

# AQUA<sup>®</sup> FORTE

Manuel de l'utilisateur

## Garden Sniper SB332



# Table des matières

<b>1. Introduction.....</b>	<b>3</b>
<b>1.1. Objet du présent manuel.....</b>	<b>3</b>
<b>1.2. Public cible.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3. Utilisation prévue et non prévue.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.1. Utilisation prévue.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.2. Utilisation non prévue.....</b>	<b>3</b>
<b>1.4. Guide de lecture.....</b>	<b>4</b>
<b>1.5. Garantie.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Sécurité.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1. Avertissements.....</b>	<b>4</b>
<b>2.2. Informations sur la sécurité.....</b>	<b>5</b>
<b>3. Spécifications du produit.....</b>	<b>5</b>
<b>3.1. Principe de fonctionnement.....</b>	<b>5</b>
<b>3.2. Vue d'ensemble.....</b>	<b>6</b>
<b>4. Installation.....</b>	<b>6</b>
<b>4.1. Instructions de montage.....</b>	<b>6</b>
<b>4.1.1. Connecter le boîtier de la batterie et le câble de la batterie.....</b>	<b>6</b>
<b>4.1.2. Test du capteur (test à sec).....</b>	<b>7</b>
<b>4.1.3. Assembler, connecter et placer.....</b>	<b>7</b>
<b>4.1.4. Feuille d'autocollants (facultatif).....</b>	<b>8</b>
<b>4.1.5. Connexions multiples.....</b>	<b>8</b>
<b>5. Fonctionnement.....</b>	<b>8</b>
<b>5.1. Sensibilité.....</b>	<b>8</b>
<b>5.1.1. Régler la sensibilité du capteur.....</b>	<b>8</b>
<b>5.1.2. Sélectionner la zone de couverture.....</b>	<b>8</b>
<b>5.1.3. Tester et ajuster la sensibilité.....</b>	<b>9</b>
<b>5.2. Auto-spray.....</b>	<b>9</b>
<b>5.3. Temps de travail.....</b>	<b>9</b>
<b>5.4. Couverture géographique.....</b>	<b>9</b>
<b>5.4.1. 1. Régler l'angle de pulvérisation.....</b>	<b>9</b>
<b>5.4.2. 2. Régler la distance de pulvérisation.....</b>	<b>10</b>
<b>5.4.3. 3. Test.....</b>	<b>10</b>
<b>6. Entretien et nettoyage.....</b>	<b>10</b>
<b>6.1. L'hivernage.....</b>	<b>10</b>
<b>7. Dépannage.....</b>	<b>11</b>
<b>8. Élimination.....</b>	<b>11</b>

# 1. Introduction

Veuillez lire attentivement ce manuel. Familiarisez-vous avec son fonctionnement et son entretien afin d'éviter les blessures corporelles et/ou les dégâts matériels. Ce manuel appartient à cet appareil et doit être remis au nouveau propriétaire en cas de revente ou d'échange.

## 1.1. Objet du présent manuel

L'objectif de ce manuel est d'aider les utilisateurs à comprendre les caractéristiques et les fonctions de la , et de fournir des conseils sur la manière de l'utiliser efficacement et en toute sécurité.

Le manuel comprend toutes les informations pertinentes sur :

- [Sécurité \(à la page 4\)](#) fournit des informations importantes sur la manière d'utiliser le produit en toute sécurité, y compris les avertissements et les précautions que les utilisateurs doivent connaître.
- [Spécifications du produit \(à la page 5\)](#) décrit les dimensions, les caractéristiques et d'autres informations pertinentes sur le produit.
- [Installation \(à la page 6\)](#) fournit des instructions étape par étape sur la manière d'installer le produit, y compris des informations sur les connexions électriques et le positionnement.
- [Fonctionnement \(à la page 8\)](#) explique comment utiliser le produit, notamment comment régler la température, comment l'allumer et l'éteindre et comment ajuster les réglages.
- [Entretien et nettoyage \(à la page 10\)](#) fournit des conseils sur la manière de maintenir le produit en bon état de fonctionnement, y compris des informations sur les tâches de nettoyage et d'entretien régulier.

