

# Solar Ameisen-Abwehr

Art.-Nr. 70030



DE	<b>Gebrauchsanweisung</b>	3
GB	Instruction manual	6
FR	Notice d'utilisation	8
ES	Manual de instrucciones	10
IT	Istruzioni per l'uso	12
NL	Instructies	14



# SOLAR AMEISEN-ABWEHR

Kleine Bauweise, große Wirkung



## Gebrauchsanweisung

Art.-Nr. 70030

Stand: 01/17

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für eines unserer Qualitätsprodukte entschieden haben. Im Folgenden werden wir Ihnen die Funktionen und die Handhabung unseres Gerätes erklären. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, lesen die Anleitung in Ruhe durch und benutzen Sie das Gerät in der beschriebenen Form. Beachten Sie alle enthaltenen Sicherheits- und Bedienungsanweisungen. Bewahren Sie diese Anleitung auf und geben Sie diese bei Weitergabe des Gerätes mit. Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu diesem Gerät haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an unser Service-Team

Wir freuen uns, wenn Sie uns weiter empfehlen und wünschen Ihnen viel Erfolg mit diesem Gerät.

### 1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist konzipiert, um Ameisen frühzeitig und dauerhaft aus einem Bereich zu vertreiben. Es wird in den Boden eingesteckt und erzeugt dort in Abständen von 45 Sekunden Schwingungen von 600 Hz, die Ameisen als störend empfinden. Eine andere Verwendung als die angegebene ist nicht zulässig! Bei Schäden, die durch unsachgemäßer Verwendung und/oder Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder durch nicht erlaubten Umbau entstehen, wird keine Haftung für einen entstandenen Schaden oder Folgeschäden übernommen und es erlischt der Garantieanspruch.

### 2. Wichtige Hinweise zur Wirkungsweise und Einsatz

Das Gerät verhindert nicht den Aufenthalt von Tieren an einem bestimmten Ort. Andere Orte jedoch, werden den Tieren angenehmer erscheinen. Sie beginnen vermehrt den betroffenen Bereich zu meiden. Merken die Tiere, dass der unangenehme Ton anhält, werden sie an einen anderen Ort umziehen. Bis dieser Effekt eintritt, können einige Tage bis wenige Wochen vergehen. Wie gut sich die Schallwellen ausbreiten, hängt mit den örtlichen Gegebenheiten zusammen. Das Produkt kann an allen betroffenen Orten schnell und unkompliziert angebracht werden und bietet einen optimalen Schutz. Das Geräusch ist nicht schädlich für die Tiere.

### 3. Sicherheitshinweise

- Elektrogeräte, Verpackungsmaterial usw. gehören nicht in den Aktionsbereich von Kindern.
- Gerät nur mit der dafür vorgesehenen Spannung betreiben: 1,2 V Ni-MH Knopfzelle
- Bei eventuellen Reparaturen sollten nur Original-Ersatzteile verwendet werden, um ernsthafte Schäden zu vermeiden.
- In jedem Fall ist zu prüfen, ob das Gerät für den jeweiligen Einsatzort geeignet ist.
- Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kinder unter 8 Jahren) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bestimmt.
- Das Gerät sollte nicht von Personen mit fehlender Erfahrung oder Kenntnissen genutzt werden, es sei denn, sie werden dabei beaufsichtigt oder wurden diesbezüglich von der für ihre Sicherheit verantwortliche Person aufgeklärt. Kinder sollten nur unter Beaufsichtigung stehen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Platzieren Sie das Gerät so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Bewahren Sie diese Anleitung auf und geben Sie diese bei Weitergabe des Gerätes mit.
- Batterien und Akkus sollten Temperaturen unter 0° C nicht ausgesetzt sein. Es kann zu Beschädigungen und einen Verlust der Kapazität führen.

### 4. Lieferumfang

- Solar Ameisen-Abwehr
- Gebrauchsanweisung

### 5. Inbetriebnahme

1. Das Gerät sollte vor dem ersten Einsatz erst einmal voll aufgeladen werden.
2. Stellen Sie den An-/Aus-Schalter in die Position „OFF“.
3. Setzen Sie das Solar-Panel ca. 2 Tage möglichst voller Sonne aus, sodass sich der Akku vor Inbetriebnahme komplett aufladen kann.

4. Schalten Sie das Gerät anschließend in die Position „ON“ um die Funktionsfähigkeit zu prüfen. Die ausgesendeten Töne sind für ein gesundes, menschliches Ohr wahrnehmbar.

#### **Betrieb:**

Suchen Sie sich eine Stelle im Rasen, die kurz geschnitten ist. Achten Sie darauf, dass Grashalme, Büsche oder Bäume während des Verlaufs der Sonne keinen Schatten auf das Solarpanel werfen. Dies würde die Ladezeit des Akkus verlängern. Setzen Sie das Gerät so in den Boden ein, dass es möglichst minimal herausragt. Je nach Härte des Bodens können Sie ein Loch vorgraben. Wenn Sie ein Loch graben, achten Sie nach dem Einsetzen darauf, dass Sie die Erde rund um den Stab wieder fest andrücken. Je dichter der Boden rund um den Stab ist, desto besser und weiter werden die Quarzschwingungen weitergeleitet. Sie könne das Gerät präventiv gegen eine Invasion von Ameisen in Ihren Garten einsetzen. Wenn der Einsatz präventiv ist, platzieren Sie mehrere Geräte im Abstand von 20-25 Meter voneinander entfernt an den Rand des Grundstücks. Wenn Sie schon Ameisen im Garten haben, setzen Sie das Gerät zwischen Haus und Ameisenbau. Ziel ist es die Insekten aus den Garten zu vertreiben. Wenn die Ameisen sich von dem Gerät weg bewegen, versetzen Sie das Gerät etwas weiter in Richtung Gartengrenze. Beachten Sie, dass Barrieren im Boden (Fundamente oder Beet-Einfassungen) die Ausbreitung des Schalls behindern können. Schalten Sie das Gerät ein. Es wird ein 2-4 Wochen dauern, aber sie werden feststellen, dass die Ameisen das Gebiet verlassen. Die Zeitspanne ist abhängig von der Bodenbeschaffenheit, die starken Einfluss auf die Weiterleitung des Schalls hat. Sandiger Boden leitet den Schall nicht so gut wie fester.

