



ultraSon®

Da più di 30 anni
in impiego con successo!

Efficace contro selvaggina e uccelli



Lo scaccia animali elettronico **ultraSon** è efficace contro:

- Uccelli (storni, merli, tordi, corvi, piccioni...)
- Selvaggina (cinghiali, cervi, lepri, conigli, tassi...)
- Roditori (castori, procioni, nutrie, martore...)
- Predatori (lupi, orsi...)

Applicazioni tipiche di **ultraSon**:

- Viticoltura, frutticoltura, semicoltura e orticoltura
- Semina e piscicoltura
- Protezione della proprietà



KME-AGROMAX GmbH

Holderackerstr. 6 • D-79346 Endingen • Tel. +49 7642-3233 • Fax +49 7642-2209 • info@kme-agromax.de • www.kme-agromax.de

ultraSon®

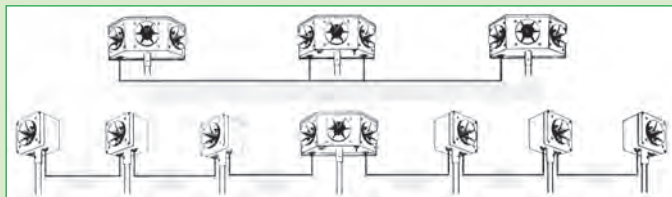
Efficace contro selvaggina e uccelli

ultraSon genera in modo completamente automatico onde sonore udibili e inudibili, che vengono emesse da potenti altoparlanti speciali.

ultraSon non è un dispositivo di shock che spaventa solo brevemente i parassiti, ma li scaccia per sempre: il particolare mix sonoro (suoni ad alta frequenza in combinazione con gli ultrasuoni nella gamma di 2 - 30 kHz) si trova alla soglia del dolore degli organi dell'udito e rende la permanenza nel campo di radiazione (raggio di circa 100 m) insopportabile a lungo termine. Gli animali evitano quindi l'area protetta.

Uccelli (per esempio merli) lasciano i loro nidi, per cercare posti tranquilli o per dormire nei luoghi indisturbati. La traiettoria tra luogo di riposo e quella di alimentazione viene interrotta. Gli uccelli selvatici, come gli storni, percepiscono il suono in anticipo ed evitano il punto di radiazione. Gli animali selvatici (cinghiali, cervi, lepri, ecc.) non sopportano il mix sonoro e restano lontani dalla zona di radiazione. Ciò contrasta a lungo andare le loro abitudini.

Istallato al centro del terreno, **ultraSon** protegge circa 1,5 ettari di terreno agricolo (vigneto, frutteto, cereali..) da stormi di uccelli (p.es. storni). Con l'estensione di altoparlanti aggiuntivi consente di realizzare zone di protezione completa fino a ca. 4,5 ettari.



Per allontanare altre specie di uccelli (p.es. corvi) e altri animali della foresta che provengono da siepi o dai bordi della foresta, **ultraSon** viene collocato al confine del terreno o dell'edificio. La direzione del suono degli altoparlanti devono essere puntati nella direzione di avvicinamento. La distanza consigliata del **ultraSon** dalle zone residenziali è di 200 metri.

Un sensore ottico accende automaticamente il dispositivo alla mattina e lo spegne la sera. Le funzioni di funzionamento giorno/notte, frequenza, durata del tono e durata dell'intervallo possono essere impostate dall'utente con un semplice comando a pulsante. **ultraSon** Tipo 650 ha un orologio integrato in tempo reale. Per il funzionamento automatico è possibile programmare individualmente 8 programmi e 6 diversi periodi di tempo.

Per il funzionamento e la produzione di energia completa sono disponibili i seguenti alimentatori:

- Batteria auto da 12 V con almeno 36 Ah
- Attacco solare tipo 652
- Alimentazione tipo 308 (impermeabile)

ultraSon è esente da manutenzione, un prodotto di qualità tedesca e viene utilizzato con successo da oltre 30 anni!

ultraSon Tipo 650 **NUOVO**

- 8 programmi e 6 diversi periodi di tempo programmabile individualmente
- Orologio integrato in tempo reale
- Display LCD illuminato con display LCD di facile utilizzo
- Visualizzazione della batteria, della frequenza e dell'ora



Custodia in alluminio resistente alle intemperie, 3 tweeter piezoelettrici, display LCD illuminato con semplice comando a pulsante sul retro, sensore crepuscolare, controllo di frequenza 2 - 30 kHz, controllo dell'intervallo e dell'intervallo di tempo, funzionamento notturno. Visualizzazione dello stato della batteria, della frequenza e dell'ora.

Dimensioni: 31 x 20 x 19 cm, peso: 1,5 kg.

Attacco solare **ultraSon** Tipo 652



Modulo solare con 10 Wp di potenza. La batteria integrata può coprire circa 5 - 14 giorni senza sole, a seconda della frequenza del segnale sonoro e del numero di altoparlanti.

Altoparlante **ultraSon** singolo Tipo 656



Altoparlante **ultraSon** Cassa acustica tripla Tipo 655



KME-AGROMAX GmbH

Holderackerstr. 6 • D-79346 Endingen • Tel. +49 7642-3233 • Fax +49 7642-2209 • info@kme-agromax.de • www.kme-agromax.de