Dans l'ensemble, le manuel du produit est une ressource essentielle pour toute personne qui possède ou exploite Garden Sniper. En suivant les instructions et les conseils fournis dans le manuel, les utilisateurs peuvent s'assurer qu'ils tireront le meilleur parti de leur investissement.

## 1.2. Public cible

## 1.3. Utilisation prévue et non prévue

### ⚠ ATTENTION



#### Risque pour la sécurité

Assurez-vous que le site SB332 est installé conformément aux procédures décrites dans ce manuel.

Le site Garden Sniper est un arroseur activé par le mouvement qui dissuade les animaux. Toutefois, il est important de comprendre les utilisations prévues et non prévues du site Garden Sniper à cette fin. Dans toutes les situations divergentes, le fabricant ou un revendeur agréé doit être consulté au préalable.

### 1.3.1. Utilisation prévue

Le site Garden Sniper a plusieurs objectifs :

- dissuasion extérieure des petits animaux par l'utilisation de l'arrosage ;

### 1.3.2. Utilisation non prévue

Le site Garden Sniper ne peut pas être utilisé :

- à l'intérieur ;
- avec d'autres fluides que l'eau.

En comprenant les utilisations prévues et non prévues du site Garden Sniper, vous pouvez vous assurer que vous utilisez le dispositif de la manière la plus efficace et la plus rentable possible.

## 1.4. Guide de lecture

Ce manuel contient des avertissements importants et des notes qui mettent en évidence des informations pertinentes pour l'utilisateur :

### ATTENTION



#### **Cette section met en garde contre une situation potentiellement dangereuse.**

Indique une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures mineures ou modérées et/ou des dommages au produit ou à l'environnement si les consignes de sécurité ne sont pas respectées.



Les informations considérées comme importantes mais qui ne sont pas liées à des blessures (par exemple, les informations relatives aux dommages matériels).



Informations utiles pour une utilisation future.



Informations pertinentes par rapport au contexte ou à la compréhension de l'utilisateur.



Conseils et astuces pour faciliter l'utilisation ou la rendre plus pratique.

## 1.5. Garantie

Ce produit bénéficie d'une garantie générale de 24 mois à compter de la date d'achat.

La garantie couvre tout défaut de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Si un défaut survient pendant la période de garantie, vous devez contacter immédiatement votre revendeur.

Pour faire valoir la garantie, vous devez fournir une preuve d'achat, le produit défectueux et une description du problème. La garantie ne couvre pas les dommages causés par une installation incorrecte, une utilisation non prévue, un abus ou une négligence. Elle ne couvre pas non plus l'usure normale des pièces d'usure telles que les membranes et les chambres à air, ni les dommages causés par des actes naturels tels que la foudre.

Cette garantie est la seule et unique garantie pour le site SB332. Nous ne donnons aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Nous ne pouvons en aucun cas être tenus responsables des dommages accessoires, consécutifs ou spéciaux résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser ce produit, même si nous avons été informés de la possibilité de tels dommages.

## 2. Sécurité

Des messages de sécurité importants figurent dans ce manuel et sur votre appareil. Lisez toutes les informations et instructions relatives à la sécurité. Le non-respect des informations et instructions de sécurité peut entraîner des chocs électriques, des incendies et des blessures graves. Conservez toutes les informations et instructions relatives à la sécurité pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

### 2.1. Avertissements

### ATTENTION



- Les pièces d'emballage (par exemple les sacs en plastique) peuvent être dangereuses. Par conséquent, conserver hors de portée des enfants, des animaux domestiques et de toute personne incapable de comprendre les dangers. Cet appareil n'est pas un jouet.



L'entretien et/ou la mise au rebut DOIVENT être effectués par des personnes ayant une expertise reconnue.