**Anmerkung:** Tiervertreiber-Produkte mit einem Solarpanel sind für sonnenstarke Monate sehr gut geeignet. In der dunklen Jahreszeit empfehlen wir, das Gerät aus dem Garten zu entfernen, da zum einen der Akku möglicherweise nicht mehr geladen wird und zum anderen der Akku durch Frost beschädigt werden könnte.

#### **6. Technische Daten**

- **Frequenzbereich:** 600 Hz
- **Wirkungsbereich:** bis zu 700 m<sup>2</sup>
- **Spannungsversorgung:**  
1,2 V, 80 mAh Ni-MH Knopfzelle (fest eingebaut)
- **Solarpanel:** 2 V 30 mA
- Mit An-/Aus-Schalter
- IP56 Wasserdicht
- **Material:** Kopf ABS, Stab Aluminium
- **Größe:** 7 cm x 27,5 cm
- **Betriebstemperatur:** 0° C bis + 50° C und ≤ 90 % R.H.
- **Lagertemperatur:** 0° C bis + 50° C und ≤ 90 % R.H.

#### **7. Allgemeine Hinweise**

- Die CE-Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind bei uns hinterlegt und können dort eingesehen werden.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen, ist es nicht erlaubt, dieses Gerät umzubauen und/oder zu verändern und/oder einer nicht-sachgemäßen Verwendung zuzuführen.
- Es ist zu beachten, dass Bedien- oder Anschlussfehler oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, außerhalb des Einflussbereichs der Gardigo liegen und für daraus resultierende Schäden keinerlei Haftung übernommen werden kann. Dies gilt auch dann, wenn Veränderungen oder Reparaturversuche an dem Gerät vorgenommen, Schaltungen abgeändert oder andere Bauteile verwendet wurden sowie bei Schäden und Folgeschäden, die durch Fehlbedienungen, fahrlässige Behandlung oder Missbrauch entstanden sind. In all diesen Fällen erlischt auch die Garantie.
- Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu diesem Gerät haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an unser Service-Center.

#### **8. Garantie**

Die Gewährleistung umfasst die Beseitigung aller Mängel, die auf nicht einwandfreies Material oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Da Gardigo keinen Einfluss auf die richtige und sachgemäße Montage oder Bedienung hat, kann verständlicherweise nur die Gewähr der Vollständigkeit und einwandfreien Beschaffenheit übernommen werden. Es wird weder eine Gewähr noch Haftung für Schäden oder Folgeschäden im Zusammenhang mit diesem Produkt übernommen. Dies gilt vor allem dann, wenn Veränderungen oder Reparaturversuche an dem Gerät vorgenommen wurden, Schaltungen abgeändert oder andere Bauteile verwendet wurden oder in anderer Weise Fehlbedienungen, fahrlässige Behandlung oder Missbrauch zu Schäden geführt haben.

**Service-Hotline:** Telefon (0 53 02) 9 34 87 88

**Ihr Gardigo-Team**



## **Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!**

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.



## **Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!**

Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe\* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seines Stadtteils/seiner Gemeinde oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladendem Zustand abgeben!

\*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium  
Pb = Blei  
Hg = Quecksilber

# SOLAR AMEISEN-ABWEHR



## Instruction manual

Art.-No. 70030

Status: 01/17

Dear client,

thank you for choosing one of our quality products. In the following, we will explain the functions and operation of our product. Please take the time to read through the instructions carefully. Please take some time to read through the instructions carefully. Please note all the included safety and operating instructions. Keep this manual safe and ensure that you include it when passing on the product on to a third party. If you have any questions or suggestions about this product, please contact your supplier or our service team.

We would appreciate it if you would recommend us to others, and we hope you enjoy using this unit.

### 1. Designated Use

This device is designed to deter ants and keep them away from your garden. It is inserted into the ground and emits an acoustic impulse of 600 Hz every 45 seconds. Ants will find this noise most disturbing and leave the area within a short time. Any other use as the mentioned is not permitted! No liabilities will be taken for damages or consequential damages or claims resulting out of not reading and/or not following the user guide and/or any form of modification on or in the product. Under these circumstances, no warranty services will be granted.

### 2. Important Notices

The device does not hinder the animals from being in the area. It makes them feel uncomfortable and the animals will move to other areas, which appear more pleasant and quieter. If the irritating sound stays, the animals will leave the area. It may take a few days or weeks until the effect fully takes place. The dispersion of the sound is related to the local surroundings. The product can be mounted quickly and immediately provides an optimum protection against animals. The ultrasonic frequencies are not harmful to the animals.

### 3. Safety Instructions

- Electrical appliances, packaging materials, etc. do not belong in the hands of children.

- The device may only be used with the stated voltage: 1,2V Ni-MH Cell
- If repairs are needed, only original spare parts may be used to avoid serious damage.
- It must be determined if the device is suitable for the respective use.
- The use of this device is not designed for use by persons (including children under 8 years) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or the lack of experience or lack of knowledge, unless they are supervised or have been instructed in the use of the device by a person responsible for their safety.
- Install the device, so that it does not become a tripping hazard.
- Keep these instructions in a safe place and pass them on when giving the device to a third person.
- Batteries should not be used in temperatures under 0°C. They may become damaged and lose their capacity.

### 4. Contents

- Solar Ant-Repellent
- Instruction manual

### 5. Getting Started

1. Before use, we recommend to fully charge the rechargeable cell, as it will have slightly discharge during storage and delivery.
2. Switch the device to „OFF“.
3. Submit the solar panel to full sunlight for at least two days, so that the battery can be completely recharged.
4. Switch the device to „ON“ to check the function. The emitted sound can now easily be heard.

### Use:

Place the stick in an area with short cut grass. Make sure that the grass, neighbouring bushes or trees are not casting shadows onto the solar panel during the day. This would influence the charging cycle of the rechargeable cell. Insert the stick into the ground as far as possible. If the ground is too hard to insert the stick directly, a hole needs to be dug. If the device has been inserted by digging a hole, please make sure that the surrounding earth that has been replaced is packed

tightly around the stick. The more tight and dense the surrounding earth is the better the quartz vibration will travel underground. The stick can be used as a preventive measure against an invasion of ants in the garden. If you are using the stick as a preventive measure, we recommend placing a number of sticks around the perimeter of the garden leaving a distance of 20 - 25 m between each stick. If you already have ants in the garden, insert the stick between the house and the ants. Target is to drive the ants out of the garden. Once the ants have started moving away from the stick, move the stick towards the ant nest and the perimeter of the garden. Please note that barriers in the ground, such as stones or concrete foundations, are also barriers for the emitted sound. Switch the device to "ON". It will take approximately 2 - 4 weeks, but you will then notice, that the ants are leaving the area. The time-span is also very dependent on the condition and structure of the soil. If the soil contains a lot of sand, the sound cannot travel so far. Hard and solid ground lets the sonic waves travel further.

