

**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**Nr produktu 2250389**

# **Odstraszacz zwierząt Swissinno Solar PRO 1 263 001**



Solarny odstraszacz kretów emituje fale dźwiękowe, które mogą wypędzić krety, norniki, myszy i szczury z obszaru o powierzchni około 650 metrów kwadratowych. Szczególnie nadaje się do stosowania w ogrodach i trawnikach. Mniej więcej co 25 sekund wysyła serię fal dźwiękowych, które dla gryzoni brzmią jak naturalne sygnały zagrożenia, co powoduje ich ewakuację i unikanie danego obszaru. Odstraszacz zasilany jest ogniwem słonecznym, które przekształca energię słoneczną w energię elektryczną w celu ładowania wbudowanych akumulatorów. Po całkowitym naładowaniu akumulatory mają wystarczającą moc, aby działać odstraszacz w godzinach ciemności i zapewnić ciągłą 24-godzinną ochronę.

## INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją i zachowanie jej na przyszłość; zawierają ważne informacje. Gwarancja wygasa w przypadku uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji obsługi. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody następcze. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia ciała lub szkody materialne spowodowane nieprawidłowym obchodzeniem się z produktem lub nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa. W takim przypadku wszelkie roszczenia gwarancyjne wygasają.
- Ze względów bezpieczeństwa nieautoryzowane przeróbki i/lub modyfikacje Solarnego odstraszacza gryzoni są niedozwolone.
- Odstraszacz nie może być narażony na działanie ekstremalnych temperatur, silnych wibracji lub dużych naprężeń mechanicznych. Uszkodzą one produkt.
- Produkt ulegnie uszkodzeniu w wyniku uderzenia, uderzenia lub upuszczenia z małej wysokości. Uszkodzone urządzenie nie może być używane i należy je wyrzucić.
- Produkt jest wystarczająco chroniony przed wilgocią i deszczem. Nie wolno go jednak wystawiać na bezpośrednie działanie wody z węża. Produktu nie należy zanurzać w wodzie np. w wodzie. w ogrodowym stawie lub w kałuży.
- Odstraszacz należy instalować w miejscu, w którym nie ma możliwości potknięcia się o niego osoby. Należy zachować ostrożność, aby nie spowodować uszkodzenia kabli, przewodów, rurek i rurek podczas montażu odstraszacza. Sprawdź, czy w obszarze wybranym do instalacji nie ma ukrytych przewodów mediów (np. wody, prądu). Należy uważać, aby nie uszkodzić odstraszacza podczas pracy z narzędziami ogrodowymi i maszynami, takimi jak kosiarki do trawy itp.
- Odstraszacz należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

## INSTALACJA

Solarny odstraszacz kretów to wysoce skuteczna, przyjazna zwierzętom i środowisku alternatywa dla nieludzkich pułapek i trującego gazu. Nie zawsze można jednak zagwarantować 100% wyniku, ponieważ często na wynik może wpływać wiele czynników zewnętrznych. Na przykład, jeśli nie ma alternatywnych miejsc do zamieszkania dla populacji kretów lub jeśli zajmowany przez nie obszar oferuje wyjątkowo dobre warunki życia, agresja akustyczna może nie wystarczyć, aby je odstrzążyć.

Ponadto zwierzęta z wadą słuchu lub innymi wadami fizycznymi mogą nie reagować na hałas. Z biegiem czasu zwierzęta przyzwyczajają się do nadajnika akustycznego, ale można temu zapobiec, zmieniając położenie odstraszacza co kilka dni. Odstraszacz emituje dźwięk przez ziemię we wszystkich kierunkach. Aby zmaksymalizować rozprzestrzenianie się fal dźwiękowych, należy unikać umieszczania ich w pobliżu przeszkód, takich jak betonowe chodniki lub fundamenty budynków. Aby uzyskać najlepsze rezultaty na dużych obszarach, należy instalować je co około 20 metrów.

