

Garden Keeper

Ahuyentador Solar de Aves

Manual de instrucciones

Lea estas instrucciones atentamente antes de usar el producto y guárdelas para futuras consultas.

PLANO DEL APARATO



INSTALACIÓN:

1 Conecta el tubo uno por uno y luego conecta el tubo al cuerpo principal del aparato.

2 Tres formas de colocarlo:

A

Clavarlo
en el suelo



B

Colgarlo
por el asa



C

Apoyarlo
en una
superficie
horizontal



CARACTERÍSTICAS DEL APARATO:

Nombre del producto: Ahuyentador solar de aves

Modelo: BRO1

Fuente de energía: Panel solar / DC 5V

Material: ABS

Panel solar: 5V, 200mA

Batería recargable: 3.7V / 2200mAh

Corriente de carga: 700mA

Consumo de energía: 400mW

Grado de impermeabilidad: IP44

Tiempo de servicio: 3 días con carga completa

Principio de funcionamiento:

Utilizando la diferencia entre el sistema auditivo de las aves y el del ser humano, este dispositivo emite pulsos ultrasónicos controlados por un microcontrolador. Crea un entorno ruidoso para las aves, impidiéndoles anidar dentro del área efectiva, obligándolas a alejarse. Los humanos no pueden oír el ultrasonido. Por eso se le llama un método ecológico de ahuyentar aves. Este sistema se utiliza en aeropuertos, torres de electricidad, estaciones eléctricas y similares.

Modos de funcionamiento:

- **Modo de carga:** Es necesario seleccionar este modo para cargar el aparato durante por lo menos 4 horas. La luz roja indica que el aparato está cargándose y la luz verde indica que está completamente cargado.
- **Modo TEST:** Emite sonidos audibles para humanos (1KHz-8KHz). Se usa sólo para verificar que el aparato funciona. Emite sonidos de forma cíclica durante 40 segundos imitando águilas, petardos y cóndores con descansos de 30 segundos.
- **Modo ULT-I:** Éste es el modo automático y se para por la noche. Emite ultrasonidos 15-40kHz durante 10s y descansa

30s; sonidos audibles para los humanos (imitación de águilas, petardos y cóndores) 40s y descansa 30s y ultrasonidos 40-60kHz 10s y descansa 30s. Se repite el patrón ultrasonidos /descanso-sonidos audibles/descanso- ultrasonidos/descanso de forma cíclica.

- **Modo ULT-II:** Éste es el modo automático que funciona 24h, sin sonidos audibles. Emite ultrasonidos 15-40kHz 10s y descansa 30s y ultrasonidos 40-60kHz 10s y descansa 30s. Se repiten los dos ultrasonidos de forma cíclica.

Precauciones de instalación:

1. Colócalo en un lugar con buena exposición al sol si lo usas en exteriores.
2. En interiores, el panel solar puede no proporcionar suficiente energía.
3. El producto sólo funciona si tiene carga suficiente. Si la batería está baja (por debajo de 3.0V), el aparato dejará automáticamente de funcionar, no emitirá ultrasonidos y se apagará la luz verde.
4. Durante la carga, se enciende la luz roja. Una vez cargado, la luz roja se apaga y se enciende la luz verde

ELIMINACIÓN DEL APARATO

El símbolo del contenedor de basura tachado en el aparato indica que debe ser eliminado en un punto de recogida selectiva de aparatos electrónicos. No desechar con la basura doméstica.



ADVERTENCIA

La compañía garantiza el contenido. El usuario será responsable de los daños causados por incumplimiento total o parcial de las instrucciones de la etiqueta (conservación, almacenaje y condiciones de uso).

Importador:



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ S.A.

Viladomat 321 5ª Planta-08029 Barcelona (SPAIN)

Hecho en / Fabricado na China

Estas instrucciones pueden consultarse en www.massoconsumo.com



Garden Keeper

Ahuyentador Solar de Aves

Manual de instruções

Leia estas instruções atentamente antes de utilizar o produto e guarde-as para consulta futura.

