

## Modelo SC-19 Ahuyentador de Palomas Radarcan

El funcionamiento de este ahuyentador se basa en la detección por radar del movimiento de las palomas y otras aves (gaviotas, etc.) en vuelo al acercarse al aparato, y la emisión instantánea de un sonido disuasorio- **réplica de tres disparos de escopeta**, siendo su efecto inmediato, impidiendo que las aves lleguen a posarse en el área de cobertura del aparato, debido a su funcionamiento "causa-efecto".

Tecnología: Radar y sonido

Uso: Exterior-Interior

Cobertura: 10 m Radar -Sólo en la horizontal del equipo-10m frente al equipo y 1m a los lados y trasero.

Cobertura de Sonido Máximo: 60m<sup>2</sup> -Se regula desde el aparato sensibilidad y volumen adecuado al lugar-

Alimentación: 220V -Si se coloca en exterior requiere se protegido del agua de la lluvia-

Tamaño: 15'5x15'5x7 cm



Frente del equipo.



### Sello certificación de los laboratorios CIDEMCO

La eficacia de nuestros productos ha sido testada y su Certificación está acreditada por el prestigioso laboratorio CIDEMCO.

## SC.19

### PRÉGUNTAS Y RESPUESTAS



¿Para qué tipo de aves sirve?

Es válido para palomas y otras aves de igual o mayor tamaño (por ejemplo, gaviotas). El sistema de radar que incorpora el aparato puede no detectar aves pequeñas.

¿El sonido que emite es perturbador?.

Dispone de dos reguladores: uno, para el nivel de volumen que puede ajustar hasta el punto óptimo; dos, para determinar hasta qué distancia debe detectar el aparato a las aves.

No funciona.

- 1) Verificar que la luz se ilumine.
- 2) Ajustar los niveles de volumen del altavoz y de distancia de detección.
- 3) Cuando se pone en marcha la primera vez tarda algunos segundos antes de funcionar.

## La paloma

La paloma es en la actualidad un auténtico problema en las ciudades donde se las considera ratas voladoras en poblaciones incontroladas y llegan a ser una plaga. Hacen uso de la disposición arquitectónica de los edificios para anidar, cuanto más alto mejor pues les permite tener un amplio radio de visión.

Sus defecaciones corrosivas (por poseer ácido úrico) causan grandes daños estéticos en el paisaje urbanístico de las grandes ciudades provocando oxidaciones sobretodo en materiales pétreos y metálicos, obstruyen canaletas, desagües y contaminan los tanques de agua. En zonas rurales dañan las cosechas.

Copyright © 2009 CEOSYCAR, S.L. Todos los derechos reservados. Radarcan ® marca registrada.

Hogar



La paloma siempre vuelve al lugar donde nació hecho que hace que en tiempos pasados se las adiestrara para utilizarla como palomas mensajeras. Son aves sedentarias y residentes. La falta de depredadores, las sobras de comida y entorno favorable para su reproducción hace que sea idóneo el vivir en las urbes.

Realizan los nidos con el uso de cualquier material como ramitas, excrementos, alambres.

Su alimentación se basa en restos de comida que encuentra a su alcance y en zonas rurales de grano. Una paloma adulta consume alrededor de medio kilo de comida a la semana. Para facilitar su digestión ingiere con el alimento granos de arena o grava que le ayudan a triturar el alimento. Las crías se alimentan por una sustancia blanquecina regurgitada por sus padres.

Costumbres, alimentación

Tienen dependencia del agua. de hecho una paloma adulta puede subsistir sin perder la salud durante varios días sin alimentos sólidos, pero precisan de agua todos los días

## Reproducción

Reconocen a un miembro del otro sexo como pareja estable (son monógamas). El apareamiento puede ocurrir en cualquier época del año, pero en primavera y otoño se reproducen con especial intensidad. En ciudad, al encontrar mejores condiciones de anidamientos y de no tener depredadores, se reproducen de forma estable todo el año. La hembra pone 1 ó 2 huevos a los 12 días. A los 4-6 días las crías abandonan el nido. En estado salvaje llegan a vivir has 15 años o más. Sin embargo en el ámbito urbano raramente superan los 5 años.