## 2.2. Informations sur la sécurité

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, à moins qu'elles n'aient pu bénéficier d'une surveillance ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- L'utilisateur est responsable du respect des règles de sécurité et d'installation en vigueur localement. Si nécessaire, consulter un spécialiste en ingénierie électrique.
- N'utilisez que les piles indiquées sur le site [Spécifications du produit \(à la page 5\)](#).
- Retirez les piles lorsque l'appareil n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.
- Ne pas immerger l'appareil dans l'eau.
- Ne pas diriger le jet d'eau vers des personnes.
- Ne regardez pas directement dans l'ouverture du jet d'eau.
- Un entretien périodique (voir chapitre [Entretien et nettoyage \(à la page 10\)](#)) de l'appareil est nécessaire.
- Les réparations ne peuvent être effectuées que par un technicien qualifié. Si des réparations sont nécessaires, veuillez contacter le centre de service après-vente le plus proche. Toute réparation doit être effectuée en stricte conformité avec le présent manuel.

## 3. Spécifications du produit

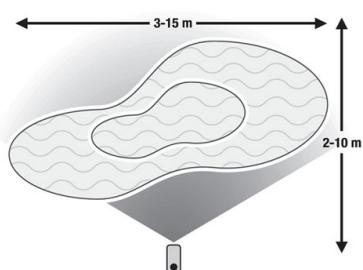
Tableau 1. Spécifications

Description	Valeur
Numéro de l'article	SB332
Puissance	2 x piles alcalines AA (non incluses)
Pression de l'eau	
Plage de détection (longueur)	2 - 10 m
Plage de détection (largeur)	3 - 15 m

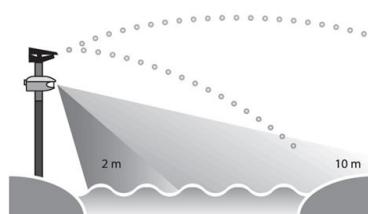
### 3.1. Principe de fonctionnement

Le site Garden Sniper protège toute zone ouverte du jardin ou de la cour qui fait l'objet d'une attention indésirable de la part des animaux. Son arrosoeur dirige l'eau avec précision jusqu'à 10 m, protégeant ainsi une zone de 90 mètres carrés. Le Garden Sniper peut voir les grands animaux plus loin que les petits. Il utilise un capteur infrarouge passif pour voir la différence de température entre un animal et son environnement. Toutefois, si l'animal et l'arrière-plan sont à des températures similaires, le site Garden Sniper aura des difficultés à détecter les mouvements, par exemple sur une chaussée chaude.

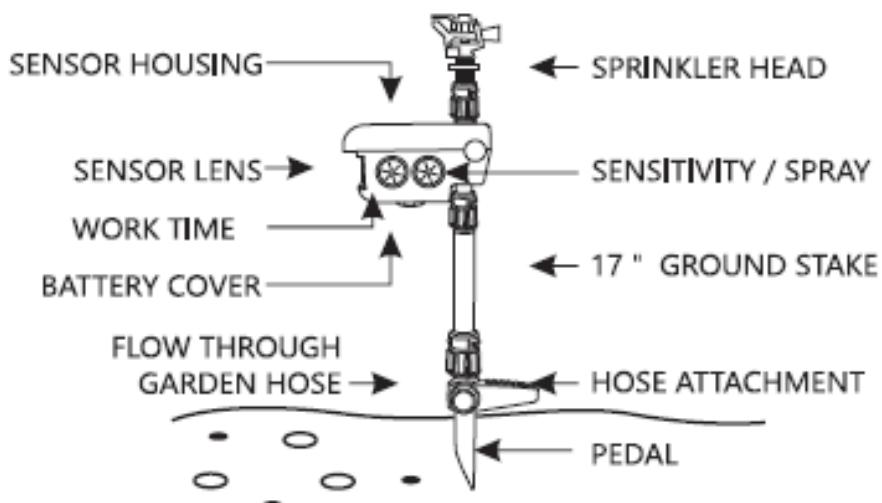
Modèle de détection



Plage de détection



## 3.2. Vue d'ensemble



## 4. Installation

### ⚠ ATTENTION



#### Risque de blessures ou de dommages à l'appareil

- Ne placez pas l'appareil à proximité de fontaines et/ou de bouches d'aération afin d'éviter tout contact avec l'eau.
- Ne pas immerger l'appareil.

