



INSTALLATION ET UTILISATION.

Robomow RC



Installation et utilisation

2

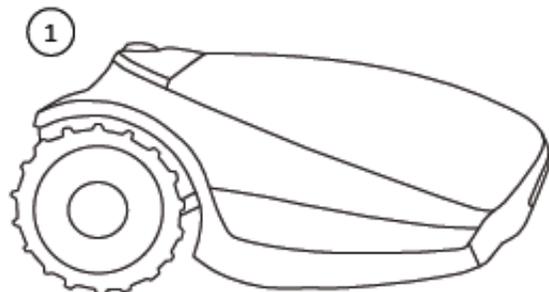
- **Que contient la boîte?**
- **Le guide de démarrage rapide**
- **Differents types de jardins**
- **Plan d'installation**
- **Installation du câble périphérique**
- **Préparer le robot**
- **Geavanceerde instellingen**



Installation et utilisation: Que contient la boîte?

2. Connaitre votre Robomow®

2.1 Qu'y-a-t-il dans la boîte



2



3



4



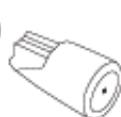
5



6



7

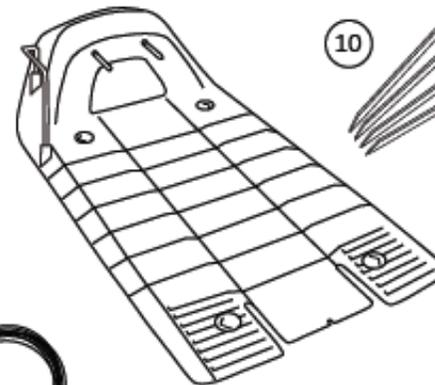


8



Modèles avec Station de Base

9



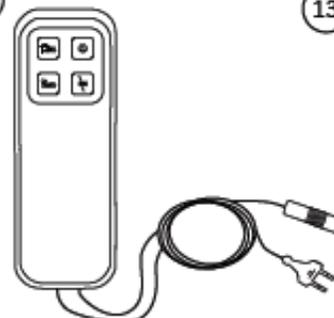
10



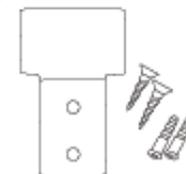
11



12



13



14

Modèles sans Station de Base



Installation et utilisation

Guide de démarrage rapide

- Informe l'utilisateur des grandes lignes lors de l'installation et de la première mise en route



Installation et utilisation

Guide de démarrage rapide

Wire Setup

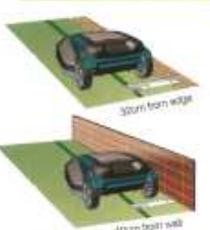
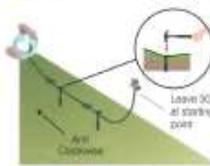
 Carefully read and review all safety instructions, warnings and cautions contained in the Operating & Safety Manual.



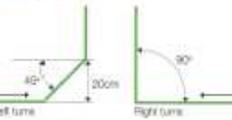
1 Base Station Location



2 Wire Direction & Distance



3 Corners



4 Obstacles Inside Lawn



5 Multiple Zones & Narrow Pass



6 Finish



Base Station Installation

7 Remove charging adaptor



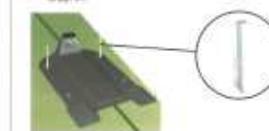
8 Connect the wires



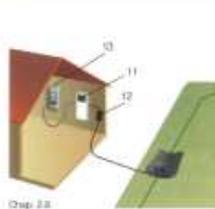
9 Assemble adaptor



10 Insert 2 stakes



Power Box Installation

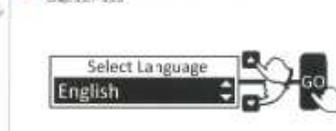


One-Time Setup

11 Insert fuse



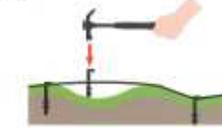
12 Follow instructions on Robomow LCD



13 Setup complete



14 Add pegs



Installation et utilisation

5

Station de base et Power Box:
- Génère le signal du câble.
- Recharge la batterie de Robomow

4

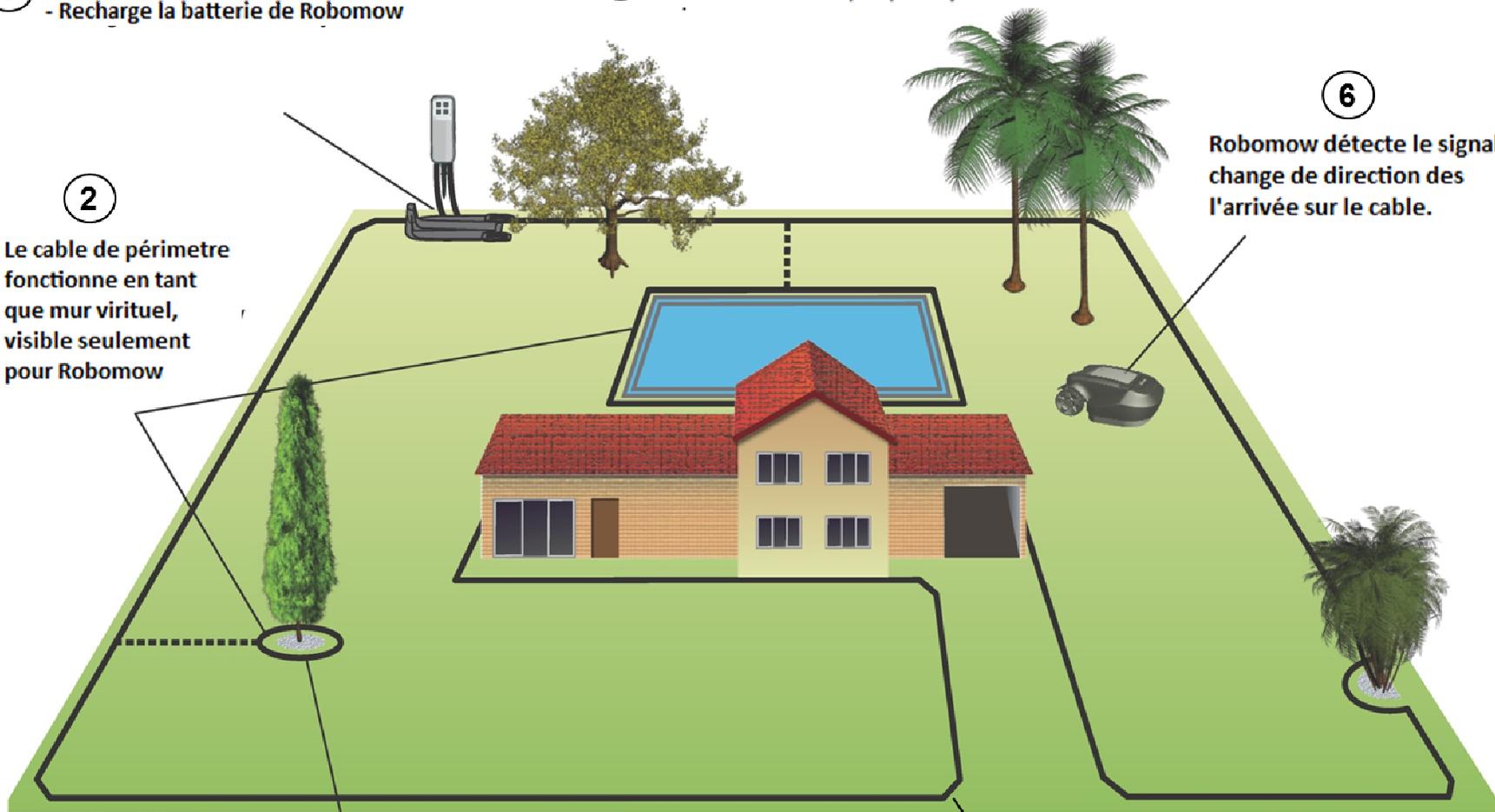
Les arbres suffisamment gros pour que Robomow les heurte n'ont pas besoin d'être entourés de câble périphérique.

6

Robomow détecte le signal et change de direction dès l'arrivée sur le câble.

2

Le câble de périmètre fonctionne en tant que mur virtuel, visible seulement pour Robomow



Les arbres entourés par un bord rabaissé, des parterres, des lits de fleurs nécessitent d'être entourés par le câble de périmètre.

3

Un câble est installé autour de la pelouse. Ce câble limitera l'espace pour Robomow.

Installation et utilisation

Types de pelouses: A quoi ressemble votre pelouse?