## Métodos de control; Cómo les afectan nuestros dispositivos para ahuyentarlas

El modelo electrónico SC-19 queda en espera a que se acerque una paloma y cuando la detecta emite un sonido audible disuasorio que asusta la paloma y huye..

**Desde el punto de vista sanitario, las aves pueden ser portadoras de organismos patógenos y pueden transmitir enfermedades tales como histoplasmosis, ornitosis, salmonelosis y criptococosis. Son, además, hospederos de varios ectoparásitos: Cimex columbarius (chinche del nido de la paloma), Argas relexus (garrapata de paloma), Pseudolynchia canariensis (mosca de la paloma), pulgas, ácaros, arácnidos, etc.**

## AHUYENTADOR ELECTRONICO DE PALOMAS Y OTRAS AVES

La presencia de aves en zonas habitadas comporta, además de la suciedad de sus excrementos altamente corrosivos, el riesgo de contraer enfermedades de las que son transmisoras, tales como encefalitis, psitacosis, toxoplasmosis, ornitosis, salmonelosis, enfermedad de Newcastle y ténias. Además las aves son portadoras de pulgas, garrapatas y ácaros, que a su vez pueden transmitir otras enfermedades a personas y animales domésticos.

El funcionamiento de este ahuyentador se basa en la detección por radar del movimiento de las palomas y otras aves (gaviotas, etc.) en vuelo al acercarse al aparato, y la emisión instantánea de **un sonido disuasorio (similar a tres disparos)**, siendo su efecto inmediato, impidiendo que las aves lleguen a posarse en el área de cobertura del aparato, debido a su funcionamiento “ causa-efecto”.

### CARACTERISTICAS

- Eficaz.
- Sin productos químicos.
- Ecológico.
- No necesita instalación.
- Sólo conectar a la red eléctrica 220 V.
- Sin mantenimiento.
- Duración ilimitada.
- Alcance de detección. 9 m.
- Area de Cobertura: 60 m<sup>2</sup>
- Consumo en reposo: 8 W.
- Consumo en emisión: 10 W.

delante

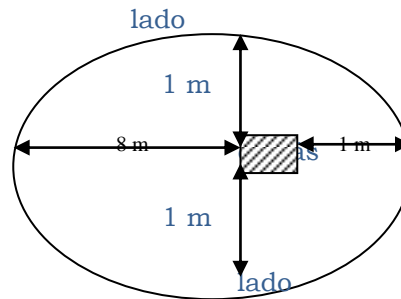


Fig.1. Alcance de detección.

Incorpora controles de volumen de sonido y sensibilidad de detección

### INSTRUCCIONES

1. A) Colocar el aparato enfocando la parte frontal (parte contraria a la conexión de alimentación) hacia la zona por donde suelen acercarse las aves en vuelo.(Ver Fig.1)  
B) Debe tenerse en cuenta que el aparato puede ponerse en funcionamiento accidentalmente si detecta objetos en movimiento en su área de detección, incluso a través de puertas y paredes.
2. Ajustar el mando de volumen a la posición intermedia.
3. Ajustar el mando de sensibilidad a la posición “ + “.
4. Conectar el alimentador a la red eléctrica. (Se iluminará el indicador rojo).
5. Comprobar el funcionamiento del aparato efectuando ligeros movimientos delante de él; con cada movimiento el aparato reproducirá el sonido disuasorio.
6. En el caso de que el aparato se active sin que nada se mueva a su alrededor, girar el mando de sensibilidad un poco hacia la marca “ - “, y comprobar de nuevo.
7. Ajustar el mando de volumen de acuerdo con la intensidad de sonido que desee (se aconseja alcanzar el nivel máximo).
8. Para evitar el funcionamiento accidental del aparato según se indica en el punto 1, apartado B), DURANTE LA NOCHE se recomienda desconectar el aparato de la red eléctrica o bien conectarlo a través de un temporizador horario de los existentes en el mercado.
9. Aún y cuando el aparato se ha previsto para funcionar en exterior, se recomienda proteger aparato y alimentador de la acción directa del agua.