

## DISPOZITIV SOLAR ANTICARTITA HOFF TH046A

### 1. Descriere generală:

\*Dispozitiv pentru alungat cartite cu alimentare solara. Tineti cartitele departe de gradinile dumneavoastra!

\*Alarma sonica pentru alungarea cartitelor si rozatoarelor de camp, alimentata cu baterii solare.

\*Pentru functionare continua si pe timp de noapte, aparatul include o baterie reincarcabila care se incarca in timpul zilei.

\*Tub din aluminiu cu rezistenta inalta si excelente proprietati de propagare a sunetului.

\*Sistem eficient de generare a sunetelor deranjante. Simplu de utilizat, nu necesita intretinere, doar ingropati aparatul in centrul suprafetei afectate.

### 2. Prezentare generală:

Unitatea solara transformă lumina solara in energie electrică și apoi o stocheza intr-o baterie reincarcabilă. Generatorul de vibratii se afla in parte inferioara a tubului de aluminiu si este alimentat de aceasta baterie. Transmite impulsuri sonore de Hz approx,400 in sol. Aceste unde resping cartitele si soarecii, fără a le afecta in vreun fel. Impulsurile sonore sunt trimise la fiecare 45 de secunde, atat timp cat bateria este încărcată.

### 3. Componente:

#### 1. Modulu solar

Unitatea solara incarca acumulatorul chiar si in zilele noroase.

#### 2. Baterie reincărcabilă

Bateria este situata in interiorul corpului.

#### 3. Soclu

Conectati bateria la unitatea prin intermediul acestui soclu.

#### 4. Tub aluminiu

#### 5. Stalp care vibreaza

Trimite impulsuri sonore de cca. 400Hz in sol.



### 4. Asamblare si utilizare:

1. Introduceti tubul de aluminiu in pamant lasand aproximativ 10 cm deasupra solului. **Tasati bine pamantul din jur.**

Aveti posibilitatea să utilizati un ciocan. Pentru aceasta, vă rugam asezati o bucată de lemn in partea de sus a primul tub, astfel incat să nu se indoaie. in cazul in care solul este foarte tare, va trebui să faceti o gaură cu un tub de lemn sau ceva similar inainte de a pune tubul de aluminiu in pământ.

2. Conectati cablul din tubul de aluminiu la unitatea solara

3.. Lampa solara functioneaza pe o rază de aproximativ 30 metri. Raza depinde si de sol si de compozitia sa. Dacă doriti sa acoperiti o suprafata mai intinsa veti avea nevoie de mai multe unități.

### 5. Intretinere :

Daca lampa nu mai functioneaza dupa o perioada lunga de utilizare (aproximativ 12 luni), este posibil ca acumulatorul sa isi fi depasit durata de viata. Puteti deschide capacul acumulatorului si sa il inlocuiti cu altul nou.

Specificatiile acumulatorului - 1.2 V AA 600mAh Ni-MH baterie

Pe perioada iernii este recomandat a se demonta lampa si a se pastra intr-un loc uscat si calduros.



#### Recomandari de utilizare:

1. Folositi produsul la exterior, in locuri insorite; pozitionarea in locuri intunecoase poate scurta durata de functionare a dispozitivului;
2. Evitati plasarea produsului in galeriile existente;
3. Efectul se poate observa dupa cca. 14 zile de la punerea corecta in functiune a dispozitivului; cartitele vor incepe sa se mute in locuri cat mai indepartate de raza de actiune a dispozitivului;
4. In zonele puternic afectate, sunt necesare cca. 6 saptamani de utilizare pentru a se observa efectul dorit;
5. Raza de actiune depinde de tipul de sol: solul uscat sau nisipos este mai putin conductor de sunet si, de aceea, in unele cazuri, poate fi nevoie de 2 dispozitive; solul cu umiditate ridicata este cel mai bun conductor de sunet.