**Note:** animal repellents with a solar panel are primarily used in the summer months when there is a lot of sun available. In spring or autumn and winter we recommend using devices with extractable, rechargeable batteries or external power supplies. It is also advisable to take the device out of the ground during winter, as low temperatures can harm the rechargeable battery.

## 6. Specifications

- **Frequency response:** 600 Hz
- **Covered area:** up to 700 m<sup>2</sup>
- **Power supply:** 1,2 V, 80 mAh Ni-MH cell (integrated)
- **Solar panel:** 2 V 30 mA
- With on-/off-switch
- IP56 watertight
- **Material:** Head ABS, stick aluminium
- **Size:** 7 cm x 27,5 cm
- **Working temperature:** 0° C to + 50° C, ≤ 90 % R.H.
- **Storage temperature:** 0° C to + 50° C, ≤ 90 % R.H.

## 7. General information

- The CE conformity has been proven and the declarations are deposited with us.
- For safety and conformity reasons it is not permitted to rebuild or modify the device and/or use it in any other way than described above.
- This device has a warranty of two years. As Gardigo has no control of the correct of appropriate installation and use of the device the warranty can only be applied to a fully equipped device in prime condition. We assume neither warranty nor liability for damages or following damages related to this product. This applies especially if it has been modifi-

cations or repairs have been made by the customer, if the circuitry has been modified or components have been used other than the original components and/or if the operation of the device has been incorrect, careless or abusive.

- If you have any questions or suggestions about this product, please contact your dealer or our Service Center.

## 8. Guarantee

The guarantee covers the elimination of all shortcomings, which can be attributed to imperfect materials or manufacturing errors. As Gardigo has no influence on the correct and proper assembly or operation, we can only guarantee the quality of the components – and that the product is complete. We assume neither a guarantee nor liability for damage or resulting damage in connection with this product. This applies in particular when amendments or attempts to repair the product have been conducted, circuits have been modified or other components have been used or damage has been caused through operator errors, negligent handling or misuse.

**Service Hotline:** Phone +49 (0) 53 02 9 34 87 88

**Your Gardigo-Team**



## Environmental protection notice

At the end of its life span this product may not be disposed as normal household waste but must be disposed of at a collecting place for recycling of electrical and electronic equipment. The icon on the product, in the manual, or on the packing points to this fact. The materials are recyclable according to their labelling. Through reusing, material recycling, or other forms of utilisation of old devices you make an important contribution to the protection of the environment. Please ask the local administration for the responsible waste disposal centre.



## Do not throw batteries or rechargeable batteries into household waste!

Consumers are legally obligated to return used and rechargeable batteries, whether they contain harmful substances\* or not, to designated recycling areas, disposal sites, or stores where batteries/rechargeable batteries can be bought. By doing so, you are fulfilling all legal battery recycling and disposal obligations and are contributing to a better environment. Make sure batteries are completely discharged before disposing!

\*marked with: Cd = cadmium  
Hg = mercuric  
Pb = lead



## Notice d'utilisation

Réf. 70030

Mise à jour: 01/17

Cher client,

merci d'avoir choisi l'un de nos produits de qualité. Nous vous expliquons ci-dessous comment utiliser et manipuler notre appareil. Veuillez prendre le temps de lire cette notice avec attention. Veuillez respecter toutes les consignes de sécurité et de commande. Veuillez conserver ce manuel et le donner avec l'appareil. Si vous avez des questions ou des remarques sur cet appareil, veuillez vous adresser à votre revendeur ou à notre équipe de service.

Nous serions ravis que vous nous recommandiez autour de vous et nous vous souhaitons une utilisation agréable de l'appareil.

### 1. Utilisation prévue

Le Répulsif Fourmis Solaire est conçu pour éloigner durablement les fourmis d'une zone déterminée dès leur apparition. Le dispositif, enfoncé dans le sol, émet des fréquences de 600 Hz à intervalles de 45 secondes, ce qui incommode les fourmis. Toute utilisation autre que celle prévue est interdite ! En cas de mauvaise utilisation du dispositif, de non-respect des instructions ou de transformation non autorisée du dispositif, nous déclinons toute responsabilité pour tout préjudice causé ou tout dommage indirect et la garantie expire.

### 2. Remarques importantes sur le fonctionnement et l'utilisation.

- Le dispositif n'empêche pas la présence d'animaux à l'endroit choisi, cependant, ceux-ci chercheront d'autres endroits plus hospitaliers où ils commenceront à se reproduire.
- Lorsque les animaux remarquent que le son désagréable perdure, ils partent vers un autre endroit. Cela peut prendre quelques jours, voire quelques semaines, jusqu'à ce que l'appareil fasse effet.
- La diffusion des ondes sonores dépend des conditions spatiales.
- Le son est pas nocif pour les animaux

### 3. Consignes de sécurité et avertissements

- Gardez les appareils électriques, matériaux d'emballage, etc. en dehors de la portée des enfants.
- N'utilisez le dispositif qu'avec la tension désignée: 1,2 V, 80 mAh Ni-MH pile bouton.
- Pour les réparations, n'utilisez que des pièces de rechange d'origine.
- Dans tous les cas, déterminez si le dispositif est adapté à l'endroit où vous désirez l'installer.
- Ce dispositif ne convient pas pour une utilisation par des personnes (y compris les enfants de moins de 8 ans) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience ou de connaissances dans ce domaine, à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité lors de l'utilisation du dispositif. Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec le dispositif.
- Placez le dispositif de manière à ne pas trébucher.
- Veillez à conserver cette notice et à la joindre à l'appareil si vous le transmettez ultérieurement.
- Les piles ne doivent pas être soumises à des températures inférieures à 0 ° C. Cela peut causer des dommages et des pertes de capacité.

### 4. Contenu de l'emballage

- Répulsif Fourmis Solaire
- Notice d'utilisation

### 5. Mise en route

Avant la première utilisation, chargez complètement le dispositif, car il pourrait s'être légèrement déchargé pendant la période de livraison. Positionnez l'interrupteur allumer/éteindre sur OFF. Exposez la cellule solaire environ deux jours si possible en plein soleil afin de recharger complètement la batterie avant la première utilisation. Ensuite, positionnez l'interrupteur sur ON pour vérifier le bon fonctionnement du dispositif. Les sons émis sont perceptibles par l'oreille humaine.