Il existe 3 types de pelouses principales:
(Certaines pelouses sont une combinaison de plusieurs types)

Votre première tâche est de déterminer votre type de pelouse

Zone Principale seulement

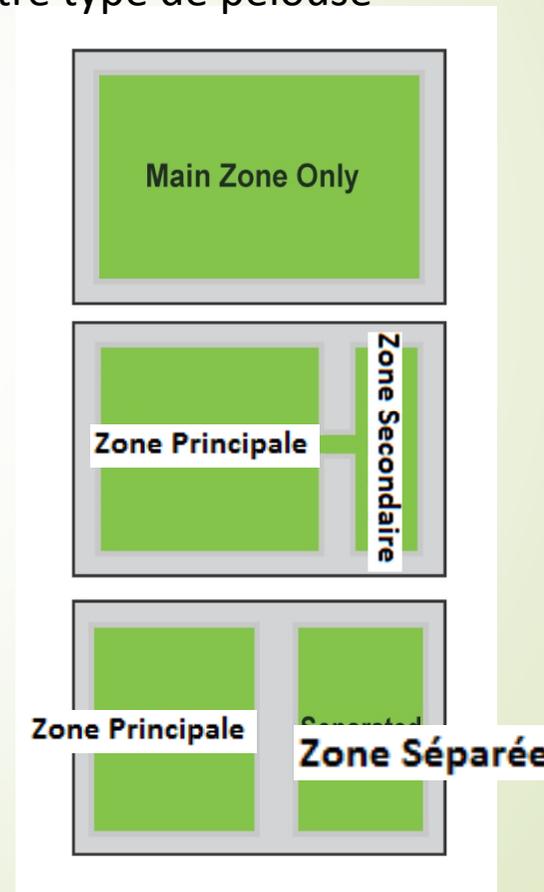
Robomow tondra tout simplement cette pelouse dans les limites mis en place.

Zone principale + Zones Secondaires

Robomow tondra la zone principale et se déplacera automatiquement pour tondre les zones secondaires.

Zones séparées

Robomow tondra chaque zone séparément. Les mouvements du Robomow seront limités. La tondeuse devra être conduite ou amenée manuellement sur cette zone séparée.

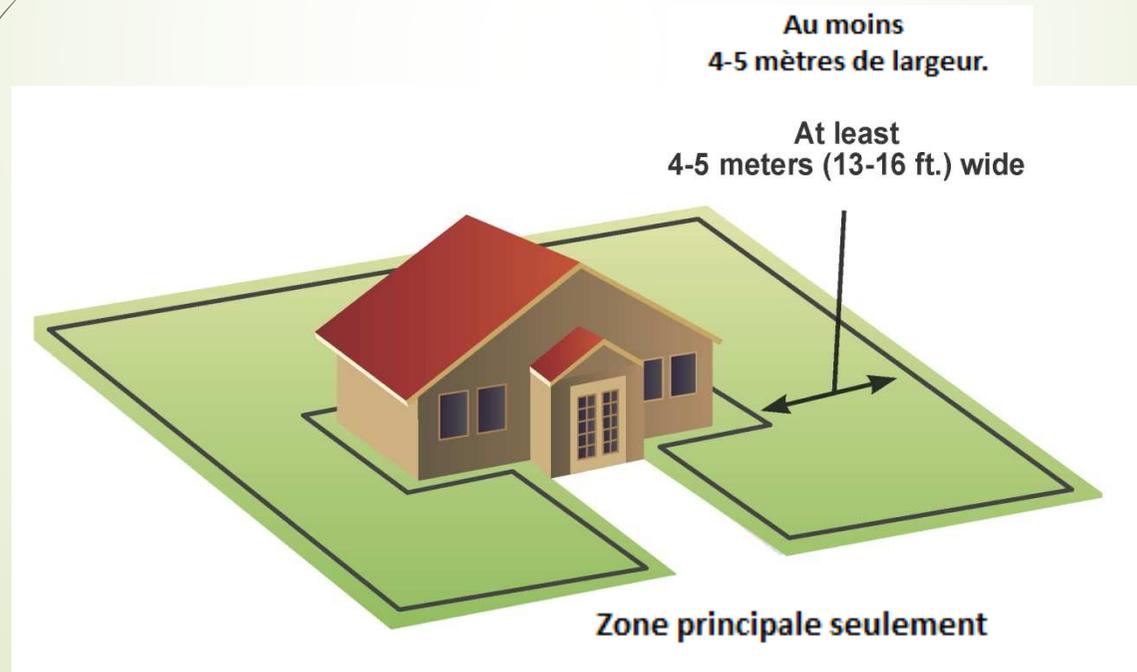


Installation et utilisation

Zone principale

La pelouse “Zone Principale Seulement” se compose d’une seule zone.
Il n’y a pas de Sous Zones et pas de Zones Séparées.

- ☑ L’espace contenant la pelouse est une seule zone.
- ☑ Toutes les zones sont assez larges pour permettre le passage de Robomow?



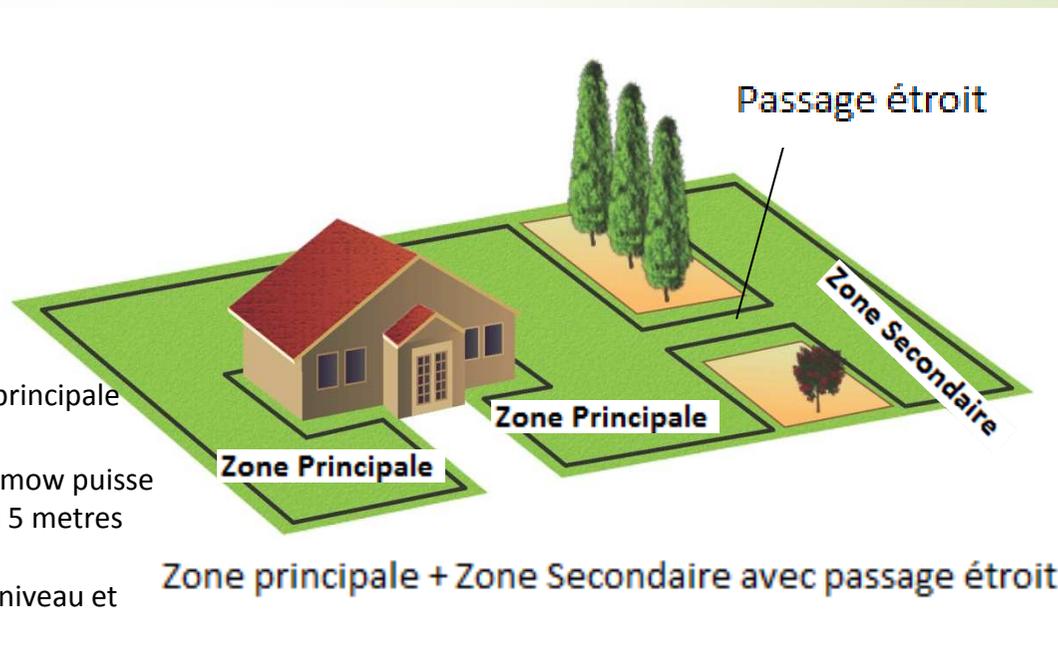
Installation et utilisation

Zone principale + Zone Secondaire

Ce type de pelouse est composée de plus d'une zone, ces zones sont connectées par un passage.

Dans ce type de pelouses, Robomow sera capable d'aller de façon autonome d'une zone à une autre avec le but de tondre l'ensemble.

