écart du bord.
 - c. Câble trop loin des obstacles et/ou du bord de la pelouse

Votre tondeuse a la capacité unique de tondre très près des obstacles et du bord de votre pelouse. Si vous voyez des zones où il ne pourrait pas tondre aussi près que vous le souhaiteriez, il suffit d'ajuster le câble plus à l'intérieur. Veuillez simplement éviter les situations « a et b ».
 - d. Terrain accidenté ou difficile

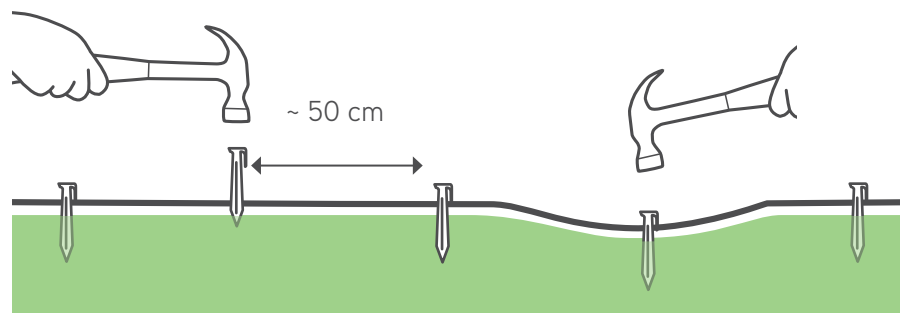
Si vous voyez qu'à certains endroits la tondeuse semble avoir une mauvaise adhérence ou du mal à manœuvrer avec précision, ajustez le câble autour de ces zones. Les sols très meubles ou sablonneux, caillouteux ou parsemés de racines et/ou présentant des surfaces très inégales peuvent augmenter le risque que votre tondeuse reste coincée ou ne retourne pas systématiquement à sa base pour se charger. Les zones difficiles à tondre par temps sec le seront probablement encore plus après une forte pluie.

2. Pour tester les réglages effectués sur le câble, il suffit d'appuyer sur la commande d'arrêt et d'amener la tondeuse à l'emplacement du câble situé à environ 3 m avant la zone qui a été réglée. Renvoyez-la à nouveau à sa base. Répétez l'opération plusieurs fois pour chaque emplacement et pour toutes les emplacements susceptibles de poser problème jusqu'à ce que vous soyez satisfait des déplacements de la tondeuse sur tout le périmètre.
3. Lorsque la tondeuse a réussi à parcourir tout le périmètre, elle s'amarré sur la station de base.

Sécurisation du câble

À présent, ajoutez des piquets le long du câble.

Insérez les piquets restants le long du câble périphérique, en les espaçant d'environ 0,5 m à 1 m les uns des autres.



Options supplémentaires accessibles via l'appli mobile

.....

Votre tondeuse est un produit connecté intelligent. Elle intègre un dispositif Bluetooth LE (Low Energy) qui vous permet de contrôler votre tondeuse depuis votre smartphone.

Une appli mobile gratuite complémentaire vous permettra d'utiliser votre tondeuse de manière totalement différente !

Vous pouvez télécharger l'application Robomow sur Google Play Store (Android) ou sur Apple AppStore (iOS). Confirmez qu'il se trouve dans la station de base et que le plan de programmation est activé.

Outre le fait qu'elle permet une utilisation totalement inédite de la tondeuse, cette appli apporte des options et capacités supplémentaires à votre tondeuse compacte et intelligente :

• Paramétrage d'un programme de tonte automatique

- Activation de l'antivol
- Définition des paramètres de la pelouse (taille, sous-zones, zones séparées)
- Conduite manuelle de votre tondeuse
- Diagnostic de tonte
- Évitez les interférences en changeant de type de signal
- Activation du mode « Stockage » pour minimiser la consommation d'énergie afin de respecter la réglementation CEC/DoE.
- Geo-fence et notification push pour les modèles équipés d'un module GSM.

*Recherchez Robomow App 3.0 dans Google Play et App Store.

Bravo !

À présent reposez-vous et laissez votre tondeuse faire tout le travail.