### Fonctionnement:

Choisissez un endroit de la pelouse où l'herbe est coupée court. Veillez à ce que les brins d'herbe, les buissons ou les

arbres ne fassent pas d'ombre à la cellule solaire lorsque le soleil tourne. Cela permet de prolonger la durée de la batterie. Placez le dispositif dans le sol de telle sorte qu'il dépasse le moins possible. Si le sol est compact, vous pouvez creuser un trou avant de placer le dispositif. Dans ce cas, veillez à exercer une pression sur la terre autour du piquet après l'avoir enfoncé. Une terre plutôt compacte autour du dispositif facilite la diffusion des fréquences et en augmente la portée. Vous pouvez utiliser le dispositif de manière préventive contre une invasion de fourmis dans votre jardin. Dans ce cas, placez plusieurs dispositifs à une distance de 20 à 25 mètres les uns des autres tout autour de votre terrain. Si votre jardin est déjà infesté de fourmis, placez le dispositif entre votre maison et la fourmilière. Le but est de chasser les fourmis en dehors de votre jardin. Si elles s'éloignent du dispositif, rapprochez ce dernier un peu plus de la barrière de votre jardin. Veillez à ce que la barrière (avec fondations ou sous forme de contours de jardin) n'empêche pas la propagation des fréquences sonores. Allumez le dispositif. Après 2 à 4 semaines, vous constaterez que les fourmis quittent votre terrain. Ce laps de temps dépend de la nature de votre terrain, laquelle influence la propagation des fréquences sonores. Un sol sablonneux les propage moins bien qu'un sol compact. Remarque: les dispositifs de répulsion d'animaux qui fonctionnent à l'aide d'une cellule solaire sont adaptés pour les mois ensoleillés. Pour les mois lumineux, nous vous recommandons de retirer le dispositif du jardin, car la batterie n'a pas la possibilité de se recharger complètement et peut également être endommagée par le gel.

## 6. Caractéristiques techniques

- **Plage de fréquence:** 600 Hz
- **Plage d'efficacité:** jusqu'à 700 m<sup>2</sup>
- **Fonctionnement sur secteur:**  
1,2 V, 80 mAh Ni-MH pile bouton
- **Cellule Solaire:** 2V 30mA
- **Interrupteur:** ON/OFF
- **Indice de protection:** IP56
- **Matériel:** ABS, aluminium
- **Dimensions:** 7 cm x 27,5 cm
- **Température de service:** 0° C - + 50° C, ≤ 90 % R.H.
- **Température de stockage:** 0° C - + 50° C, ≤ 90 % R.H.

## 7. Remarques générales

- Le dispositif est conforme aux réglementations CE, les déclarations ont été déposées auprès de notre entreprise.
- Pour des raisons de sécurité et d'autorisation, il est interdit de convertir cet appareil et / ou de le modifier ou de l'utiliser à des fins autres que celles prévues.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs

d'utilisation ou de branchement ou les dommages causés par le non-respect des instructions en dehors du contrôle de Gardigo. Cela vaut aussi si des modifications ou des tentatives de réparation ont été apportées à l'appareil, si les circuits ont été modifiés ou si d'autres composants ont été utilisés ou si toute autre erreur d'utilisation ou une utilisation négligente ou abusive ont conduit à des dommages. Dans ces cas, la garantie expire.

- En cas de doute concernant l'utilisation ou le branchement ou en cas de questions relatives à la sécurité, adressez-vous à notre service ou à un expert.

## 8. Garantie

La garantie comprend l'élimination de tous les défauts causés par un vice matériel ou de fabrication. Étant donné que Gardigo n'a pas d'influence sur le montage ou la commande correcte et conforme, la garantie s'applique uniquement à l'intégralité et à la qualité irréprochable de l'appareil. L'entreprise décline toute responsabilité pour les dommages et dommages consécutifs liés à ce produit. Cela vaut notamment lorsque des modifications ou tentatives de réparation sur l'appareil, la modification des commutations ou l'utilisation d'autres composants ou les erreurs de commande, le traitement négligent ou l'utilisation abusive entraînent des dommages.

**Service:** [service@gardigo.de](mailto:service@gardigo.de)

### Votre Équipe Gardigo



## Consigne sur la protection de l'environnement

Ce produit ne doit pas être jeté dans vos ordures ménagères lorsqu'il parvient en fin vie, mais doit être déposé dans un centre de collecte pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques. Le symbole indiqué sur le produit, dans le mode d'emploi ou sur l'emballage le signale. Les matériaux sont réutilisables selon leurs caractéristiques. Grâce au recyclage, à la réutilisation matérielle ou toute autre forme de recyclage, vous contribuez considérablement à la protection de notre environnement. Veuillez vous informer auprès de votre municipalité pour connaître le centre de collecte compétent.



## Ne jetez pas vos batteries et chargeurs d'accus avec les déchets domestiques!

La loi oblige chaque consommateur à se débarrasser de toutes les batteries ou tous les chargeurs d'accus dans un centre de rassemblement prévu à cet effet dans sa commune/son quartier ou dans le commerce afin qu'un traitement écologique des déchets soit garanti. Éliminez les batteries et les chargeurs d'accus uniquement lorsqu'ils sont déchargés.

Estimado cliente,  
le agradecemos que haya elegido uno de nuestros productos de calidad. A continuación explicamos en detalle las funciones y el manejo de nuestro aparato. Tómese algo de tiempo para leer las instrucciones con atención. Tómese algo de tiempo para leer las instrucciones con atención hasta el final. Siga todas las indicaciones de seguridad y de manejo. Guarde este manual para poder entregarlo junto al aparato si se lo cede a otra persona. Si tiene alguna pregunta o algún comentario acerca de este aparato, póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro equipo de atención al cliente. Esperamos que pueda recomendarlos y le deseamos que disfrute el uso de este aparato.

### 1. Uso previsto

El ahuyentador de hormigas solar está concebido para ahuyentar hormigas pronta y permanentemente de un área. El dispositivo se introduce en el suelo y cada 45 segundos genera vibraciones de 600 Hz que las hormigas encuentran irritantes. ¡Se prohíbe usarlo para fines no previstos! En caso de daños provocados por un uso inadecuado del dispositivo y/o por no seguir las instrucciones y/o por llevar a cabo modificaciones no permitidas, no nos hacemos responsables de los defectos o daños con secuenciales que puedan surgir y se anula su derecho de garantía.