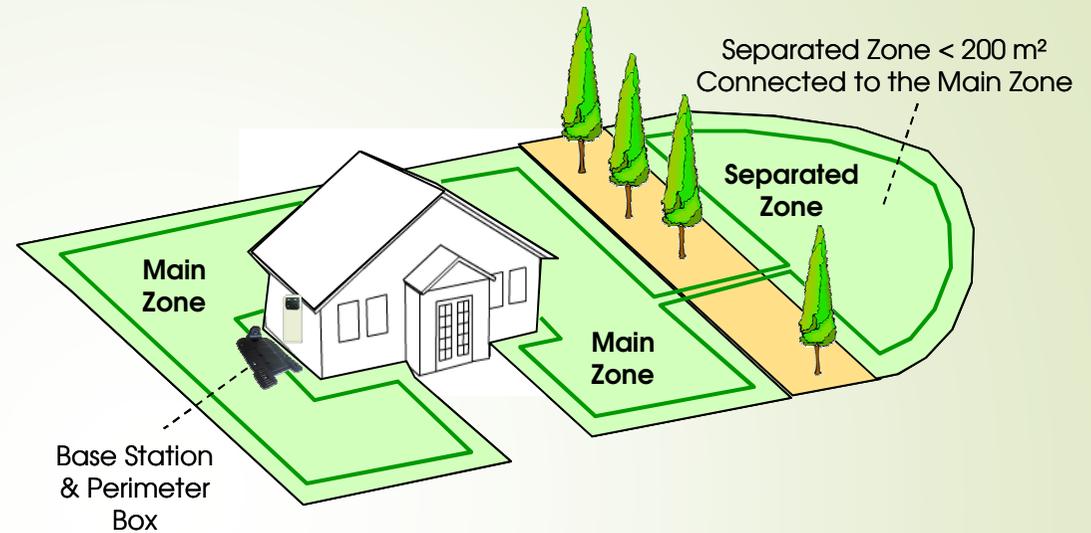
- La pelouse est en continue
- Une partie de la pelouse est séparée de la zone principale
- Le passage étroit est assez large pour que Robomow puisse passer entre ces deux zones c'est à dire de 1,2 à 5 mètres
- Le passage étroit doit avoir un sol stable, être à niveau et ne doit pas être sableux ou rocailleux.



Installation et utilisation

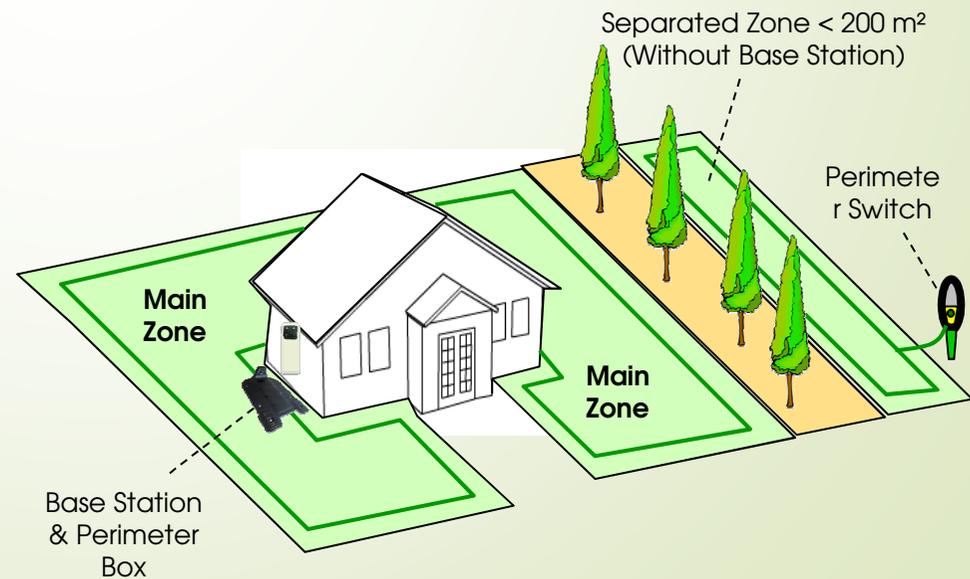
Types d'installations de Zones Séparées

Si possible, la zone séparée peut être connectée au câble périphérique de la zone principale.



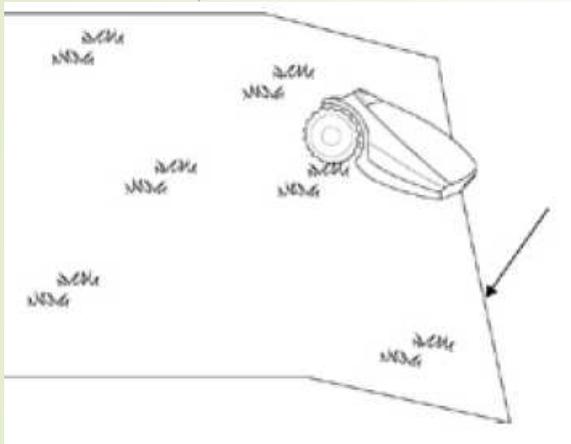
Ou

La zone doit avoir son propre câble périphérique.
Dans ce cas le câble sera connecté à un commutateur de périmètre

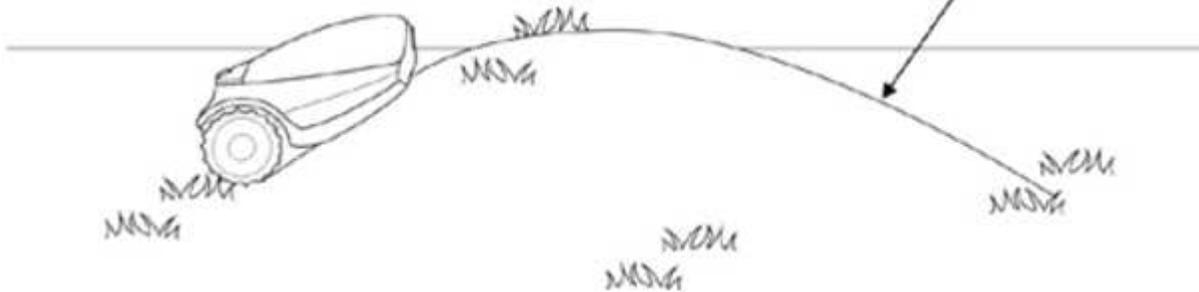


Installation et utilisation

Pentes



Pente sur câble périphérique RC max.
10%, RS max. 15%

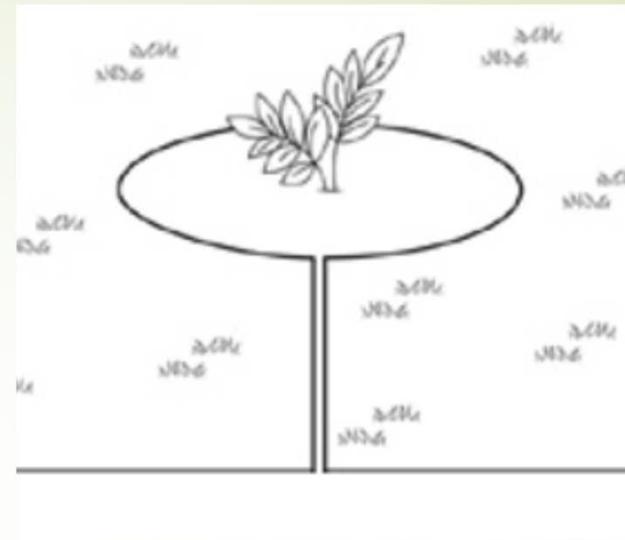
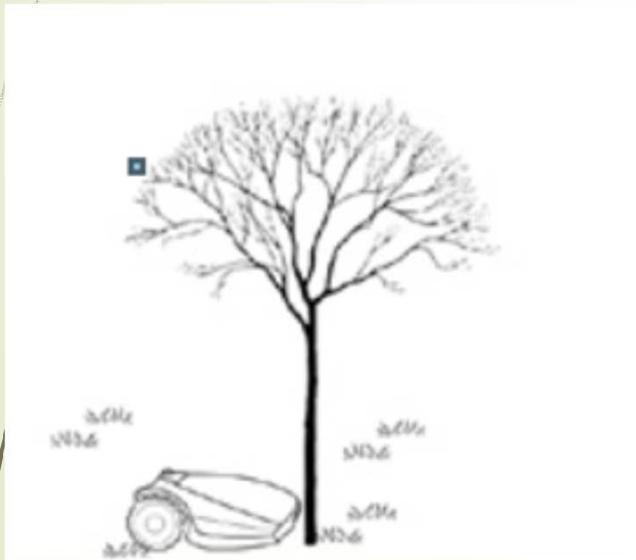


RS & RC: Pente dans pelouse max.
36%

Installation et utilisation

Ilots périphériques:

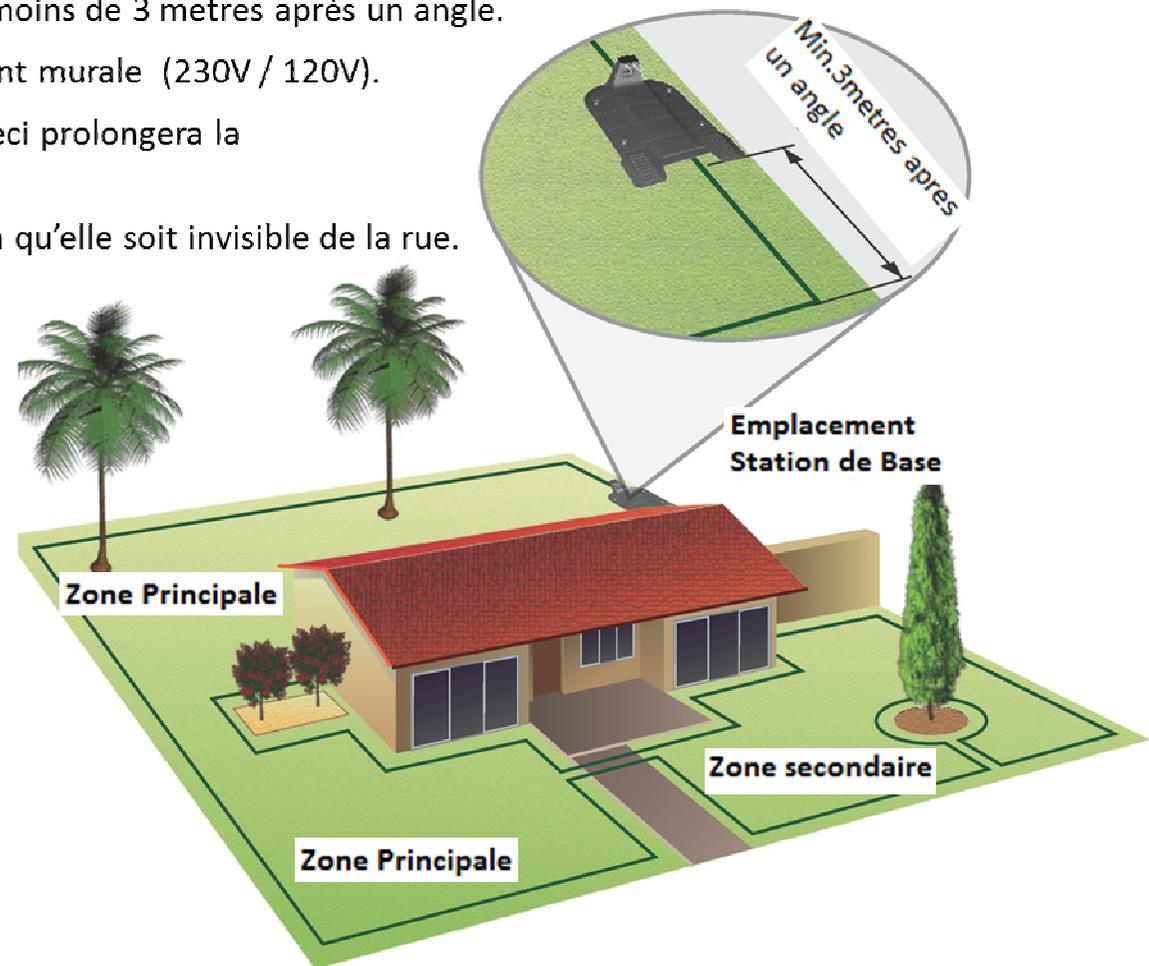
- Objets rigides: *gros arbres, etc*
- Objets non rigides: *parterres de fleurs etc*



Installation et utilisation

La station de base de Robomow's est placée le long du Cable Peripherique. C'est ici que la boucle commence et se termine.

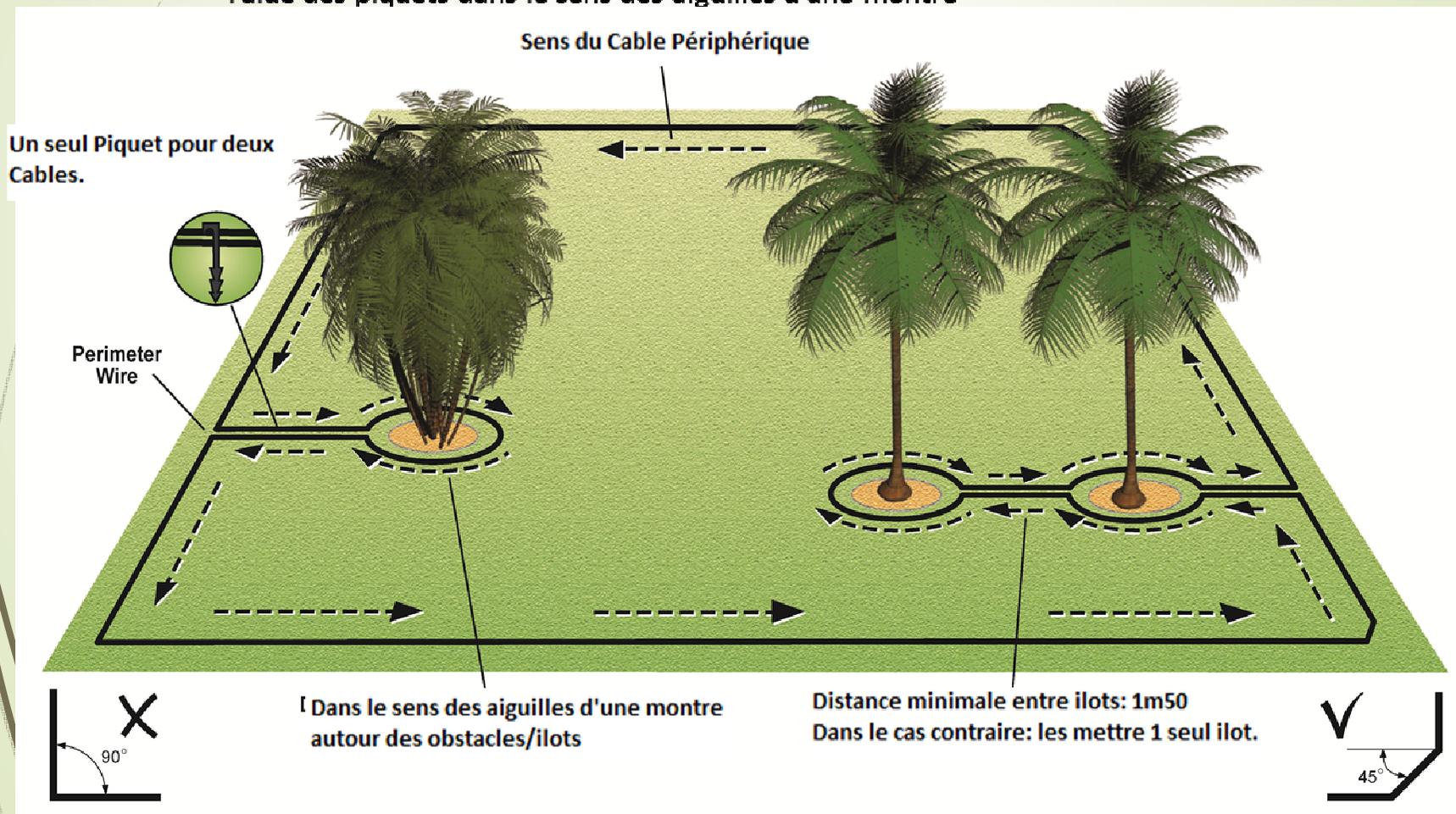
- Placez la Station de Base sur un sol relativement plat, ne la posez pas sur une pente.
- Ne placez **pas** la Station de Base a moins de 3 metres après un angle.
- A moins de 20 d'une prise de courant murale (230V / 120V).
- Choisissez un endroit ombragée. Ceci prolongera la durée de vie de la batterie
- Installez la Station de Base de facon qu'elle soit invisible de la rue.



