

# Návod k použití přístroje: **Deramax-Klasik** (ultrazvukový odpuzovač kun a hlodavců)

## Popis přístroje:

Tento odpuzovač kun a hlodavců je určen k odpuzování myší, potkanů, krys, kun a lasiček z obytných prostor, sklepů, půd, skladišť apod. Využívá vysoké citlivosti sluchu hlodavců a kun a vysílá pro ně velmi nepříjemné ultrazvukové signály, které jsou navíc přerušované tak, aby si škůdci na zvuk přístroje nezvykli. Škůdci jsou tak neustále stresováni a po krátkém čase chráněný prostor opouští. Pracovní kmitočet odpuzovače je v oblasti, který je pro člověka již za hranicí slyšitelnosti, proto přístroj neruší a neobtěžuje okolí nepříjemným hlukem.

**Odpuzovač kun a hlodavců je možné použít ve vnitřních i venkovních prostorách. V případě využití ve venkovních prostorách je bezpodmínečně nutné chránit přístroj před přímým vlivem deště a sněhu! V případě využití uvnitř budov buďte prosím trpěliví, vypuzení hlodavců nebo kuny může trvat až 14 dnů.**

## Uvedení do provozu:

Odšroubujte 4ks vrutů na zadní straně přístroje a sejměte zadní kryt. K bateriovému kontaktu uvnitř přístroje připojte 9V baterii (6F22). Baterii vložte do přístroje. Osadte zpět zadní kryt a znovu jej upevněte pomocí 4 vrutů, které dobře utáhněte. Páčku vypínače přístroje nastavte do polohy „ON“, tím je odpuzovač zapnutý. Zkontrolujte činnost přístroje.

## Kontrola činnosti přístroje:

Odpuzovač vydává každých cca 15sekund slabý akustický signál („cvaknutí“). Tento kontrolní signál oznamuje, že přístroj je v činnosti. V případě, že akustický signál již není slyšitelný, je nutné vyměnit baterii v odpuzovači. **POZOR! První akustický kontrolní signál po zapnutí přístroje se ozve po cca 30sekundách (další již po cca 15sekundách).**

## Umístění přístroje:

V případě použití uvnitř objektů, je nejvhodnější umístění odpuzovače v místech kudy se hlodavci dostávají do objektu, pokud to není zřejmé, umístěte odpuzovač do rohu chráněné místnosti, s nasměrováním přední části přístroje na protilehlý roh. V případě použití ve venkovním prostředí se orientujte podle uvedeného dosahu a úhlu záběru uvedeného v technických údajích.

Odpuzovač je vhodné ponechat v chodu i poté, co škůdci chráněný prostor opustí a to z důvodu jejich možného návratu. Zastavěnost prostoru předměty může zásadně snížit dosah přístroje.

## Upozornění:

Generovaný signál má silný odpuzovací účinek na různé druhy škůdců, nicméně ne vždy je ale možné dosáhnout optimálních výsledků při odpuzování. Některé důvody uvádíme zde:

- 1.Škůdci mají v prostoru s odpuzovačem, nebo v jeho okolí ukrytá mláďata, a tyto nejsou ochotná opustit „za žádnou cenu“.
- 2.V době velkého nedostatku potravy, kdy jsou škůdci schopní dohledat potravu pouze v prostoru chráněném odpuzovačem, jsou schopni si pro potravu „zajít“ i do chráněného prostoru. Je potřeba si uvědomit, že škůdce si pravděpodobně vybere raději stresující zážitek ze signálu odpuzovače, než „smrt v důsledku hladu“.
- 3.Jestliže se jedná o divoké zvíře, které si značkuje své teritorium, je s jeho odpuzením větší problém (jedná se zejména o kunu), protože takové zvíře velmi nerado opouští „svůj“ označený prostor. V tomto případě doporučujeme vyčistit všechna místa, kde mohla zvířata zanechat své pachové stopy.
- 4.Škůdce může trpět vrozenou, nebo získanou vadou sluchu. V tomto případě může být vůči signálu odpuzovače imunní.