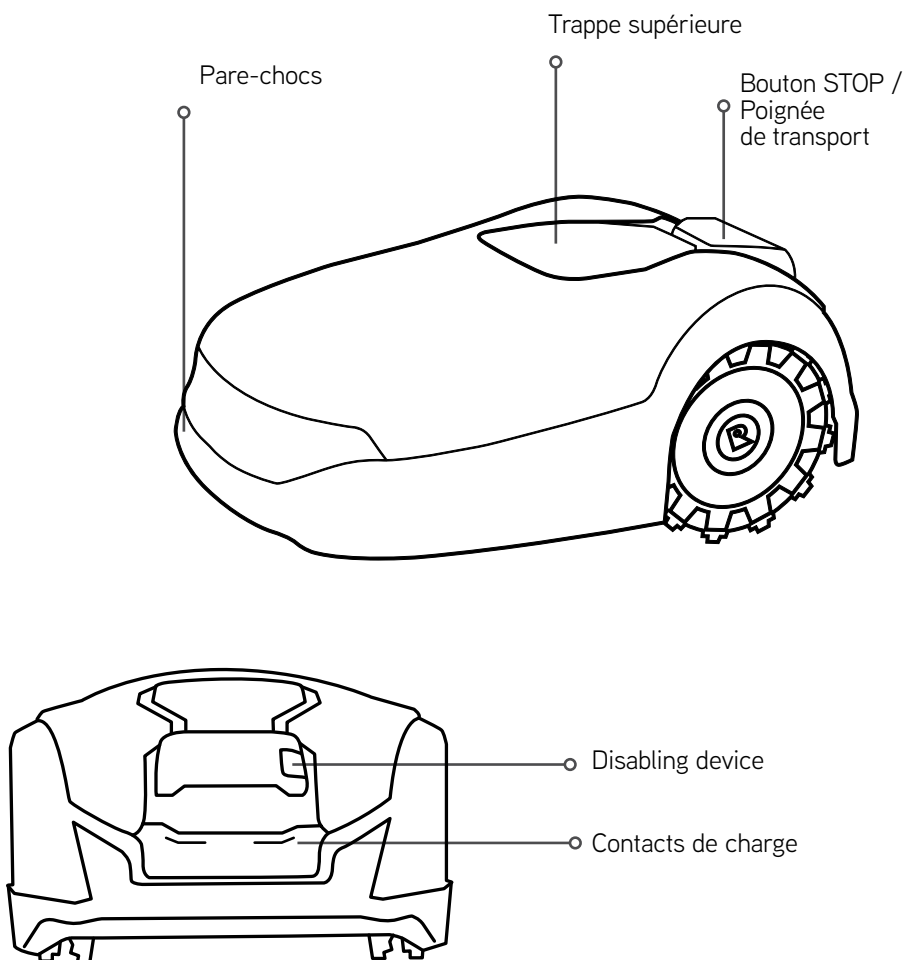
- ① Connaître votre tondeuse**
- ② Structure du menu**
- ③ Fonctionnement automatique**
- ④ Fonctionnement manuel**
- ⑤ Fonctionnalités – modes opératoires**
- ⑥ Entretien périodique**
- ⑦ Dépannage**
- ⑧ FAQ**