Installation et utilisation

Ilots Périphériques

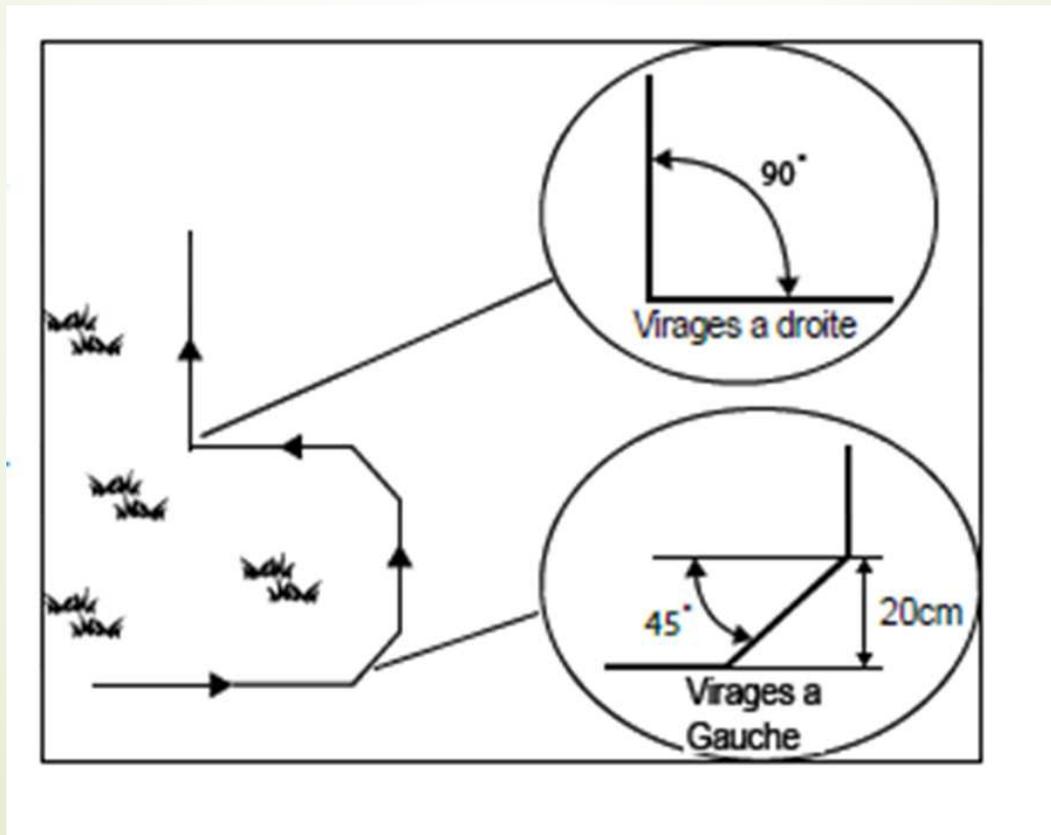
- ✓ Pour les zones devant être protégées (ilots périphériques) attachez le Cable Périphérique à l'aide des piquets dans le sens des aiguilles d'une montre



Installation et utilisation

Les angles dans l'installation

Il est conseillé de "couper" l'angle à 45 degrés.

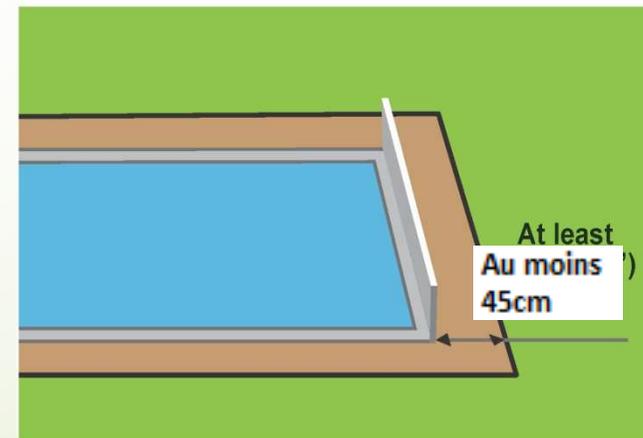
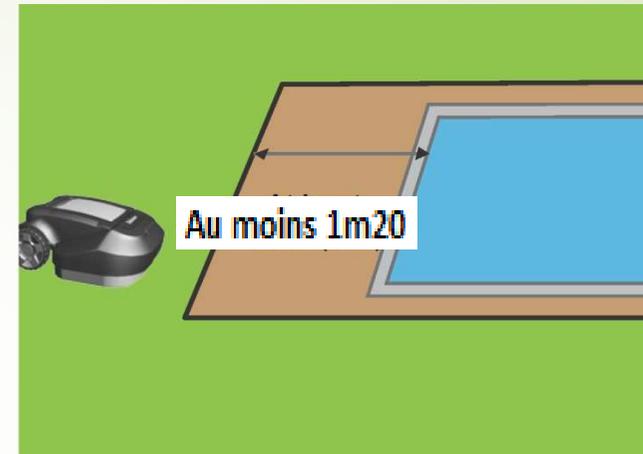


Installation et utilisation

Cas Speciaux

Un étang, une piscine, ou un cours d'eau en bord de pelouse
OU
Une différence de niveau de plus de 70cm ou plus.

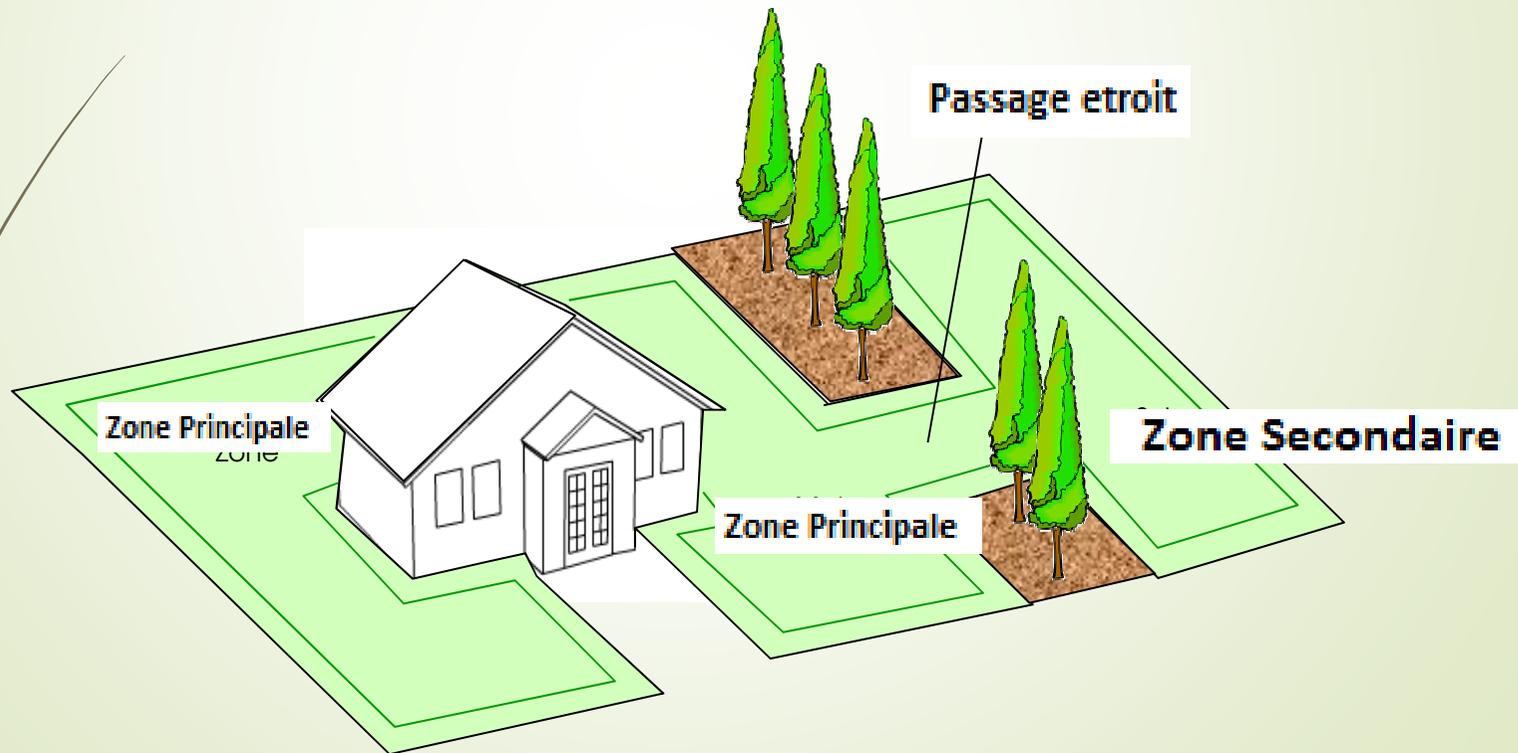
- Mettez en place le Cable Périphériques a au moins 1m20 dans ce deux cas.
- Vous pourrez mettre en place une barrière le long du plan d'eau ainsi il est sur que Robomow le détectera.



Installation et utilisation

Mise en place d'un passage étroit

- ✓ Un passage étroit connecte deux grandes zones ensemble.
- ✓ Le passage peut être étroit mais doit être assez large pour laisser passer Robomow.
- ✓ Le passage devra être au moins 1.20 de large pour laisser passer Robomow.



