

# **RYOM**

# **Ultralydskrämmer**



**Ultralyd Skrämma • Ultraljudsapparat**

**Ultrasonic Abwehrgerät • Ultrasonic Repeller**



**Manual • Art. no. 228-354-05**

# **DK: Ultralydskræmmer mod mår og lign.**

Denne Ultralydskræmmer er effektiv i forbindelse med bekæmpelse af gnavere, specielt mår og lign.  
Ultralyden bæres af ca. 140 decibel, som angriber og generer mårenes audio-nervesystem, hvilket får den til at opgive dens ophold og søger efter føde og i stedet søge andre steder hen.  
Disse ultralyde er uden for det menneskelige øres rækkevidde, også de fleste kæledyrs, som f.eks. hunde og katte.  
Ultralydskræmmeren genererer ikke hjemmets elektroniske installationer som f.eks. alarmer, radio, tv, mm.  
Ultralydskræmmeren dækker effektivt et område på op til ca. 200 m<sup>2</sup>.

Ultralydene skifter automatisk og kontinuerligt, mellem ca. 20 og 45 kHz som er det frekvensområdet, hvor specielt måren er meget følsomme.

Efter ganske få dage vil der være effekt af skræmmeren. Der vil være en del mere aktivitet, fordi måren bliver forvirret og skræmt, men efter max 4-6 uger vil aktiviteten være ophørt.

Lad skræmmeren være tændt hele døgnet og hele året rundt, for maks effekt.

Anbring ikke skræmmeren på gulvtæpper, i nærheden af gardiner, eller andre materialer som er lydabsorberende.  
Skræmmeren anbinges så centralt som muligt, for maks effekt af de 360 grader.

## **4 Funktioner:**

- 1) Test
- 2) Ultra: Rød lampe (mod mus og rotter)
- 3) Trans: Grøn lampe (25 kHz forstærker)
- 4) Duo: Kombination af 3 og 4 (anbefales mod mår)

## **3 højtalere:**

- Højtalere-1 m/ultralyd
- Højtalere-2 m/ultralyd
- Højtalere-3 m/25 kHz forstærker

# **NO: Ultralydkremmer mot mår**

Denne Ultralyd Skremmer er effektivt for kontroll av gnagere (spesielt mår)  
Ultralyden er gjennomført av ca 140 desibel, som angreper og genererer Mårens nerve-systemet, forårsaker den til å forlate sin opphold og søkning etter mat og i stedet se andre steder.  
Disse ultralyder er utenfor rekkevidden til det menneskelige øret, og også de fleste kjæledyr som hunder og katter.  
Ultralydkremmeren ikke bry hjem elektroniske installasjoner slike Alarmer, radio, TV, etc.  
Ultralydkremmeren dekker effektivt et område opp til ca 200 m<sup>2</sup>.

Ultralyden skifter automatisk og kontinuerlig, fra ca 20 og 45 kHz som er det frekvens området der spesielt mår er veldig følsom.

Etter noen dager vil det være virkningen av skremmeren. Det vil være mye mer aktivitet fordi måren er forvirret og redd, men etter maks 4-6 uker aktivitet vil bli stoppet.

Let skremmeren være slått på hele dagen, hele året for maks effekt.

Plaser ikke skremmeren på teppet, i nærheten gardiner eller andre materialer som er lyd-absorberende.  
Skremmeren anbinges så sentralt som mulig for maks effekt på 360 grader.

## **4 Funksjoner:**

- 1) Test
- 2) Ultra: Rød lampe (mot mus og rotter)
- 3) Trans: Grøn lampe (25 kHz forsterker)
- 4) Duo: Kombinasjon av 3 og 4 (anbefales mot mår)

## **3 høyttalere:**

- Høyttaler-1 ultralyd
- Høyttaler-2 ultralyd
- Høyttaler 3 forsterker (25 kHz )

# **SE: Mårdjur Ultraljudsapparat**

Denna Ultrasonic apparat är effektivt för kontroll av gnagare (särskilt mård).

Ultraljudet bärts av cirka 140 decibel, vilket attacker och generera Mårdens audio nervsystemet, vilket kan göra att överge sin vistelse och leta efter mat, och istället leta någon annanstans.

Dessa ultra ljud är utanför området för det mänskliga örat, och även de flesta husdjur som hundar och katter.

Ultralydskrämmaren inte bry hem elektroniska installationer sådana Larm, radio, TV, etc.

Apparaten täcker effektivt ett område upp till ca 200 m<sup>2</sup>.