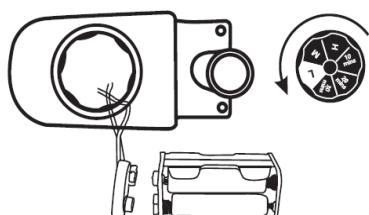
Les arroseurs défectueux présentent un risque inhérent de dégâts des eaux dans votre propriété. Réduisez les risques en limitant la quantité d'eau disponible pour le produit (ouvrez le robinet de 3/4 de tour), en utilisant des tuyaux de bonne qualité et en veillant à ce que la zone dispose d'un drainage adéquat. Prévu pour fonctionner entre 30 et 80 psi (2 - 5,5 Bar). Installez un réducteur de pression sur le robinet si la pression de l'eau dépasse 5,5 bars (80 psi).



L'ouverture partielle du robinet ne modifie pas la pression de l'eau.

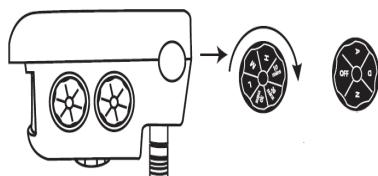
## 4.1. Instructions de montage

### 4.1.1. Connecter le boîtier de la batterie et le câble de la batterie



- Ouvrez le couvercle de la batterie (situé sous le boîtier du capteur).
- Connectez le boîtier de la batterie et le câble de la batterie comme indiqué.
- Réglez le sélecteur de sensibilité sur **L**.

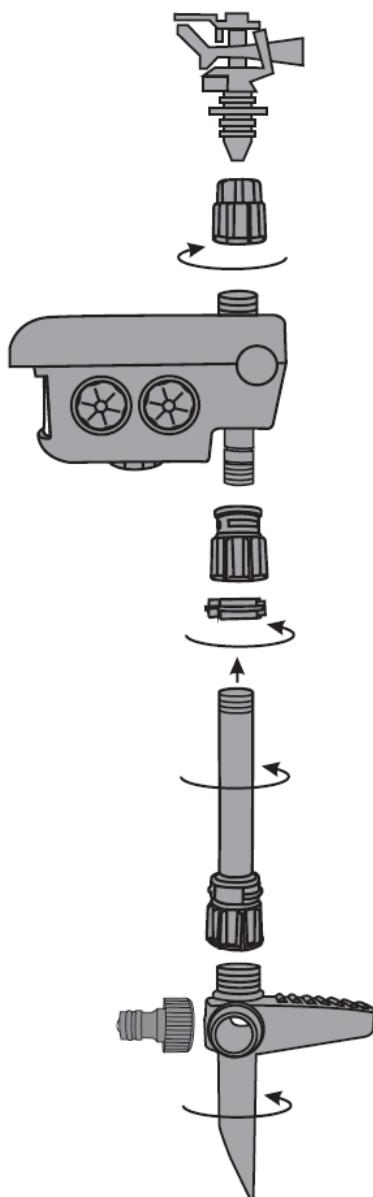
#### 4.1.2. Test du capteur (test à sec)



- Tournez le sélecteur de sensibilité sur **M**.
- Agitez votre main devant l'objectif du capteur.
- Vous entendrez un clic indiquant que la vanne d'eau interne s'ouvre.
- Après 3 secondes, vous entendrez un nouveau clic lorsque la valve se refermera.
- Si cela ne fonctionne pas, essayez une nouvelle pile ou connectez le Garden Sniper à une source d'eau et testez à nouveau.