### 2. Indicaciones importantes en cuanto al funcionamiento y uso

El dispositivo no impide la presencia de animales en un lugar específico. Sin embargo, a los animales les parecerá más agradable estar en otros lugares, donde empezarán a pasar cada vez más tiempo. En cuanto se den cuenta de que el sonido no desaparece, buscarán otro lugar. Hasta que se produzca este efecto, pueden pasar algunos días e incluso algunas semanas. El nivel de propagación de las ondas ultrasónicas dependerá de las características del lugar de empleo. El sonido no es perjudicial para los animales.

### 3. Indicaciones de seguridad

- El dispositivo y sus accesorios, el embalaje etc. deben ser mantenidos lejos del alcance de niños.

- Utilice el aparato únicamente con una tensión adecuada: 1,2 V, 80 mAh Ni-MH pila botón
- En caso de reparaciones, utilice únicamente piezas de recambio originales para evitar daños graves.
- En cualquier caso, hay que comprobar si el aparato es adecuado para el lugar de aplicación en cuestión.
- Este dispositivo no se destina al uso por personas (incluidos los niños menores de 8 años) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisadas o instruidas en lo referente a la utilización del dispositivo por una persona que sea responsable de su seguridad. Es preciso cuidar de que niños no jueguen con el dispositivo.
- Asegúrese de posicionar el dispositivo de manera que nadie pueda tropezar con él.
- Guarde este manual y, en caso de pasar el dispositivo a otra persona, entrégueselo también.
- Los acumuladores y las pilas no deben ser expuestos a temperaturas inferiores a 0°C. Esto puede resultar en daños y una pérdida de la capacidad de carga.

### 3. La entrega incluye

- Ahuyentador de Hormigas Solar
- Manual de instrucciones

### 4. Puesta en servicio

Antes de usarlo por primera vez, el dispositivo debe cargarse por completo, ya que la batería recargable puede haberse descargado un poco durante el tiempo de entrega. Coloque el interruptor de encendido y apagado en la posición "OFF". Exponga el panel solar por aprox. 2 días a la mayor cantidad de luz solar posible, de modo que la batería esté completamente cargada antes de la puesta en servicio. A continuación, elija la posición "ON" para comprobar el buen funcionamiento del dispositivo. Los sonidos emitidos son inaudibles para unos oídos humanos sanos.

### Funcionamiento:

Busque un sitio en el que el césped esté bien cortado. Asegúrese de que la hierba, arbustos o árboles no proyecten a lo largo del día sombra sobre el panel solar. Esto tendría como consecuencia un tiempo de carga de la batería más largo. In-

introduzca el dispositivo en la tierra de manera que solo una mínima parte permanezca sobre el suelo. Dependiendo del grado de dureza del suelo, anteriormente se puede cavar un hoyo. En caso de cavar un hoyo, no olvide apretar la tierra alrededor de la estaca introducida en el suelo. Cuanto más apretada esté la tierra alrededor de la estaca, mayor será el alcance de las vibraciones de cuarzo. El dispositivo se puede usar de forma preventiva para evitar una invasión de hormigas en su jardín. En caso de un uso preventivo, posicione varios dispositivos en el margen del terreno con una distancia de 20 a 25 m entre cada uno de ellos. En caso de que en su jardín ya se encuentren hormigas, monte el dispositivo entre la casa y el hormiguero. El objetivo consiste en ahuyentar estos insectos del jardín. Cuando las hormigas se alejen del dispositivo, habrá que acercarlo un poco al margen del jardín. Tenga en cuenta que barreras dentro del suelo (cimientos o bordes de arriates) pueden impedir la expansión del sonido. Encienda el dispositivo. Pasarán 2 a 4 semanas hasta que el dispositivo surta efecto y las hormigas abandonen el área en cuestión. Este período de tiempo depende de la consistencia del suelo, la cual influye en gran medida en la transmisión del sonido. La capacidad de transmisión de un suelo arenoso es peor que la de un tipo de suelo más firme.

**Nota:** Los ahuyentadores de animales con panel solar se prestan muy bien para un uso durante los meses de mucho sol. En cuanto al período más oscuro del año, se recomienda retirar el dispositivo del jardín, ya que, por un lado, en esta época la batería no se puede cargar por completo y, por el otro, la helada puede llegar a dañarlo.

## 6. Especificación técnicos

- **Rango de frecuencia:** 600 Hz
- **Alcance efectivo:** 700 m<sup>2</sup>
- **Fuente de alimentación:** 1,2 V, 80 mAh Ni-MH pila botón
- **Módulo Solar:** 2 V 30mA
- Con interruptor ON/OFF
- **Grado de protección IP:** IP56
- **Material:** ABS, aluminio
- **Dimensión:** 7 cm x 27,5 cm
- **Temperatura de empleo:** 0° C a + 50° C, ≤ 90 % R.H.
- **Temperatura de almacenamiento:** 0° C a + 50° C, ≤ 90 % R.H.

## 7. Instrucciones generales

La conformidad con las normas CE ha sido comprobada. Nosotros tenemos registradas las declaraciones correspondientes y éstas están disponibles al público. Por motivos de seguridad y admisión, no se permite modificar y/o alterar o usar el dispositivo de forma inadecuada. Se ha de tener en cuenta que los fallos de empleo, de conexión o daños que se produzcan por inobservancia del manual de instrucciones

quedan fuera de la esfera de influencia de Gardigo, por lo que Gardigo no podrá asumir la responsabilidad por los daños resultantes. Esto se aplica incluso si se han realizado cambios o intentos de reparación en el dispositivo; si se han modificado los circuitos o si se han implementado componentes externos, así como daños y daños colaterales que sean resultado del manejo incorrecto, del manejo imprudente o del abuso del dispositivo. En todos estos casos expiraría la garantía. Si tiene alguna pregunta o sugerencia acerca de este producto, póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro servicio técnico.

## 8. Garantía

La garantía comprende la reparación de todos los defectos atribuibles a defectos materiales o de fabricación. Dado que Gardigo no puede influir de modo alguno para que el montaje y el manejo sean los adecuados, solo podemos garantizar la calidad del material y la totalidad de los componentes. No aceptamos ninguna responsabilidad por daños o daños consecuenciales en relación con este producto. Esto se aplica sobre todo a daños causados por reparaciones o modificaciones del aparato que se realicen por iniciativa propia, en caso de alteración del circuito o si se han usado otros componentes; o en caso de otro tipo de error en el manejo, debido a negligencia o mal uso.