Ultra ljud växlar automatiskt och kontinuerligt, från ca 20 och 45 kHz vilket är det frekvensområde där specifikt mård är mycket känslig.

Efter några dagar kommer det att finnas effekter af skrämmaren.

Det kommer att finnas mycket mer aktivitet eftersom mården är förvirrad och rädd, men efter max 4-6 veckor aktivitet kommer att stoppas.

Låt apparaten vara påslagen hela dagen, året runt för max effekt.

Placer Inte apparatet på mattan, nära gardiner eller annat material vilket är ljudabsorbent.

Apparaten anbinges så centralt som möjligt för max effekt på 360 grader.

## **4 Funktioner:**

- 1) Testa**
- 2) Ultra: Röd lampa (mot möss och råttor)**
- 3) Trans: Grön lampa (25 kHz förstärkare )**
- 4) Duo: Kombination av 3 och 4 (rekommenderas mot marter)**

## **3 högtalare**

- Högtalare-1 ultraljud
- Högtalare-2 ultraljud
- Högtalare 3 förstärkare (25 kHz))

# **DE: Ultrasonic Marder Abwehrgerät**

Diese Ultraschall-Apparat ist wirksam für die Bekämpfung von Nagetieren (besonders Marder).

Der Ultraschall wird von etwa 140 Dezibel, was Angriffe und Erzeugungs Marens Audio nervensystem, so dass es zu seinem Aufenthalt aufzugeben und die Suche nach Nahrung, und stattdessen woanders durchgeführt.

Diese ultra Klänge außerhalb des Bereichs des menschlichen Ohres, und auch die meisten Tiere wie Hunde und Katzen.

Diese Ultraschall-Apparat nicht nach Hause elektronischen Installationen wie die Mühe Alarne, Radio, TV, usw. Deckt effektiv ein Bereich bis zu ca. 200 m<sup>2</sup>.

Ultra-Sounds schaltet automatisch und kontinuierlich von etwa 20 und 45 kHz das ist der Frequenzbereich, wo speziell Marder ist sehr empfindlich.

Nach einigen Tagen wird es viel mehr Aktivität weil Marder sind verwirrt und verängstigt, aber nach max 4-6 Wochen Aktivität gestoppt.

Lassen dieser Apparat den ganzen Tag das ganze Jahr über für maximale Leistung geschaltet werden.

Auf dem Teppich, in der Nähe von Vorhängen oder anderen Materialien dieser Apparat nicht Plazieren. Plazierung so zentral wie möglich für maximale Leistung von 360 Grad.

## **4 Funktionen:**

- 1) Test**
- 2) Ultra: Rote Lampe (gegen Mäuse und Ratten)**
- 3) Trans: Grüne Lampe (25 kHz Verstärker)**
- 4) Duo: Kombination von 3 und 4 (empfohlen gegen Marder)**

## **3 Lautsprecher:**

- Lautsprecher 1 Ultraschall
- Lautsprecher 2 Ultraschall
- Lautsprecher 3 Verstärker (25 kHz)

# **UK: Ultrasonic Marten repeller**

This Ultrasonic repeller is effective for the control of rodents (especially marten).

The ultrasound is carried by about 140 decibels, which attacks and generates the martens audio nervous system, causing it to abandon its stay and search for food elsewhere.

These ultra sounds is outside the range of the human ear, and also most pet such as dogs and cats.

The repeller do not bother home electronic installations such Alarms, radio, TV, etc.

The repeller covers effectively an area up to approximately 200 m<sup>2</sup>.

Ultra sounds switches automatically and continuously, from about 20 and 45 kHz which is the frequency range where specifically martens are very sensitive.

There will be a lot more activity because the martens are confused and scared, but after max 4-6 weeks activity will be stopped.

Let the repeller be switched on all day, all year round for max power.

Do not place the repeller on the carpet, near curtains or other materials which is sound absorbent.

Place the repeller as central as possible for max power of 360 degrees.

## **4 Functions:**

- 1) Test
- 2) Ultra: Red lamp (against mice and rats)
- 3) Trans: Green lamp (25 kHz transducer)
- 4) Duo: Combination of 3 and 4 (recommended against martens)

## **3 speakers:**

- Speaker-1 ultrasound
- Speaker-2 ultrasound
- Speaker-3 transducer (25 kHz)

## **Specifikationer:**

- ø12,5 cm x 7,5 cm
- 360°
- 230 Volt
- 9V Adapter
- 500mA
- 2 Watt

## **Frekvensområde:**

**20 - 45 kHz**

**Db: 140**