**i** Il y a un intervalle de réinitialisation de 8 secondes après la fermeture de la vanne lorsque le capteur ne détecte aucun mouvement.

#### 4.1.3. Assembler, connecter et placer



##### Assembler le Garden Sniper

- Suivez le schéma pour assembler les six pièces différentes. Ces raccords ne doivent être serrés qu'à la main.

**i** Ces raccords ne doivent être serrés qu'à la main. Aucun outil n'est nécessaire.

##### Raccorder le tuyau

- Raccordez votre tuyau à l'embout.

##### Placement

- Orientez la lentille du capteur vers la zone à protéger.
- Enfoncez soigneusement le piquet platique dans le sol/



**N'appuyez pas sur le boîtier du capteur ou sur la tête de l'arroseur..**  
Si le sol est trop dur ou ne convient pas au piquet en plastique, essayez de placer le Garden Sniper dans un pot de fleurs rempli d'un matériau lesté comme du sable ou du gravier.

##### Régler les paramètres

- Voir [Fonctionnement \(à la page 8\)](#) pour les instructions concernant le calibrage de la distance, de l'angle et de la sensibilité de la pulvérisation temps de pulvérisation et temps de travail

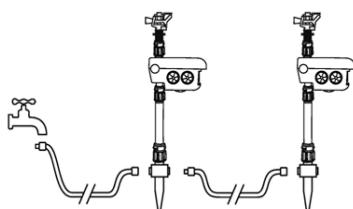
#### 4.1.4. Feuille d'autocollants (facultatif)



Comme moyen de dissuasion supplémentaire, certains parasites sont effrayés par les visages des prédateurs.

- Appliquez les autocollants du bec et des yeux sur le boîtier du capteur.

#### 4.1.5. Connexions multiples



Si vous avez plus d'un site Garden Sniper, vous pouvez les connecter en série en retirant le bouchon de débit et en les connectant comme indiqué.

## 5. Fonctionnement

### ⚠ ATTENTION



#### Risque de blessures et d'endommagement de l'appareil

- N'utilisez l'appareil que s'il n'est pas endommagé de manière visible.
- Ne pas utiliser en cas de risque de gel.

## 5.1. Sensibilité

### 5.1.1. Régler la sensibilité du capteur

Vous pouvez calibrer la sensibilité du Garden Sniper sans mettre l'eau en marche, pour autant que vous puissiez entendre le clic d'activation à 10 mètres de distance. Pour calibrer le Garden Sniper dans un endroit bruyant, mettez l'eau en marche et dirigez simplement le jet d'eau vers un côté pour éviter de vous mouiller.

- Réglez le bouton de sensibilité suffisamment haut pour voir l'animal cible lorsqu'il se trouve à moins de 10 mètres du jet d'eau, mais pas plus loin.



Utilisez un réglage plus élevé pour les petits animaux, et un réglage plus bas lorsque vous souhaitez détecter l'animal à une distance plus proche.

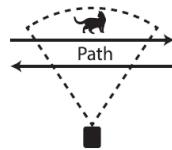
Réglage du cadran	Plage de détection	Taille de l'animal
L	1-3 m	grand
M	3-6 m	grand/moyen
H	6-10 m	toutes les tailles



### 5.1.2. Sélectionner la zone de couverture

Le site Garden Sniper est le plus sensible aux mouvements dans le champ de vision. Les mouvements en direction ou à l'opposé du capteur ne déclenchent pas toujours l'appareil.

- Placez le détecteur du site Garden Sniper de manière à ce qu'il détecte les mouvements dans le champ de vision.



### 5.1.3. Tester et ajuster la sensibilité

Testez les limites de la zone de détection souhaitée en effectuant de petits mouvements devant la lentille du capteur. Commencez en dehors de la zone de couverture et rapprochez-vous lentement jusqu'à ce que vous soyez détecté. Après les 3 secondes d'impulsion de l'eau, il y a une pause de 8 secondes pendant que le système Garden Sniper se réinitialise. Effectuez des ajustements mineurs jusqu'à ce que vous soyez satisfait du niveau de sensibilité.

