

## SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate a tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie

# TRANSONIC 300

### SISTEMA ELETTRONICO AD ULTRASUONI PER GRANDI AMBIENTI PER L'ALLONTANAMENTO DI PULCI, RAGNI, RODITORI, ZECHE, PIPISTRELLI ED ALTRI INSETTI STRISCIANTI



#### Caratteristiche

TRANSONIC 300 è un dissuasore elettronico per animali infestanti facilmente posizionabile in ogni ambiente. Il sistema, di dimensioni contenute, emette suoni a frequenze non percepibili dall'udito umano (tra 20.000 e 50.000 Hz). Al contrario degli esseri umani, roditori, pipistrelli e molti piccoli artropodi (ragni, zecche, pulci, vespe etc.) hanno eccellenti capacità percettive degli ultrasuoni; la presenza continua di questi ultrasuoni crea notevoli disturbi e confusioni comportamentali che rende difficile le loro normali attività di relazione costringendoli a lasciare le aree interessate.

#### Modalità d'uso

Inserire il trasformatore in dotazione all'unità nella presa di corrente. Il funzionamento dell'unità è automatico ed indicato dalla luce LED accesa. Regolare la frequenza e il livello di potenza in funzione dell'insetto o animale bersaglio.

Lasciare il funzionamento continuo spostando solo occasionalmente, se necessario, l'apparecchiatura dalla posizione iniziale. Per un funzionamento ottimale posizionare una unità aggiuntiva nella stanza adiacente sullo stesso livello della precedente. Attendere circa due settimane (per i topi) per vedere i risultati, 72 ore per gli insetti.

#### Raggio d'azione

Copertura massima: 280 m<sup>2</sup>.

La copertura risente di alcuni fattori che ne limitano la diffusione:

- le superfici dure non sono attraversate dai suoni ad alta frequenza e possono causare coni d'ombra dietro di esse
- suoni ad alta frequenza si disperdono rapidamente e sono facilmente assorbiti da materiale tenero come tappeti, mobili, tende.
- i suoni viaggiano più velocemente nell'aria calda che nell'aria fredda
- l'umidità nell'aria ne riduce la velocità di diffusione.

Per migliorare la copertura di una stanza rivolgere l'emissione del suono verso oggetti riflettenti come muri, specchi, porte. L'apparecchio non ha effetti o pericolosità sugli animali da compagnia come cani, gatti, uccelli e pesci; mentre criceti e topolini di allevamento devono essere allontanati dall'area interessata dagli ultrasuoni.

<b>Specifiche</b>	Dimensioni blister:	24x19x6,2 cm
	Alimentazione:	220 volt - 50 Hz trasformatore in dotazione
	Consumo:	massimo 2 W, 2 speaker
	Gamma frequenze:	20.000-50.000 Hz (incluse bande laterali ed armoniche)

**Confezione** Singola

COD 9-10-0300RE