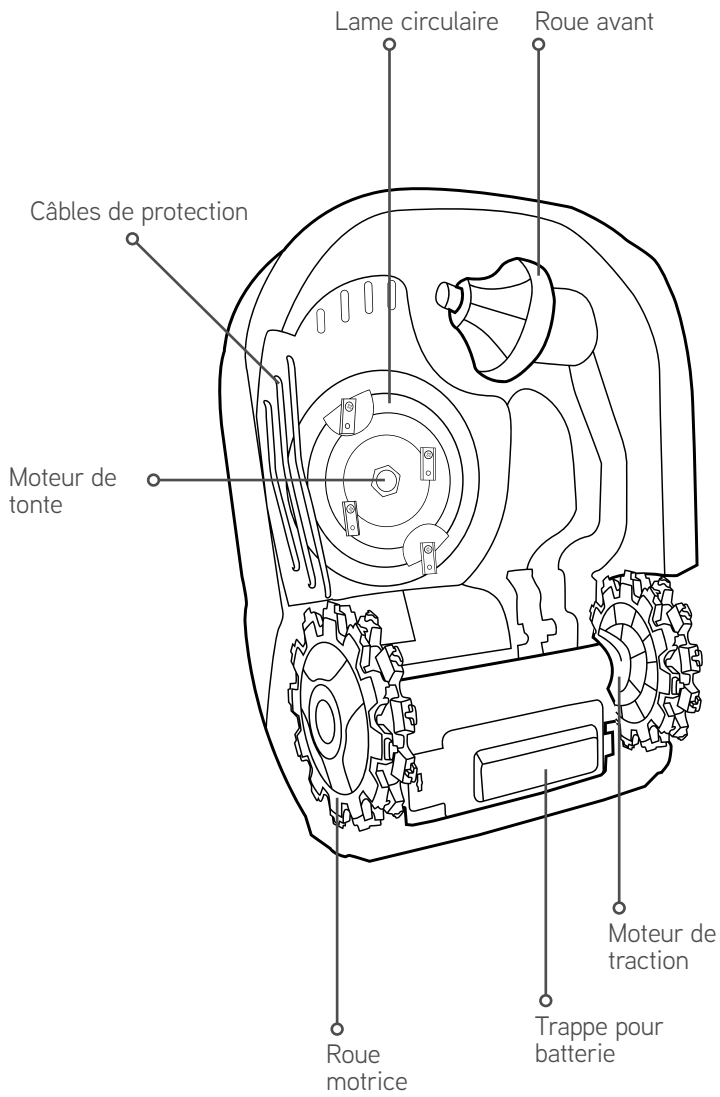
1

Apprenez à connaître votre tondeuse

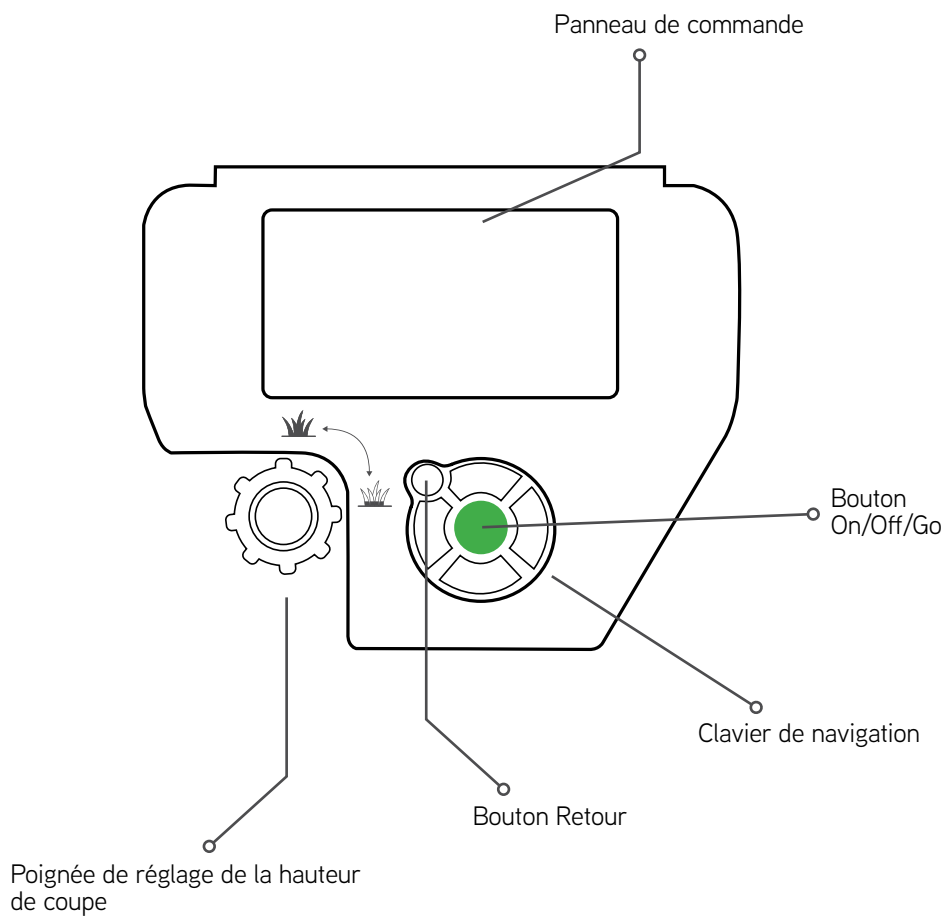
Pour profiter totalement de votre tondeuse, familiarisez-vous avec ses différentes parties et ses messages. Comprendre son fonctionnement et son comportement permettra une utilisation fluide et facile.