## 5.2. Auto-spray

Il est possible de faire en sorte que le site Garden Sniper pulvérise à des intervalles de temps fixes au lieu d'utiliser le détecteur de mouvement.

Tournez le sélecteur de sensibilité sur l'un des réglages d'intervalle d'arbre.



La détection automatique de mouvement de l'animal est désactivée.

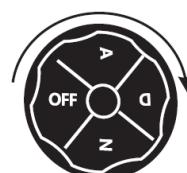
Réglage du cadran	Intervalle de pulvérisation
10 minutes	Toutes les 10 minutes
20 minutes	Toutes les 10 minutes
30 minutes	Toutes les 10 minutes



## 5.3. Temps de travail

Définir les moments de travail du site Garden Sniper.

Réglage du cadran	Moment de travail
D	Travaille à jours
N	Travaille de nuit
A	Travaille de jour comme de nuit
OFF	Arrêt



## 5.4. Couverture géographique

Après avoir réglé la sensibilité du Garden Sniper et l'avoir positionné en toute sécurité avec sa lentille dirigée vers la zone souhaitée, utilisez cette section pour vous aider à régler l'arc et la distance de la pulvérisation d'eau du Garden Sniper. Assurez-vous que l'eau est coupée, puis suivez les étapes ci-dessous.

### 5.4.1. Régler l'angle de pulvérisation

Positionnez les pattes d'angle de manière à ce que le clip métallique passe entre ces pattes et soit orienté vers la zone à pulvériser. Les pattes d'angle déterminent la portée de l'arc du Garden Sniper, de 0 à 300 degrés.

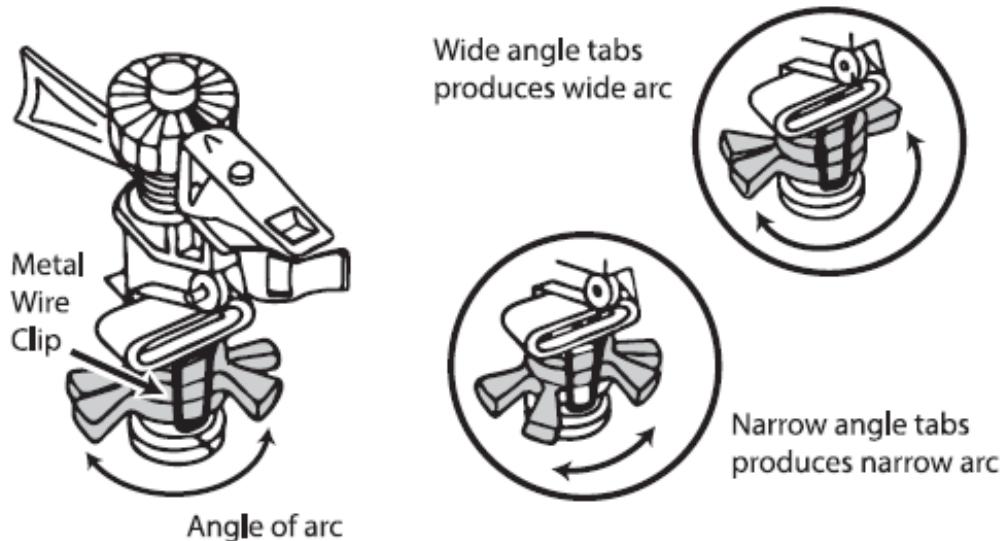


Figure 1. Réglage de l'angle

#### 5.4.2. 2. Régler la distance de pulvérisation

Relevez et abaissez le déflecteur d'eau et tournez la molette de réglage de la distance pour contrôler la distance du jet d'eau.