Rodzaj i gęstość podłoża mają wpływ na działanie odstraszacza, dlatego przed jego zamontowaniem należy sprawdzić podłoże. Stałe uziemienie umożliwia najlepszą transmisję dźwięku. Ziemia zamrznięta, nawodniona lub podmokła nie jest odpowiednia.

- 1.) Wykop dziurę w ziemi na głębokość około 20 cm. Skręcić ze sobą obie części słupa i wcisnąć spiczastą rurkę urządzenia w ziemię. Nie używaj młotka ani nadmiernej siły, ponieważ może to spowodować uszkodzenie. Nie umieszczaj go zbyt głęboko.
- 2.) Wykonaj połączenie elektryczne pomiędzy górną częścią rurki. Podłącz „luźny” koniec przewodu elektrycznego dolnej rury do tulei od góry. Urządzenie jest teraz stale włączone i działa.
- 3.) Przymocuj górną część odstraszacza do rurki, jak pokazano. Upewnij się, że urządzenie nie jest osadzone zbyt głęboko, aby woda nie dostała się do rurki. Odstraszacz powinien być umieszczony w miejscu, w którym ogniwo słoneczne jest maksymalnie wystawione na działanie światła słonecznego, aby akumulatory mogły być w pełni naładowane. Po pierwszej instalacji repaller może wymagać do 2 dni światła słonecznego, aby stał się w pełni skuteczny.

## KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

Z wyjątkiem sporadycznego czyszczenia, odstraszacz nie wymaga żadnej konserwacji. Zaleca się jednak, aby osłona ogniwa słonecznego była utrzymywana w czystości, a zimą wolna od śniegu i lodu. Ma to na celu zapewnienie, że ogniwo słoneczne wyłapie wystarczającą ilość światła słonecznego, aby naładować akumulatory. Zewnętrzną część odstraszacza należy czyścić wyłącznie miękką, wilgotną szmatką; nie używaj ściernych środków czyszczących ani roztworów chemicznych.

## UWAGI DOTYCZĄCE AKUMULATORA

Solarny odstraszacz kretów nie ma włącznika/wyłącznika. Aby wyłączyć urządzenie i przechowywać je, należy całkowicie naładować akumulator, a następnie odłączyć obie części kabla elektrycznego. W przypadku przechowywania przez dłuższy czas, co 6 miesięcy wystawiaj urządzenie na kilka godzin na działanie światła słonecznego, aby naładować akumulator i zapobiec jego całkowitemu rozładowaniu.

Baterie słonecznego odstraszacza kretów są wbudowane i nie można ich wymieniać. Nie wyjmuj baterii. Wadliwe baterie wymagają utylizacji całego urządzenia. Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące akumulatorów

- Należy uważać, aby akumulatory nie uległy zwarceniu, nie były demontowane lub wrzucane do ognia. Istnieje ryzyko eksplozji.

## UTYLIZACJA

Gdy odstraszacz stanie się bezużyteczny, należy go wyrzucić zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w Twoim kraju.

### 2-letnia gwarancja

Odstraszacz SWISSINNO objęty jest gwarancją na wady wynikające z wadliwego wykonania lub materiałów oraz na nieprawidłowe działanie produktu przez okres 2 lat od daty zakupu. Skuteczność produktu nie jest gwarantowana. Uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem nie są objęte gwarancją. SWISSINNO nie ponosi odpowiedzialności za szkody wtórne.

## DANE TECHNICZNE

- Zasilanie: ogniwo słoneczne lub akumulatory NiMH o długiej żywotności ładowane energią słoneczną.
- Częstotliwość: 400-1000 Hz
- Odstęp między cyklami: ok. 25 sekund
- Obszar pokrycia: max. 650 m<sup>2</sup>
- Nr art. SIS: 1 704 000
- Zaprojektowane przez SWISSINNO SOLUTIONS AG. Wyprodukowano w Chinach.
- Produkt i marka SWISSINNO SOLUTIONS AG.

## Informacje dotyczące utylizacji

### a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

**b) Akumulatory**

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

<http://www.conrad.pl>