Éléments extérieurs

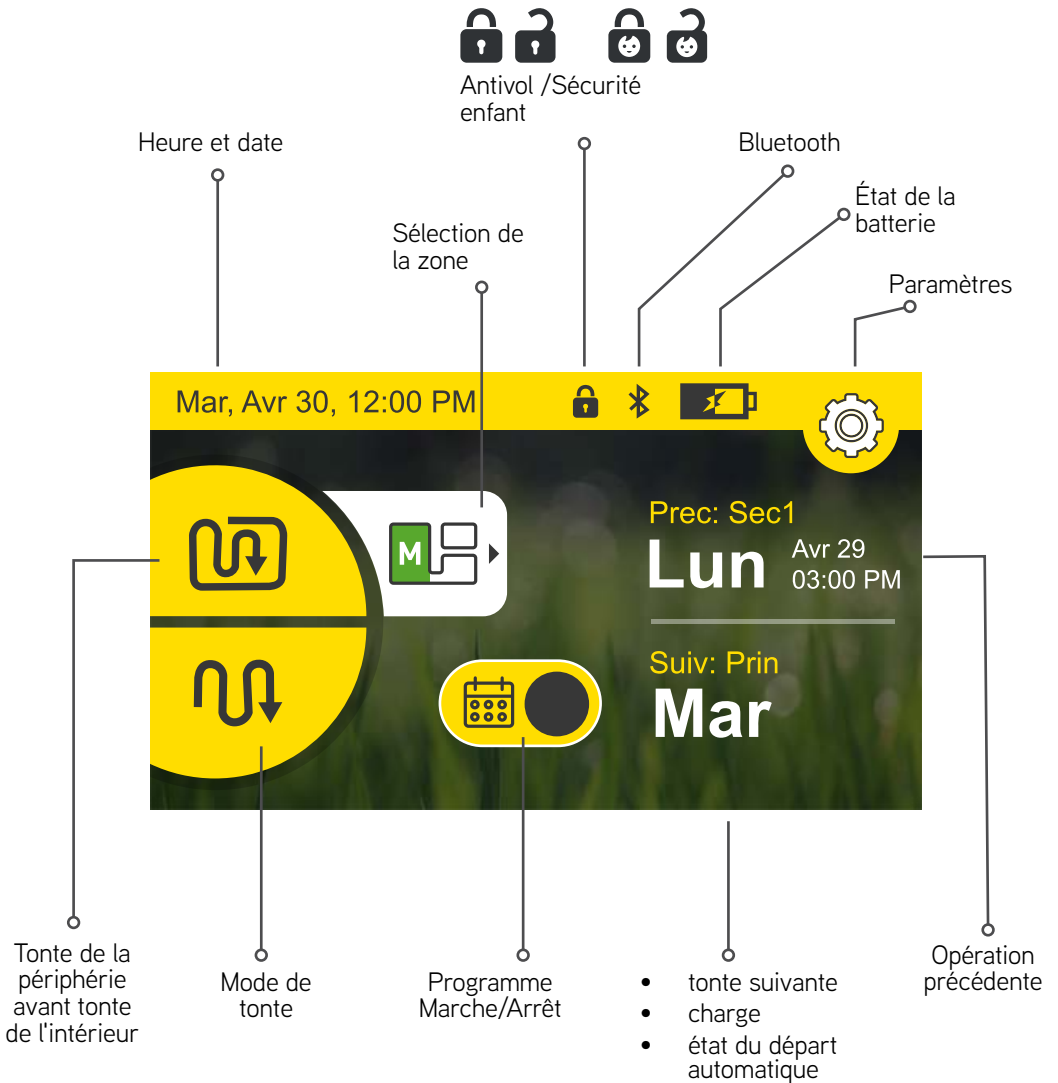




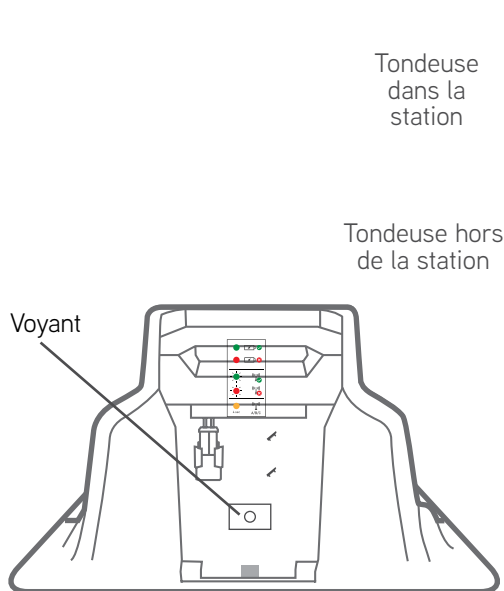
Pièces situées sous le capot


















Écran LCD



Indication du voyant de la station



Vert fixe		
Rouge fixe		
Vert clignotant		
Rouge clignotant		
Orange 4 s	 4 s	 A/B/C

Indication	Signification
 Vert fixe	Le signal du câble périphérique est OK ; la tondeuse est sur la base
 Vert clignotant	Le signal du câble périphérique est OK ; la tondeuse est hors de la base
 Rouge fixe	Pas de charge
 Rouge clignotant	Connexion du câble périphérique de mauvaise qualité ou câble trop long
 Orange	Le type de signal a changé (A/B/C)

2 Structure du menu



Options de la tondeuse

Configurez les préférences utilisateur



Sécurité enfant

Verrouillez le clavier pour éviter tout fonctionnement accidentel



Antivol

Protection par code PIN



Jour et Heure

Définissez la date et l'heure



Format

Sélectionnez le format Heure (24/12) et le format Unité (mètres/pieds)



Langue

Modifiez la langue du menu de la tondeuse



Son

Activez/désactivez le son



Type de signal

Modifiez-le pour éviter les interférences avec les autres robots tondeuses aux alentours



Mode de stockage

Minimise la consommation d'énergie en hiver ou pendant d'autres longues périodes où la tonte n'est pas nécessaire, lorsque la tondeuse est laissée sur la station de base.



Mode de rotation du câble

Permet une opération de tonte plus efficace en permettant des rotations douce et continue au niveau du bord de la pelouse.



Options de pelouse

Pour une description complète de tous les éléments du menu, veuillez vous reporter à la section Caractéristiques de ce document. Utilisez aussi l'écran tactile pour vous déplacer dans les menus à l'aide des boutons de navigation et validez votre sélection en appuyant sur le bouton Go vert.