**Servicio:** [service@gardigo.de](mailto:service@gardigo.de)

## Su Equipo Gardigo



### Indicaciones para la protección del medio ambiente

Este producto no se puede tirar al cubo de basura convencional al final de su vida útil, sino que debe ser entregado en un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. El símbolo que aparece en el producto, en las instrucciones de uso o en el paquete hace referencia a esto. Los materiales son reutilizables de acuerdo con su identificación. Al reutilizar, utilizar como material o utilizar de alguna otra forma aparatos antiguos está prestando un importante servicio a la protección de nuestro medio ambiente. Por favor, pregunte por el puesto de gestión de residuos en su administración local.



### Indicaciones sobre la eliminación de las pilas

Las pilas/baterías están sometidas a disposiciones legales. Por ello, deberá entregarlas después de su uso en el punto de venta o en un centro de recogida de residuos perteneciente a los organismos públicos responsables de la gestión de los residuos. No deseches nunca baterías o pilas en la basura doméstica, bolsas amarillas o similares. Las pilas o baterías sólo deben desecharse en el depósito de recogida de pilas usadas cuando estén descargadas y después de haber tomado precauciones contra cortocircuitos (p. ej. cubrir los polos).

# SOLAR AMEISEN-ABWEHR



## Instruzioni per l'uso

Art.-No. 70030

Stato: 01/17

Gentile cliente,

grazie per aver scelto uno dei nostri prodotti di alta qualità. Qui di seguito spieghiamo le funzioni e le modalità d'uso del nostro dispositivo, che vi invitiamo a leggere attentamente e a seguire scrupolosamente. Conservate il presente manuale in un luogo sicuro e in caso di trasferimento dell'apparecchio consegnatelo corredato di questa documentazione. Per domande o suggerimenti concernenti il presente apparecchio, rivolgetevi ai rivenditori specializzati o al nostro team di assistenza. Saremo lieti se l'uso di questo dispositivo soddisferà le vostre esigenze e se consiglierete i nostri prodotti ad altri.

### 1. Uso previsto

Il dispositivo per l'allontanamento di formiche a energia solare è stato concepito per allontanare le suddette in tempo e permanentemente da una determinata zona. L'apparecchio viene inserito nel terreno e genera vibrazioni di 600Hz a distanza di 45 secondi l'una dall'altra, che risulteranno fastidiose per le formiche. Qualsiasi uso diverso da quello specificato non è consentito! Non verrà assunta alcuna responsabilità in caso di eventuali danni causati da uso improprio e/o non seguendo le istruzioni e/o attraverso modifiche non consentite. La garanzia perde in questi casi di validità.

### 2. Informazioni importanti per il funzionamento e l'uso

Il dispositivo non impedisce la presenza di animali in un luogo particolare. Ci saranno tuttavia dei luoghi che verranno considerati dagli animali più piacevoli ed essi cominceranno a risiedervi massicciamente. Percependo un prolungato suono sgradevole, gli animali in questione si trasferiranno in un'altra zona. Prima che si verifichi ciò potranno trascorrere alcuni giorni o alcune settimane. Il modo in cui si disperdono le onde sonore è legato alle condizioni locali. Il prodotto può essere montato rapidamente e facilmente in tutti i luoghi offrendo la migliore protezione possibile contro gli animali. Il suono non è dannoso per gli animali.

### 3. Avvertenza di sicurezza

- Tenere lontano elettrodomestici, materiali da imballaggio, ecc dalla portata dei bambini.

- L'apparecchio opera solamente con la tensione designata: 1,2V Ni-MH piletta
- Al fine di evitare gravi danni è indispensabile utilizzare pezzi di ricambio originali in caso di riparazione.
- Bisogna in ogni caso determinare se il dispositivo è adatto al particolare sito di applicazione.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi bambini minori di 8 anni) con ridotte capacità fisiche, mentali e sensoriali, o con mancanza di esperienza o capacità, a meno che non siano controllati durante l'impiego del dispositivo da una persona responsabile. I bambini devono essere sorvegliati assicurandosi che non giochino con l'apparecchio.
- Posizionare il dispositivo in modo che non costituisca pericolo d'inciampo.
- Conservare queste istruzioni e consegnarle insieme all'apparecchio, nel caso in cui questo venga prestato/ri-venduto.
- Al fine di evitare danni e perdita di capacità, è assolutamente da evitare l'esposizione delle batterie a temperature inferiori agli 0°.

### 4. Fornitura

- Solar Repellente Anti-Formiche
- Istruzioni per l'uso

### 5. Avviamento

1. Il dispositivo deve essere caricato completamente prima del primo utilizzo, dato che durante la consegna la batteria potrebbe essersi un po' scaricata.
2. Posizionare l'interruttore sulla funzione „OFF“.
3. Posizionare il pannello solare possibilmente due giorni a pieno sole, in modo da far caricare completamente la batteria prima dell'uso.
4. Accendere il dispositivo posizionando l'interruttore su „ON“ in modo da verificare le capacità del dispositivo. I suoni emessi sono udibili a orecchio umano sano.

### Funzionamento:

Selezionare un punto del giardino dove l'erba sia tagliata corta. Assicurarsi che non vi siano fili d'erba, cespugli o alberi che facciano ombra sul pannello solare durante la carica. Ciò allungherebbe i tempi di carica della batteria. Posizionare il

dispositivo nel terreno di modo che fuoriesca il meno possibile. A seconda della durezza del terreno potrà essere praticato un foro. Nel caso si scavi un buco, assicurarsi durante il posizionamento del dispositivo che la terra resti ben aderente attorno all'apparecchio. Più compressa è la terra attorno al dispositivo, meglio e più ampliamente di disperderanno le onde al quarzo. Il dispositivo può essere utilizzato anche in via preventiva in previsione di una invasione di formiche. Nel caso in cui l'installazione del dispositivo sia preventiva, impiegare numerosi dispositivi e posizzarli a una distanza di 20-25 metri l'uno dall'altro sul confine della proprietà. Nel caso in cui in giardino vi siano già presenti delle formiche, posizionare l'unità tra l'abitazione e il formicaio. L'obiettivo è quello di allontanare gli insetti dal giardino. Se le formiche scostarsi del dispositivo, posizionare quest'ultimo più vicino al confine del giardino. Si noti che barriere presenti nel terreno (fondamenta o aiuole) potrebbero ostacolare la propagazione del suono. Accendere il dispositivo. Durerà circa 2-4 settimane, ma col tempo noterete come le formiche si allontaneranno dal giardino. Il tempo dipende dalle condizioni del terreno, le quali influenzano fortemente la propagazione delle onde sonore. Il terreno sabbioso non conduce le onde sonore così bene come quello solido.