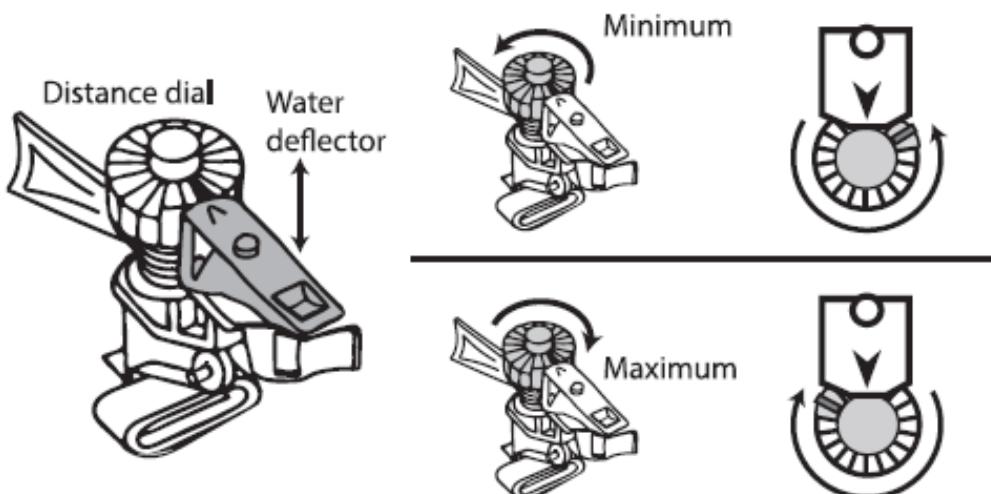


Figure 2. Réglage de la distance

#### 5.4.3. 3. Test

Activez le site Garden Sniper et observez l'arc et la distance. ajustez si nécessaire.

## 6. Entretien et nettoyage

- Nettoyez le boîtier avec un chiffon humide et séchez-le avec un chiffon doux.
- Essuyer régulièrement la surface de détection pour maintenir la détection facultative des animaux.

### 6.1. L'hivernage

Avant le début de l'hiver, il est conseillé de retirer le site Garden Sniper de son emplacement.

1. Retirez le site Garden Sniper de l'emplacement où il a été installé.
2. Retirer les piles ou débrancher l'alimentation électrique.
3. Nettoyer soigneusement l'intérieur et l'extérieur.
4. Conservez le site Garden Sniper dans un environnement sec et à l'abri du gel.

## 7. Dépannage

Des défauts mineurs suffisent souvent à provoquer un dysfonctionnement. Dans la plupart des cas, vous pourrez facilement corriger ces défauts vous-même. Veuillez commencer par vous référer au tableau suivant avant de contacter notre service d'assistance technique. Cela vous permettra d'économiser beaucoup d'efforts et de frais éventuels.

Problème	Cause	Solution
Non activé	Faible puissance. Capteur bloqué ou sale. Réglage de sensibilité incorrect.	Remplacez les piles. Nettoyez le couvercle du capteur. Ajustez les paramètres.
Pas ou peu de jet d'eau.	Alimentation en eau fermée. Alimentation en eau bloquée. Pression d'eau insuffisante.	Ouvrir l'alimentation en eau. Débloquer l'alimentation en eau. assurer une pression d'eau correcte.
La couverture de la zone n'est pas correcte.	Mauvais réglage. Mauvais placement	Ajustez l'angle et la distance. Déplacer le site Garden Sniper.

Si vous n'êtes pas en mesure de remédier vous-même à un problème, veuillez contacter directement notre service d'assistance technique.

## 8. Élimination



Lorsque vous vous débarrassez de votre ancien appareil, veillez à le faire de manière sûre et appropriée afin de protéger l'environnement et de vous conformer aux réglementations locales.

Ne pas jeter ce produit avec les ordures ménagères. Le produit doit être mis au rebut dans un lieu agréé pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

L'emballage est composé de carton et de plastiques marqués qui peuvent être recyclés. Les mettre à disposition pour le recyclage.