Îlots

Activez/désactivez la fonction Îlots



Taille

Définissez la taille de votre pelouse



Ajouter une zone secondaire

Ajoutez jusqu'à 4 zones secondaires supplémentaires au programme



Suivi du câble

Évite que les roues ne fassent des marques au sol quand le robot emprunte toujours le même parcours grâce au décalage dynamique (non centré sur le câble)



Zone séparée

Vous permet d'utiliser la tondeuse dans les zones séparées



Tonte des bordures

Activez ou désactivez la tonte des bordures lors des opérations automatiques



Tonte intensive

Augmente provisoirement l'intensité de tonte pendant 7 jours maximum

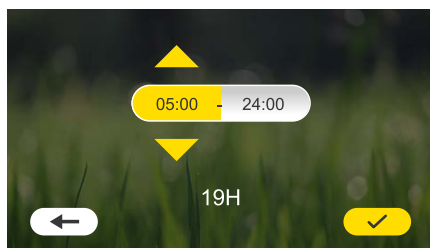
3 Fonctionnement automatique

Apprenez comment configurer le fonctionnement automatique et le contourner/ignorer manuellement si nécessaire

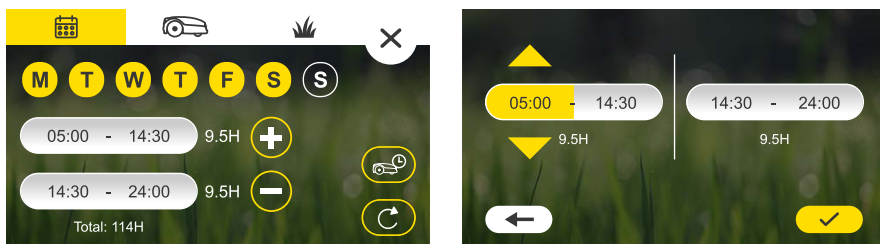
- Le paramètre Taille de la zone est utilisé par la tondeuse pour déterminer automatiquement le temps de tonte nécessaire pour votre pelouse et pour recommander un programme de tonte hebdomadaire permettant d'obtenir les meilleurs résultats.
- Ce programme inclut les jours de fonctionnement disponibles ainsi que la plage horaire conseillée disponible chaque jour.



- Vous pouvez modifier les jours de fonctionnement ainsi que la plage horaire en fonction de vos besoins.



- Vous pouvez fractionner la plage de fonctionnement en deux périodes séparées si vous souhaitez que la tondeuse reste éteinte entre temps.



- Il est important de ne pas limiter démesurément la plage de fonctionnement de votre tondeuse. En autorisant une certaine liberté dans le programme, vous permettrez à votre tondeuse de mieux s'adapter aux conditions climatiques et d'atteindre le nombre d'heures de fonctionnement souhaitées sur la semaine.
- La tondeuse vous avertira si le nombre d'heures de fonctionnement et/ou la plage de fonctionnement est trop restreinte pour autoriser le nombre d'heures de tonte nécessaires au cours de la semaine.

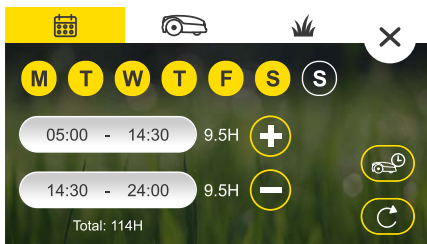


Votre tondeuse arrêtera de tondre lorsqu'elle aura atteint le nombre d'heure requis par semaine en fonction de la taille de la pelouse. Par conséquent, ne définissez pas ce programme comme s'il avait pour vocation d'empêcher la tondeuse de trop travailler.



Heures de tonte

- Même si votre Robomow détermine un programme intelligent en fonction de la taille que vous avez indiquée pour votre pelouse, vous trouverez peut-être utile de l'ajuster de temps à autres.
- Le temps de tonte nécessaire à l'entretien de votre pelouse peut varier en fonction de facteurs tels que : le type d'herbe, la météo / la période de l'année, l'exposition au soleil, le drainage du sol, l'engrais, etc. Pour cette raison, nous vous conseillons de surveiller la qualité de votre pelouse et de procéder aux réglages nécessaires.
- Votre tondeuse vous permettra d'ajuster le programme automatique à la hausse ou à la baisse, soit pour toute la pelouse en une seule fois, soit individuellement pour chacune des zones secondaires.



- Un temps de tonte trop important peut endommager votre pelouse et raccourcir la durée de vie de votre tondeuse.
- Une tonte insuffisante peut donner un aspect inégal à votre pelouse et empêcher la tondeuse de parvenir à gérer la pousse de l'herbe



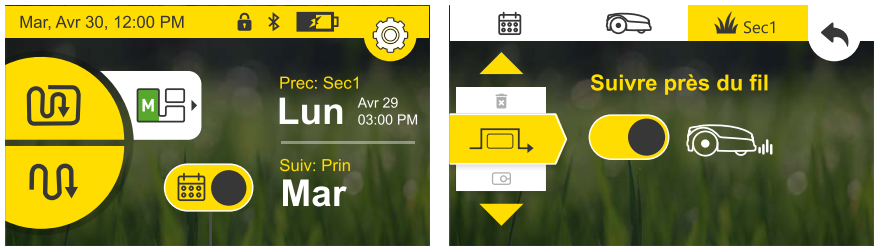
Remarque :