Installation et utilisation

Passage étroit RS 2013

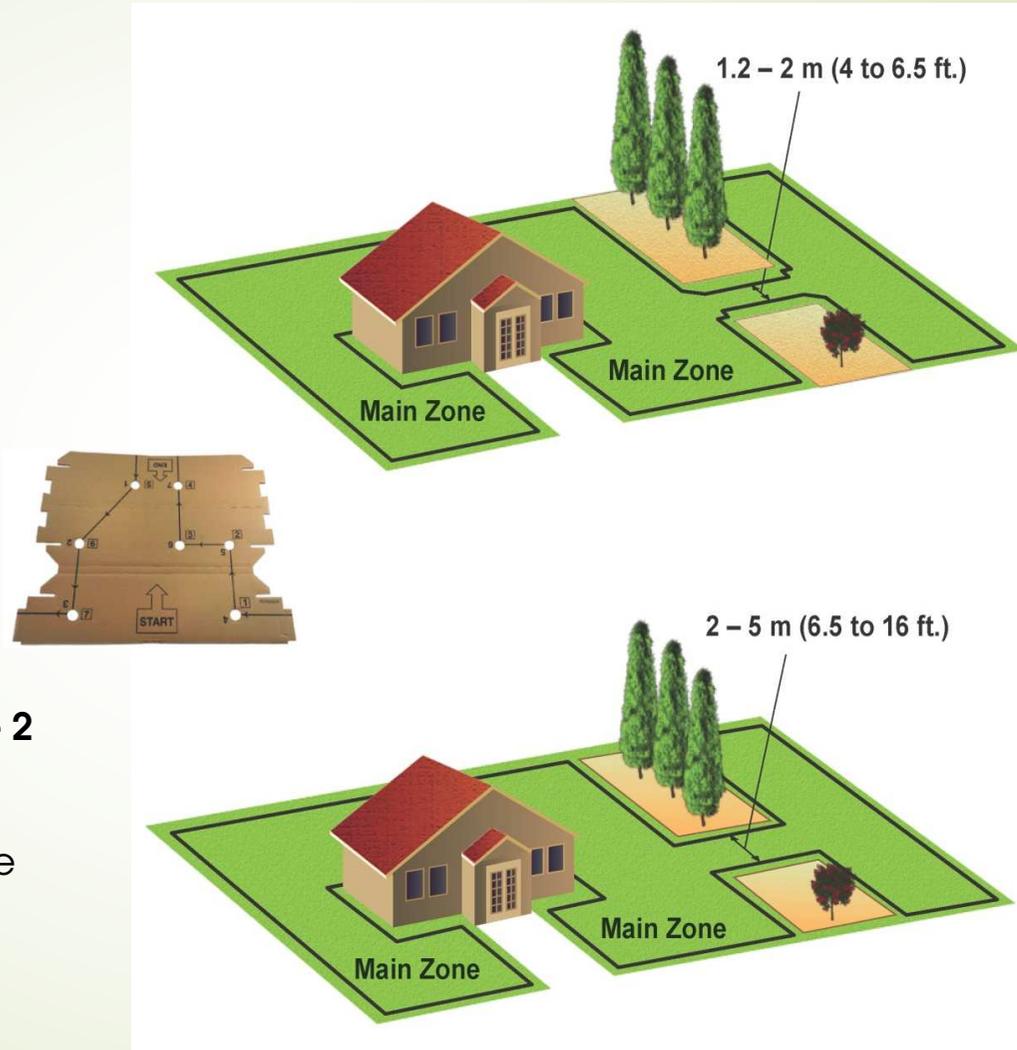
Si le passage est de 1,2 à 2m de la largeur...

Vous utiliserez le modèle simple, fourni avec votre Robomow.

Ceci vous aidera à guider le câble périphérique à travers le passage étroit.

Si le passage a une largeur de 2 à 5m..

Vous placerez le câble périphérique comme dans une zone principale ordinaire. Robomow se déplacera à travers le passage étroit sans avoir besoin d'installations particulières.

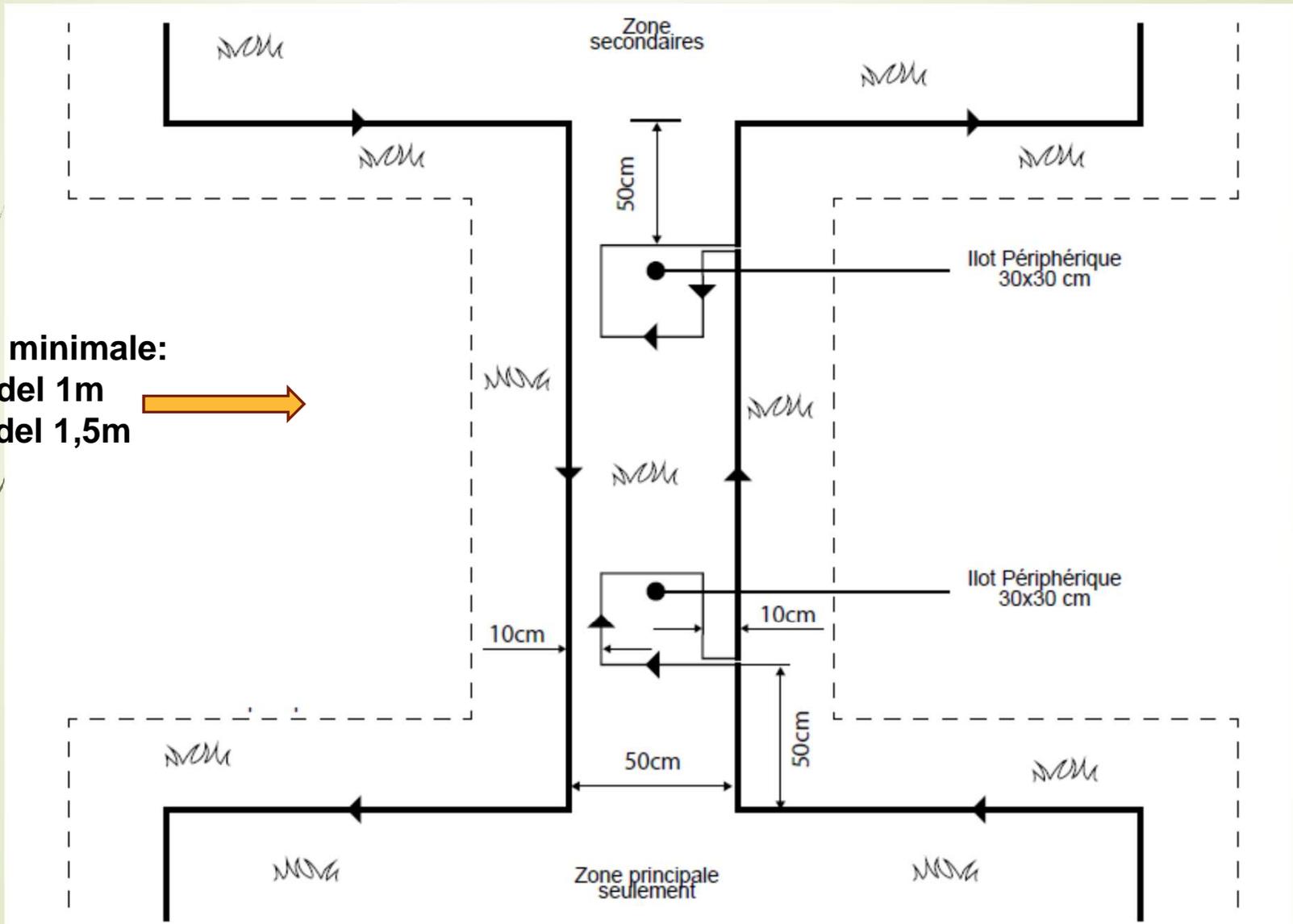


Installation et utilisation

Passage étroit 2014 (<2m; convient pour RC & RS)

Largeur minimale:

- C- Model 1m
- S- Model 1,5m

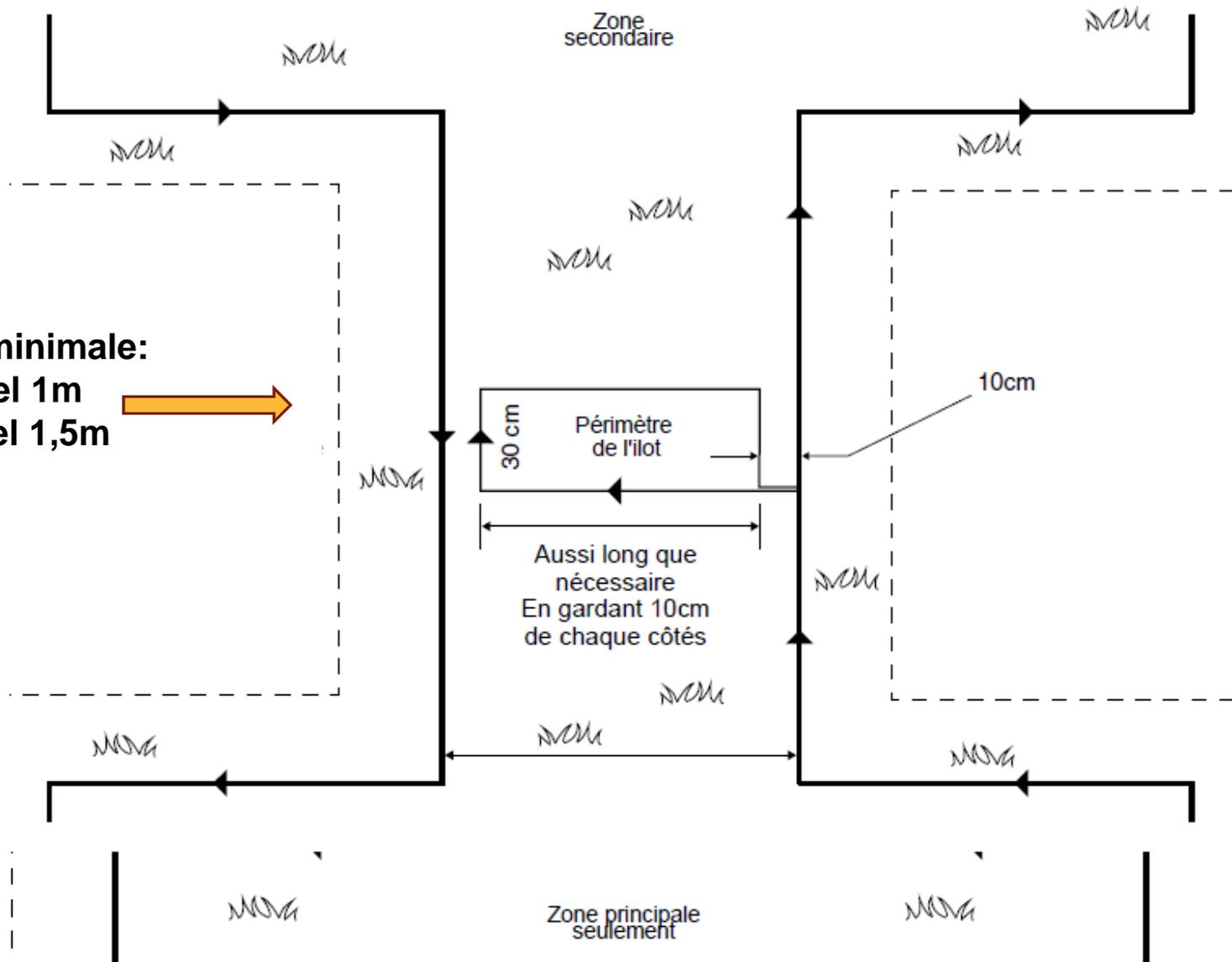


Installation et utilisation

Passage étroit (>2m)

Largeur minimale:

- C- Model 1m
- S- Model 1,5m



Installation et utilisation

Guide de démarrage rapide



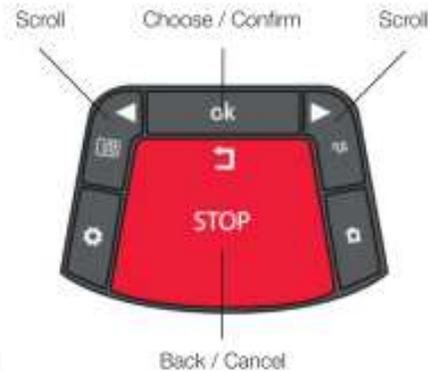
Installation et utilisation

12 Turn Safety Switch ON



13 Operating Panel

Chap. 5.2.1



14 Choose Measurements Units

Chap. 5.2.2



15 Set Day & Time

Chap. 5.2.3



16 Set Lawn Size

Chap. 5.2.4



Press OK



17 Test Base Station Position

Chap. 5.2.5



Press OK



Possible Error Messages:



Confirm steps 7,10,11



Swap wires in plot connector



Reposition Base Station

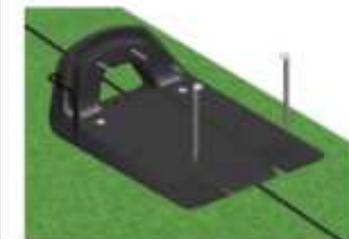


18 Peg Base

Chap. 5.2.5



Press OK

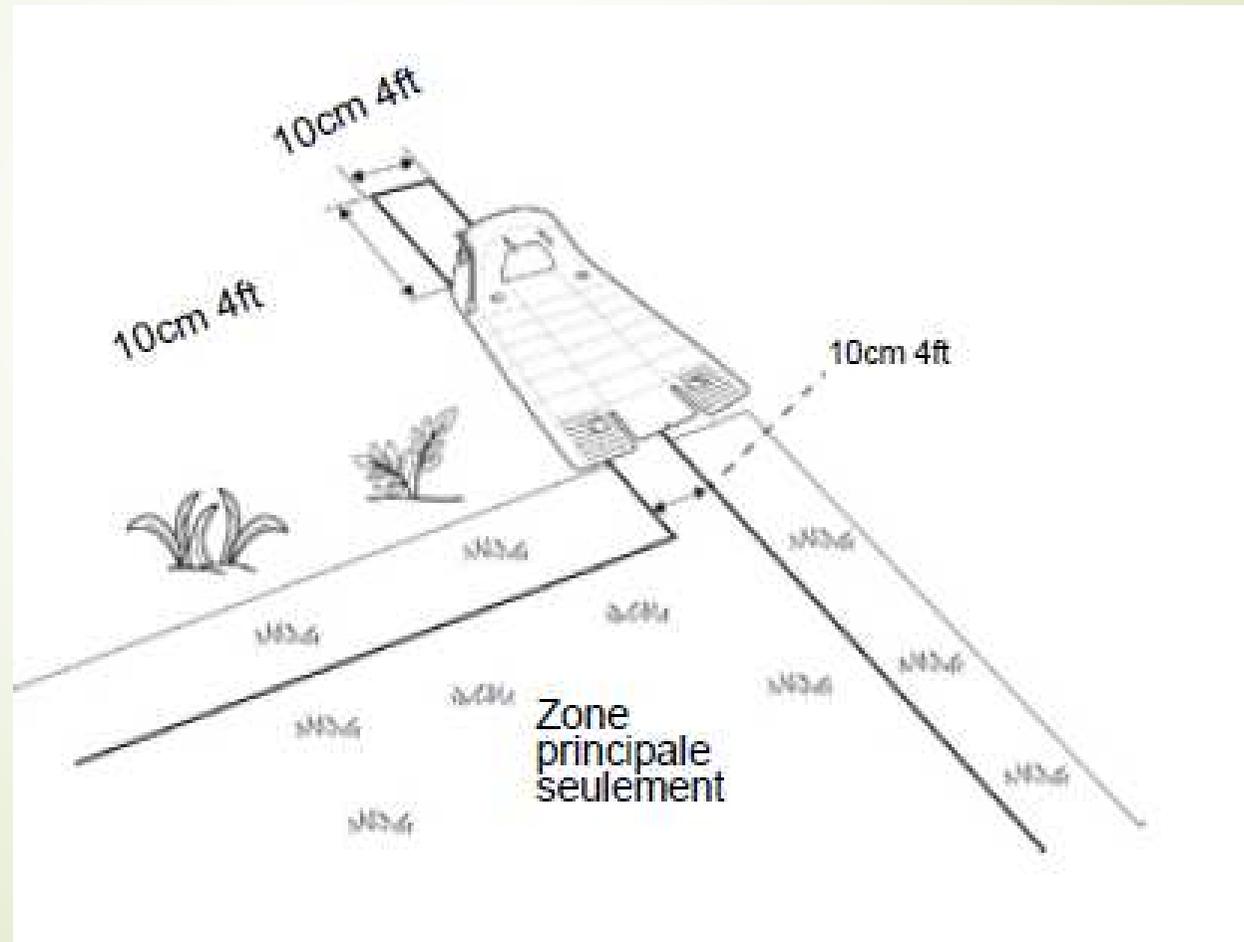


Installation et utilisation

Installation Externe

Deux possibilités:

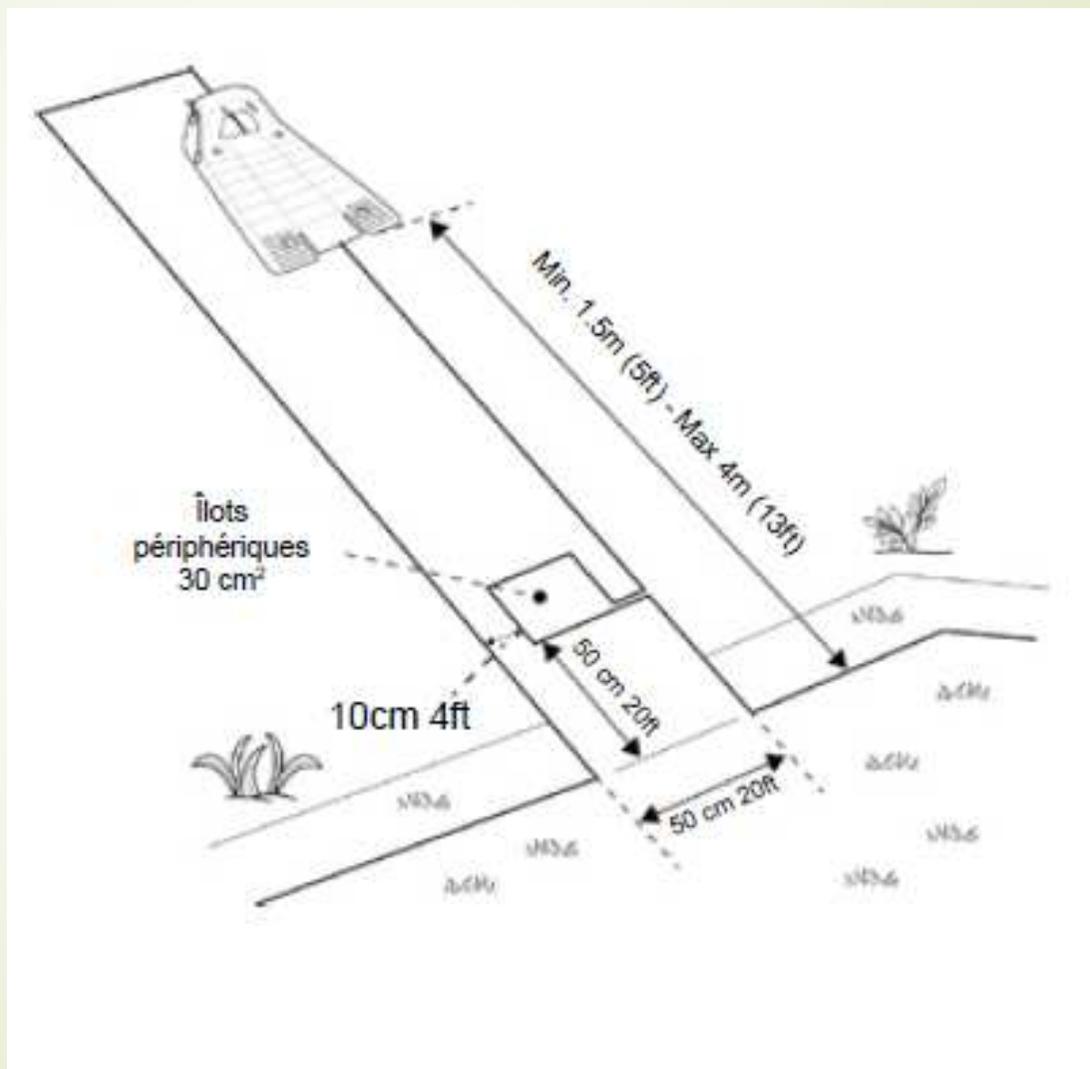
1. Dans un coin de la pelouse:



Installation et utilisation

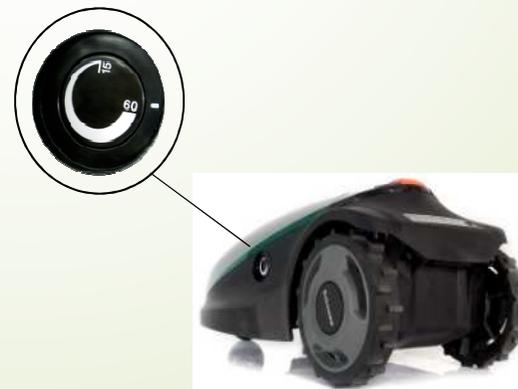
Installation Externe

2. Hors de la pelouse



Installation et utilisation

- Allumer la RC →
- Régler hauteur de coupe 'RC': 20 – 60 mm
- Pousser le bouton vers le bas et tourner
- Indicateur de hauteur de coupe



Installation et utilisation

Le panneau de contrôle



Installation et utilisation

- Choisissez le bon format, EU!

EU

US

- Indiquez jour et heure

Mo Tu We Th Fr Sa Su
10:35
Ⓢ

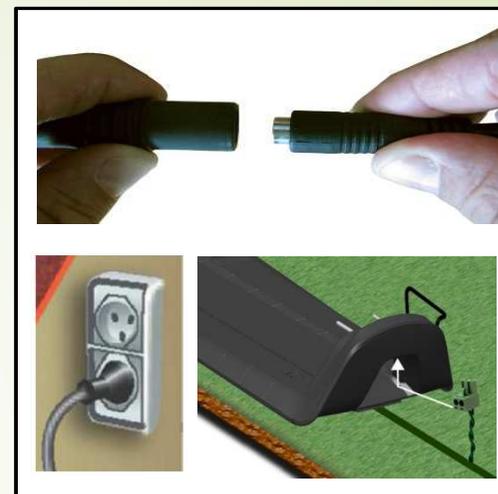
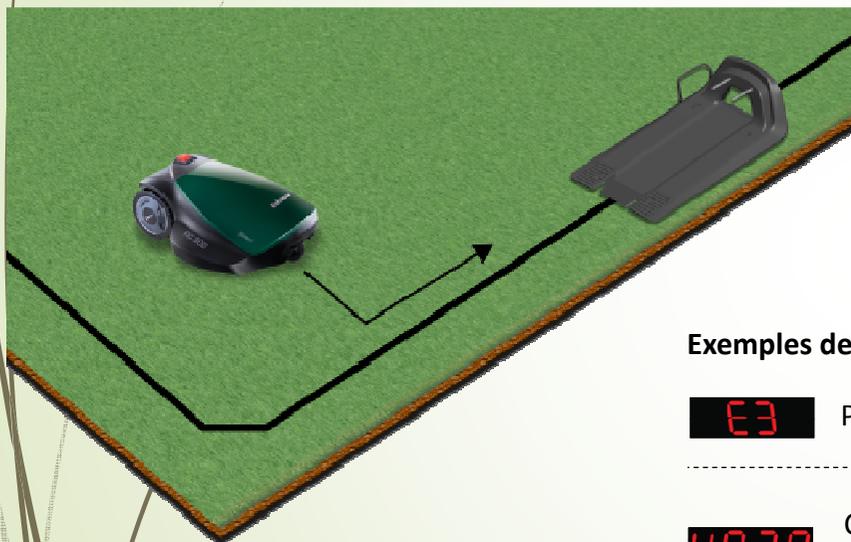
- Superficie Zone principale

0350
Ⓢ

Installation et utilisation

U001

Test Station de Base

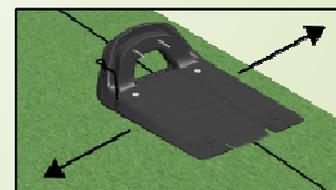
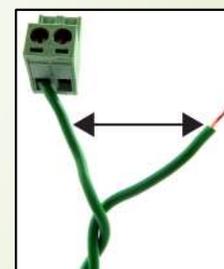


Exemples de codes d'erreurs:

E3 Pas de signal

U029 Changez fil
connecteur

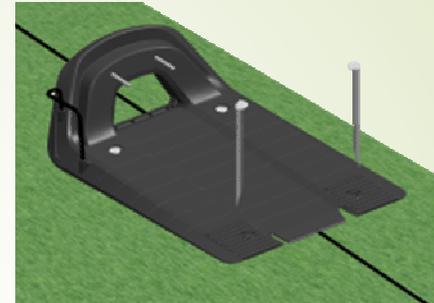
U051 Adaptez
position de base



Installation et utilisation

U002

fixation permanente de la station de base



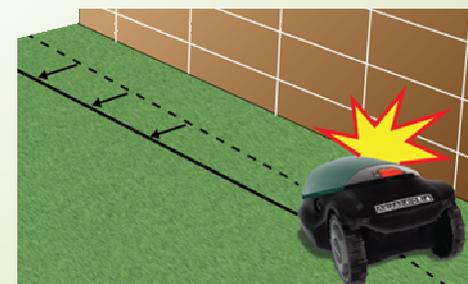
U003

Test position câble périphérique



U052

Adaptez position du câble



Merci!