DESENHO DO APARELHO:



CARACTERÍSTICAS DO APARELHO:

Nome do produto: Ahuyentador solar de aves
Modelo: BR01
Fonte de energia: Panel solar / DC 5V
Material: ABS
Painel solar: 5V, 200mA
Bateria recarregável: 3.7V / 2200mAh
Corrente de carga: 700mA
Consumo de energia: 400mW
Grau de impermeabilidade: IP44
Tempo de serviço: 3 dias com carga completa

Princípio de funcionamento:

Utilizando a diferença entre os sistemas auditivos das aves e dos humanos, este dispositivo emite impulsos ultrassônicos controlados por um microcontrolador. Cria um ambiente ruidoso para as aves, impedindo-as de nidificar dentro da área de atuação e forçando-as a afastar-se. Os humanos não conseguem ouvir o ultrassom. É por isso que é considerado um método amigo do ambiente para espantar pássaros. Este sistema é utilizado em aeroportos, torres de energia elétrica, centrais elétricas e instalações similares.

Modos de Operação:

- **Modo de Carregamento:** Este modo deve ser selecionado para carregar o dispositivo durante pelo menos 4 horas. Uma luz vermelha indica que o dispositivo está a carregar e uma luz verde indica que está totalmente carregado.
- **Modo TESTE:** Emite sons audíveis para humanos (1 kHz–8 kHz). Utilizado apenas para verificar o funcionamento do dispositivo. Emite sons ciclicamente durante 40 segundos, imitando águias, fogo de artifício e condores, com intervalos de 30 segundos.
- **Modo ULT-I:** Este é o modo automático e pára durante a noite. Emite ultrassons de 15 a 40 kHz durante 10 segundos e um intervalo de 30 segundos; sons audíveis para o ser humano

INSTALAÇÃO:

1 Ligue os tubos um a um e, em seguida, ligue-os ao corpo principal do dispositivo.

2 Três formas de instalar:

A

Cravar
no chão



B

Pendurar
pela pega



C

Colocar
numa
superfície
horizontal



(imitação de águias, fogo de artifício e condores) durante 40 segundos e um intervalo de 30 segundos; e ultrassons de 40 a 60 kHz durante 10 segundos e um intervalo de 30 segundos. O padrão ecografia/repouso-sons audíveis/repouso-ecografia/repouso é repetido ciclicamente.

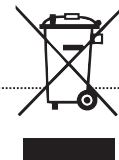
- **Modo ULT-II:** Este é o modo automático que opera 24 horas por dia, sem ruídos audíveis. Emite ecografias de 15 a 40 kHz durante 10 segundos e pausa de 30 segundos, e ecografias de 40 a 60 kHz durante 10 segundos e pausa de 30 segundos. Os dois ultrassons são repetidos ciclicamente.

Precauções de instalação:

1. Coloque num local com boa luz solar se estiver a utilizar ao ar livre.
2. Em ambientes interiores, o painel solar pode não fornecer energia suficiente.
3. O produto só funcionará se estiver com carga suficiente. Se a bateria estiver fraca (abaixo de 3,0 V), o dispositivo deixará de funcionar automaticamente, não emitirá ultrassons e a luz verde apagar-se-á.
4. Durante o carregamento, a luz vermelha acenderá. Após a carga, a luz vermelha apagar-se-á e a luz verde acenderá.

DESCARTE DO APARELHO

O símbolo do caixote do lixo com uma cruz no aparelho indica que este deve ser descartado num ponto de recolha separado para dispositivos eletrónicos. Não deitar fora juntamente com o lixo doméstico.



AVISO

A empresa garante o conteúdo. O utilizador será responsável pelos danos causados pelo não cumprimento total ou parcial das instruções constantes no rótulo (conservação, armazenamento e condições de utilização).

Importador:



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ S.A.

Viladomat 321 5ª Planta-08029 Barcelona (SPAIN)

Hecho en / Fabricado na China

Estas instruções podem ser consultadas em www.massosconsumo.com