- Pour de meilleurs résultats, il est recommandé de ne pas effectuer plus de 2 jours d'affilée sans tondre.
- Une fois la tonte terminée un jour donné, la tondeuse reste dans sa station jusqu'au jour de tonte suivant.
- Par défaut, le mode de tonte intensive sera activé. Dans ce mode, la tondeuse fonctionne pendant une période limitée (7 jours) à sa capacité de tonte maximale. Ceci permet d'atteindre rapidement une hauteur de coupe uniforme pour votre pelouse avant que la tondeuse ne bascule en mode automatique.
- Si, à un moment donné de la saison, la tondeuse a pris beaucoup de retard dans la coupe (parce qu'elle est restée éteinte pendant une durée prolongée ou parce que l'herbe a poussé très rapidement en peu de temps, etc.), vous pouvez réactiver la Tonte intensive pour permettre à la tondeuse de rattraper son retard. La tondeuse fonctionnera alors au maximum de sa capacité pendant 7 jours avant de revenir aux paramètres de programmation que vous aviez définis.



Activation/désactivation du fonctionnement automatique

- Par défaut, le programme automatique est désactivé.
- Lors du paramétrage initial, la tondeuse vous demande de définir la taille de la pelouse. Lorsque c'est fait, vous avez la possibilité de vérifier le programme automatique proposé, de le modifier et de l'activer.
- Au besoin, vous pouvez désactiver totalement le départ automatique depuis l'écran principal.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez aussi interrompre le fonctionnement automatique sur une zone spécifique dans les paramètres de la pelouse.



Programme Marche/Arrêt

4 Fonctionnement manuel

Utilisez le fonctionnement manuel lorsque vous voulez démarrer une tonte sans respecter le planning.

Fonctionnement manuel avec ou sans bordure

Pour lancer le fonctionnement manuel :



Choisissez entre les deux modes de fonctionnement Bord + tonte ou Tonte.



Tondre

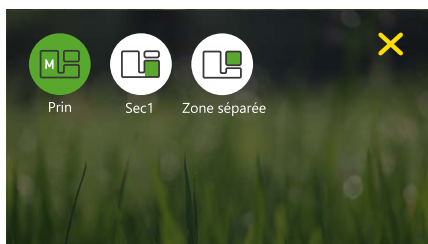


Bord et tonte

Sélectionnez la zone



Sélectionnez la zone à tondre à l'aide de l'icône de zone.



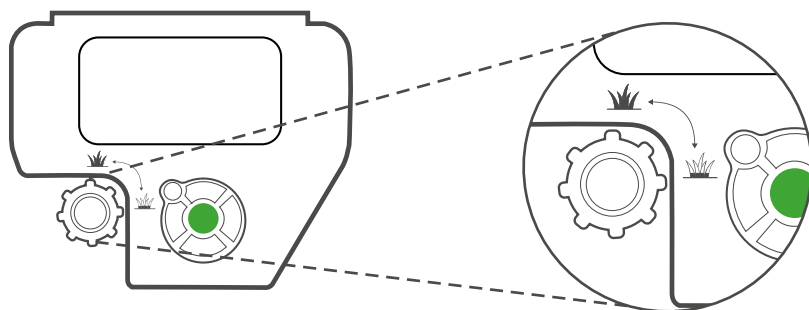
Sélectionnez la zone, puis appuyez sur le mode Tonte.

Remarque : le mode Bord n'est pas disponible pour les zones secondaires.

5 Fonctionnalités – modes opératoires



Réglage de la hauteur de coupe

- Soulevez la trappe supérieure de la tondeuse.
- Définissez la hauteur de coupe en faisant tourner le bouton vers la droite/ gauche. La hauteur de coupe est indiquée sur l'écran LCD.
- La hauteur de coupe est comprise entre 20 et 100 mm (0,8 à 4 pouces)



Verrou enfant

Cette fonctionnalité est désactivée par défaut. Pour activer cette fonctionnalité :

Appuyez sur l'icône Paramètres  puis appuyez sur l'icône Tondeuse . Accédez au Verrou enfant et faites-le basculer sur On pour l'activer.

Après un délai de 10 min sans toucher l'écran ou les touches du clavier, la tondeuse sera verrouillée.



Pour activer temporairement les boutons verrouillés :

Maintenez les boutons Haut et Retour enfoncés pendant 3 secondes.

Sans intervention de l'utilisateur, les touches se verrouilleront à nouveau au bout de 2 minutes.

Antivol / verrouillage

Le dispositif antivol empêche l'utilisation ou le pilotage de la tondeuse à moins de saisir le code. Par défaut, cette fonction est désactivée.

Pour activer la fonction pour la première fois :



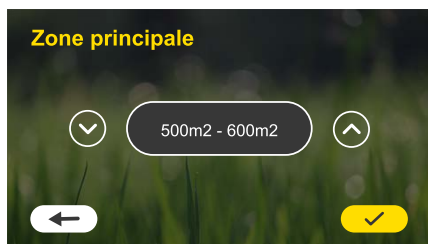
Ilôts

Si la zone contient de grands îlots (tels qu'une mare ou de grands parterres de fleurs), vous pouvez activer la fonction Îlots pour aider la tondeuse à trouver sa station plus efficacement.