**Nota:** Prodotti addetti all'allontanamento di animali ad energia solare sono adatti all'impiego durante i mesi estivi. Durante i mesi invernali si consiglia di allontanare il dispositivo dal giardino, dato che da un lato le batterie non hanno la possibilità di ricaricarsi completamente, dall'altro queste potrebbero risultare danneggiate dal freddo.

## 6. Dati Tecnici

- **Frequenza:** 600 Hz
- **Area di influenza:** fino a 700 m<sup>2</sup>
- **Alimentazione elettrica:** piletta1, 2 V, 80 mAh Ni-MH
- **Cella solare:** 2 V 30 mA
- Interruttore ON/OFF
- **Grado di protezione:** IP56
- **Materiale:** ABS, alluminio
- **Dimensioni:** 7 cm x 27,5 cm
- **Temperatura di esercizio:** 0°C - +50°C, ≤ 90 % R.H.
- **Temperatura di conservare:** 0°C - +50°C, ≤ 90 % R.H. .

## 7. Informazioni generali

- La conformità di questo dispositivo alle norme CE è stata dimostrata, le rispettive documentazioni a riguardo sono da noi registrate.
- Per motivi di sicurezza e licenza non è possibile apportare modifiche al dispositivo o utilizzarlo impropriamente.
- N.B. Gardigo declina qualsiasi responsabilità riguardo a guasti ai collegamenti o danni, causati dalla non ottemperanza alle seguenti istruzioni. Ciò vale anche in caso vengano apportate modifiche o riparazioni all'apparecchio e in caso di utilizzo di circuiti modificati o altri componenti,

portando a un conseguente malfunzionamento del dispositivo. In questi casi, la garanzia perde di validità.

- Nel caso in cui si abbiano domande o suggerimenti riguardo questo prodotto, si prega di contattare il rivenditore o il nostro centro assistenza.

## 8. Garanzia

La garanzia comprende la risoluzione di tutti i difetti riconducibili ad un materiale non ineccepibile o difetti di fabbricazione. Poiché Gardigo non ha influenza sul montaggio o l'uso corretto e conforme, l'azienda può garantire solo la completezza e la consistenza ineccepibile. Non è contemplata alcuna garanzia né responsabilità di danni o danni conseguenti in relazione a questo prodotto. Ciò vale soprattutto se all'apparecchio sono state apportate modifiche o tentativi di riparazione, i circuiti sono stati modificati o sono stati utilizzati altri componenti oppure se un utilizzo errato, un maneggiamento negligente o un abuso hanno causato dei danni.

**Servizio:** service@gardigo.de

## Il vostro Team Gardigo



### Avvertenze per la protezione dell'ambiente

Questo apparecchio, alla fine della sua vita, non potrà essere smaltito attraverso il normale ciclo dei rifiuti domestici, bensì dovrà essere conferito presso un punto di raccolta per il recupero di apparecchiature elettriche ed elettroniche, come indicato dal simbolo riportato sul prodotto stesso, nel manuale di istruzioni oppure sulla confezione. I diversi materiali potranno essere riciclati secondo le modalità riportate sulla loro marcatura. Attraverso il riutilizzo, il riciclaggio dei diversi materiali oppure altre forme di recycling delle apparecchiature usate, apporterete un valido contributo alla protezione del nostro ambiente. Siete pregati di informarvi presso le vostre amministrazioni comunali circa l'ubicazione di detti punti di raccolta.



### Suggerimenti importanti per le batterie

Le batterie contengono sostanze inquinanti e il loro trattamento è soggetto a disposizioni di legge. Per questo motivo è necessario restituire le batterie esauste al punto di vendita oppure ai centri di raccolta per le sostanze inquinanti presenti nel vs comune di residenza. Non smaltire mai la batteria nei rifiuti domestici o nei contenitori per la raccolta dei altri materiali (plastica, vetro, organico o simili). Gettare le batterie esauste esclusivamente nel contenitore previsto per le batterie, avendo cura di evitare corto circuiti (ad esempio, coprendo i poli con nastro adesivo).

# SOLAR AMEISEN-ABWEHR



## Instructies

Art.-Nr. 70030

Staus: 01/17

Zeer geachte klant,

hartelijk gelukgewenst met uw aankoop van één van onze kwaliteitsproducten. Gelieve de gebruiksaanwijzing voor de ingebruikname zorgvuldig door te lezen goed te bewaren.

### 1. Gebruik volgens de voorschriften

De Solar Mieren-Afweer is ontwikkeld om mieren vroegtijdig en langdurig uit een gebied te verdrijven. Zodra u het apparaat in de grond steekt, veroorzaakt het iedere 45 seconden trillingen van 600Hz die mieren als storend ervaren. Een ander dan het aangegeven gebruik is niet toegestaan! Bij schade die ontstaat door onjuist gebruik en/of niet-naleving van de gebruiksaanwijzing en/of door niet-toegestane ombouw, wordt geen aansprakelijkheid voor een ontstane schade of gevolgschade voldaan en de garantie vervalt.

### 2. Belangrijke informatie over de werking en gebruik

Het apparaat voorkomt niet het verblijf van dieren op een bepaalde plaats. Andere plaatsen echter zullen de dieren aangenamer lijken. Ze beginnen steeds meer het betrokken bereik te mijden. Als de dieren merken dat het onaangename geluid aanhoudt, zullen ze zich naar een andere plaats verplaatsen. Totdat dit effect zich voordoet, kunnen een paar dagen tot een paar weken verstrijken. Hoe goed de geluidsgolven zich verspreiden, hangt samen met de plaatselijke omstandigheden. Het product kan op alle betrokken plaatsen snel en eenvoudig worden aangebracht en biedt een optimale bescherming tegen dieren. Het geluid is niet schadelijk voor de dieren.