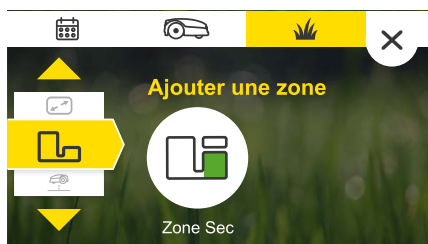
Taille

Cette option permet de définir la taille de la pelouse. La taille de la pelouse est importante car elle est utilisée par la tondeuse pour calculer le nombre d'heures de tonte nécessaires.



Zones secondaires

Utilisez cette section pour ajouter ou modifier des zones secondaires. Suivez simplement les instructions à l'écran pour choisir la taille de la zone, définir le point d'accès à la zone et d'autres paramètres uniques à chaque zone.



Suivre fil périm.

Utilisez cette fonctionnalité pour réduire les traces de roues le long du périmètre lorsque la tondeuse retourne à sa station. Ainsi, la tondeuse se déplace à différentes distances du câble à chaque passage au lieu de rester centrée directement sur le câble.

Chaque pelouse étant différente, plusieurs essais peuvent être nécessaires pour identifier les valeurs minimale et maximale.



Zone séparée

Si votre pelouse contient une zone séparée, vous devez mettre le commutateur de zone séparée sur « ON ». Vous pourrez ainsi sélectionner « zone séparée » dans l'écran d'accueil de la tondeuse pour lancer la tonte après avoir placé la tondeuse manuellement dans votre zone séparée. Pensez à ramener votre tondeuse à sa station à la fin de la tonte de la zone séparée afin qu'elle puisse se charger et être prête à poursuivre le programme automatique sans manquer une seule période de tonte.



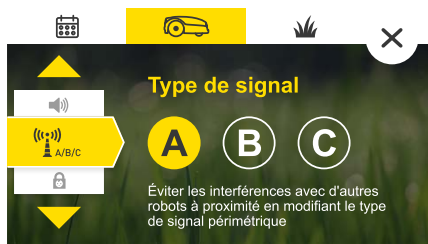
Mode intensif

Si, à un moment donné de la saison, la tondeuse a pris beaucoup de retard dans la coupe (parce qu'elle est restée éteinte pendant une durée prolongée ou parce que l'herbe a poussé très rapidement en peu de temps, etc.), vous pouvez réactiver la Tonte intensive pour permettre à la tondeuse de rattraper son retard. La tondeuse fonctionnera alors au maximum de sa capacité pendant 7 jours avant de revenir aux paramètres de programmation que vous aviez définis (le fonctionnement automatique doit être activé pour que le mode intensif puisse être utilisé).



Type de signal

La tondeuse utilise 3 types de signaux au cas où il y aurait des interférences avec les robots tondeuses de pelouses adjacentes. Pour changer le type de signal, placez la tondeuse dans la station et sélectionnez un autre signal que celui que vous utilisez actuellement. Laissez environ 5 secondes à la tondeuse pour qu'elle se synchronise avec la station avec le nouveau signal.



Mode de rotation du câble

Permet une opération de tonte plus efficace en permettant des rotations douces et continues au niveau du bord de la pelouse.



Paramètres avancés

Mode de stockage

Minimise la consommation d'énergie en hiver ou pendant d'autres longues périodes où la tonte n'est pas nécessaire, la tondeuse restant en charge dans la station de base.



Sortie du carton

Va réinitialiser tous les paramètres par défaut de l'usine. Le mode de configuration unique sera lancé.



Réglages de base

Cette action va réinitialiser tous les paramètres de la tondeuse et de la pelouse, y compris le plan de programmation automatique.



6 Entretien périodique



AVERTISSEMENT

Danger de blessure ou dommage grave

Prenez soin de toujours retirer le dispositif de désactivation et d'éteindre la tondeuse avant de la soulever. Les lames ne sont très coupantes. Elles peuvent provoquer de graves coupures ou lacérations. Toujours porter des gants épais lorsque vous travaillez avec ou à proximité des lames. N'utilisez JAMAIS une lame endommagée ou cassée.

Après des périodes de précipitations prolongées, il est conseillé d'enlever l'herbe accumulée sur le plateau de coupe, les câbles de protection et les roues pour garantir un résultat de coupe idéal.

Toutes les deux semaines

- Inspectez la face inférieure de la tondeuse. Nettoyez-la toutes les deux semaines si nécessaire. Grattez prudemment les fragments d'herbe collectés sous le châssis de la tondeuse (avec un petit bâton ou l'équivalent).
- Vérifiez le câble périphérique et ajoutez des piquets aux endroits où il est lâche ou non solidement fixé au sol. En cas de changement dû à la saison au niveau de la pelouse, veillez à ajuster le câble.
- Inspectez la station, et retirez-en la boue et les débris afin que l'amarrage s'effectue correctement.



IMPORTANT !

N'utilisez JAMAIS de nettoyeur haute pression pour laver la tondeuse.

Les liquides risquent d'endommager les composants. Utilisez seulement un tissu humidifié pour essuyer la surface après grattage.

Stockage pendant l'hiver

Tondeuse

- Désactivez la programmation et chargez totalement la tondeuse dans sa station pendant 24 heures
- Retirez le dispositif de désactivation et éteignez la tondeuse
- Nettoyez la tondeuse et conservez-la à l'intérieur dans un endroit sec, à une température supérieure à 0 °C.

Station

- La station n'a pas besoin d'être rangée pour l'hiver. Elle peut rester sur la pelouse pendant l'hiver.
- Il est conseillé de débrancher la prise de l'alimentation secteur pendant l'entreposage d'hiver.

Entretien d'hiver

- Pour un meilleur entretien et pour garder la tondeuse en bon état, il est recommandé de la faire vérifier par un revendeur agréé avant l'entreposage d'hiver.
- L'entretien d'hiver consiste à nettoyer les pièces de la tondeuse et le châssis, vérifier les pièces usées (telles que les lames, les roues, et autres pièces mobiles) et les remplacer si nécessaire, tester les fonctionnalités de la tondeuse et les composants de sécurité, vérifier la batterie et télécharger la dernière version du logiciel (qui peut ajouter de nouvelles fonctionnalités).

7

Dépannage

Message affiché	Cause probable / événement	Action corrective
Cross Outside	Le Câble Périphérique est trop près du bord.	Déplacez le câble vers l'intérieur de la pelouse.
	La pente de la pelouse près du bord est trop raide et la tondeuse glisse vers l'extérieur.	N'incluez pas les zones présentant des pentes très raides à proximité du câble périphérique.
	Le bord de la pelouse est trop bosselé.	Remplissez les trous le long de la bordure jusqu'à ce que le sol soit plat.
Bloqué sur place	La tondeuse est coincée sur place. Il ne peut plus bouger.	Vérifiez que le sol autour ne contient pas de trous. Comblez-les avec de la terre. Vérifiez que le câble périphérique n'est pas trop près du bord. Déplacez le câble vers l'intérieur de la pelouse.
	Check Mow Height	Le système de tonte est surchargé parce que l'herbe est très haute ou un obstacle est coincé ou enroulé autour des lames. Éteignez la tondeuse, retirez le dispositif de désactivation et inspectez les lames. Retirez tout objet étranger ou toute accumulation excessive de débris sous le capot. Augmentez la hauteur de tonte.
Contrôler alim.	Une coupure de courant temporaire s'est produite.	Vérifiez que l'alimentation est branchée au circuit principal.
	L'alimentation n'est pas correctement branchée.	Vérifiez que l'alimentation est correctement branchée à la rallonge et que le câble est raccordé à la station.
	Aucune source de charge n'est détectée.	Nettoyez les contacts de charge sur la station et vérifiez qu'elle est correctement raccordée à l'alimentation.
Pas de signal / en attente de signal	L'alimentation est débranchée ou une coupure de courant provisoire s'est produite.	Assurez-vous que la Station de Base est connectée au circuit d'alimentation.
	Il peut être nécessaire de redémarrer le générateur de signaux.	Déconnectez l'alimentation du circuit principal et reconnectez-la après 10 secondes.
	La câble périphérique n'est pas connecté à la station.	Vérifiez la connexion du câble périphérique à la station.
	La Câble de Périmètre est coupé.	Vérifiez que le câble périphérique n'est pas coupé.

8

Foire Aux Questions



La tondeuse ne s'amarré pas correctement et rate parfois les contacts de la station.

L'entrée de la station n'est pas plate. Nivelez le sol pour aplatir la pelouse autour de la station de base pour faciliter l'entrée. Vérifiez que le câble périphérique est rectiligne avant et après la station.



Tonte de mauvaise qualité

Les lames sont peut-être émoussées. Éteignez la tondeuse, retirez les dispositifs de neutralisation et remplacez-les si nécessaire. Utilisez des gants épais lorsque vous inspectez les lames.



Tonte irrégulière

Vérifiez que la période de fonctionnement est suffisante et augmentez le temps de tonte via le paramètre Heures de tonte de façon à tenir compte de la complexité de la forme de la pelouse et de la pousse saisonnière plus ou moins rapide



La tondeuse ne quitte pas la base pendant une longue période

Appuyez sur l'icône de tondeuse lorsque la tondeuse est dans la station. Le code correspondant au motif du maintien de la tondeuse à la base s'affiche. Pour une description détaillée des codes d'erreur lorsque la tondeuse ne quitte pas la base, consultez le Centre d'aide.



MTD Products Aktiengesellschaft Industriestraße 23 | 66129 Sarrebruck | Allemagne

robomow.com 