### 3. Veiligheidsinstructies

- Elektroapparaten, verpakkingsmateriaal horen niet in het actiebereik van kinderen.
- Apparaat alleen met de daarvoor bestemde spanning bedienen: 1,2 V, 80 mAh Ni-MH knoopcel
- Bij eventuele reparaties dienen alleen originele onderdelen te worden gebruikt om ernstige schade te voorkomen.

- In ieder geval dient te worden gecontroleerd, of het apparaat geschikt is voor de toepassingslocatie.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor personen (waaronder kinderen tot 8 jaar) met verminderde zintuiglijke of geestelijke capaciteiten of die het aan ervaring of kennis ontbreekt, tenzij men onder toezicht staat of instructies krijgt met betrekking tot het gebruik van het toestel, van iemand die voor hun veiligheid verantwoordelijk is.
- Zorg ervoor dat u niet over het apparaat kunt struikelen.
- Bewaar deze handleiding en geef deze bij doorname van het apparaat mee.
- Accu's en batterijen mogen niet worden blootgesteld aan temperaturen onder 0°C. Het kan leiden tot beschadigingen en verlies van de capaciteit.

### 4. Omvang levering

- Solar Mieren-Afweer
- Instructies

### 5. Ingebruikname

Laad het apparaat voor het eerste gebruik volledig op. De accu kan gedurende de levertijd ietwat zijn leeggelopen. Schakel de aan-/uit-schakelaar op "OFF". Plaats het zonnepaneel indien mogelijk ongeveer twee dagen in de volle zon zodat de accu volledig kan opladen voor de ingebruikname. Schakel het apparaat volgens op "ON" om te controleren of het apparaat goed werkt. Het geluid dat wordt uitgezonden is kan ook door een gezond menselijk oor worden waargenomen.

#### Gebruik:

Zoek een plek op het gazon waar het gras is gemaaid. Zorg ervoor dat grashalmen, struiken of bomen gedurende de dag geen schaduw werpen op het zonnepaneel. Dit verlengt namelijk de oplaadtijd van de accu. Steek het apparaat zo diep in de bodem dat het zo min mogelijk uitsteekt. Afhankelijk van de hardheid van de grond kunt u eerst een gat graven. Als u een gat graaft, let er dan op dat u na het plaatsen van het apparaat de aarde rondom het apparaat stevig aandrukt. Hoe beter u dit doet, des te beter en verder kunnen de trillingen

zich verspreiden. U kunt het apparaat preventief gebruiken tegen een miereninvasie in uw tuin. Als u het apparaat preventief gebruikt, moet u meerdere apparaten ongeveer zo tot 25 meter uit elkaar plaatsen aan de rand van uw terrein. Als u al mieren in uw tuin heeft, kunt u het apparaat het beste tussen het huis en het mierenest plaatsen. U wilt de insecten uit de tuin verdrijven. Als de mieren van het apparaat wegtrekken, plaatst u het apparaat iets verder richting de grens van uw tuin. Let erop dat ondergrondse barrières (fundamenten of borders) de verspreiding van de trillingen kunnen hinderen. Schakel het apparaat in. Het zal twee tot vier weken duren, maar u zult zien dat de mieren het gebied verlaten. De precieze duur is afhankelijk van de bodemgesteldheid, die sterke invloed heeft op het verspreiden van de trillingen. Zanderige grondsoorten geleiden trillingen niet zo goed als vaste soorten.

**Opmerking:** producten voor het afweren van dieren die functioneren op zonne-energie zijn bijzonder geschikt voor zonnige maanden. Gedurende de donkere maanden raden wij aan om het apparaat uit te tuin te halen, niet alleen omdat de accu dan niet voldoende kan opladen, maar ook omdat de accu door de vorst kan worden beschadigd.

## 6. Technische gegevens

- **Frequentiebereik:** 600 Hz
- **Werkbereik:** 700 m<sup>2</sup>
- **Stroomvoorziening:** 1,2 V, 80 mAh Ni-MH knoopcel
- **Zonnepaneel:** 2V 30mA
- **Schakelaar:** ON/OFF
- **Beschermingsgraad:** IP56
- **Materiaal:** ABS, Aluminium
- **Afmeting:** 7 cm x 27,5 cm
- **Bedrijfstemperatuur:** 0° C bis + 50° C, ≤ 90 % R.H.
- **Bewaartemperatuur:** 0° C bis + 50° C, ≤ 90 % R.H.



### Instructie voor milieubescherming

Dit product mag aan het einde van zijn levensduur niet met normaal huishoudelijk afval worden afgevoerd. Het moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking geeft dit aan. De materialen zijn in overeenstemming met hun aanduiding recyclebaar. Met het recyclen, het verwerken van materiaal of andere vormen van verwerking van oude apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan onze milieubescherming. Raadpleeg de informatiebalie van uw gemeente voor het inzamelpunt.

## 7. Algemene informatie

- De CE-conformiteit werd bewezen, de overeenkomstige verklaringen zijn bij ons gedeponeerd en kunnen daar worden geraadpleegd.
- Om veiligheids- en vergunningsredenen is het niet toegestaan om dit apparaat om te bouwen en/of te veranderen en/of te misbruiken.
- Er zij op gewezen dat bedien- of aansluitfouten of schade die door niet-naleving van de gebruiksaanwijzing ontstaat, buiten de invloedssfeer van de Gardigo liggen en voor daaruit voortvloeiende schade geen enkele aansprakelijkheid kan worden aanvaard. Dit geldt ook als wijzigingen of reparatiepogingen aan het apparaat werden gedaan, circuits werden gewijzigd of andere onderdelen werden gebruikt en bij schade en gevolgschade die door onjuiste bedieningen, nalatige behandeling of misbruik zijn ontstaan. In al deze gevallen vervalt ook de garantie.
- Indien u vragen of suggesties heeft over dit apparaat, gelieve contact op te nemen met uw handelaar.

**Service:** [service@gardigo.de](mailto:service@gardigo.de)

### Uw Gardigo-Team



### Aanwijzingen voor het verwijderen van batterijen

Op batterijen zijn wettelijke regels van toepassing. Op grond daarvan moeten deze waar ze worden verkocht, bij een verzamelpunt voor afvalstoffen of een openbare verwijderaar van chemisch afval worden ingeleverd. In geen geval mogen batterijen bij het huisvuil of in de vuilniszak/container worden aangeboden. Lever batterijen ontladen bij het verzamelpunt voor oude batterijen in, en neem maatregelen tegen kortsluiting (bijvoorbeeld door de polen af te plakken).