**Výrobce neodpovídá za ev. škody na majetku a zdraví způsobené škůdci v průběhu použití odpuzovače!**

## Technické údaje:

Napájení odpuzovače kun a hlodavců: 9V (9V baterie typ 6F22).

Pracovní kmitočet odpuzovače kun a hlodavců: 28kHz.

Dosah přístroje ve vnitřních prostorách: do 150m<sup>2</sup>.

Dosah přístroje ve venkovních prostorách: do vzdálenosti 11metrů v úhlu cca 100stupňů.

**Výrobce: Deramax.cz s.r.o., Žerotínova 788, Valašské Meziříčí, 757 01**



# Návod k použití přístroje: **Deramax-Klasik** (ultrazvukový odpuzovač kun a hlodavců)

## Popis přístroje:

Tento odpuzovač kun a hlodavců je určen k odpuzování myší, potkanů, krys, kun a lasiček z obytných prostor, sklepů, půd, skladišť apod. Využívá vysoké citlivosti sluchu hlodavců a kun a vysílá pro ně velmi nepříjemné ultrazvukové signály, které jsou navíc přerušované tak, aby si škůdci na zvuk přístroje nezvykli. Škůdci jsou tak neustále stresováni a po krátkém čase chráněný prostor opouští. Pracovní kmitočet odpuzovače je v oblasti, který je pro člověka již za hranicí slyšitelnosti, proto přístroj neruší a neobtěžuje okolí nepříjemným hlukem.

**Odpuzovač kun a hlodavců je možné použít ve vnitřních i venkovních prostorách. V případě využití ve venkovních prostorách je bezpodmínečně nutné chránit přístroj před přímým vlivem deště a sněhu! V případě využití uvnitř budov buďte prosím trpěliví, vypuzení hlodavců nebo kuny může trvat až 14 dnů.**

## Uvedení do provozu:

Odšroubujte 4ks vrtů na zadní straně přístroje a sejměte zadní kryt. K bateriovému kontaktu uvnitř přístroje připojte 9V baterii (6F22). Baterii vložte do přístroje. Osadte zpět zadní kryt a znovu jej upevněte pomocí 4 vrtů, které dobře utáhněte. Páčku vypínače přístroje nastavte do polohy „ON“, tím je odpuzovač zapnutý. Zkontrolujte činnost přístroje.

## Kontrola činnosti přístroje:

Odpuzovač vydává každých cca 15sekund slabý akustický signál („cvaknutí“). Tento kontrolní signál oznamuje, že přístroj je v činnosti. V případě, že akustický signál již není slyšitelný, je nutné vyměnit baterii v odpuzovači. **POZOR! První akustický kontrolní signál po zapnutí přístroje se ozve po cca 30sekundách (další již po cca 15sekundách).**

## Umístění přístroje:

V případě použití uvnitř objektů, je nejvhodnější umístění odpuzovače v místech kudy se hlodavci dostávají do objektu, pokud to není zřejmé, umístěte odpuzovač do rohu chráněné místnosti, s nasměrováním přední části přístroje na protilehlý roh. V případě použití ve venkovním prostředí se orientujte podle uvedeného dosahu a úhlu záběru uvedeného v technických údajích.

Odpuzovač je vhodné ponechat v chodu i poté, co škůdci chráněný prostor opustí a to z důvodu jejich možného návratu. Zastavenost prostoru předměty může zásadně snížit dosah přístroje.

## Upozornění:

Generovaný signál má silný odpuzovací účinek na různé druhy škůdců, nicméně ne vždy je ale možné dosáhnout optimálních výsledků při odpuzování. Některé důvody uvádíme zde:

1. Škůdci mají v prostoru s odpuzovačem, nebo v jeho okolí ukrytá mláďata, a tyto nejsou ochotná opustit „za žádnou cenu“.
2. V době velkého nedostatku potravy, kdy jsou škůdci schopni dohledat potravu pouze v prostoru chráněném odpuzovačem, jsou schopni si pro potravu „zajít“ i do chráněného prostoru. Je potřeba si uvědomit, že škůdce si pravděpodobně vybere raději stresující zážitek ze signálu odpuzovače, než „smrt v důsledku hladu“.
3. Jestliže se jedná o divoké zvíře, které si značuje své teritorium, je s jeho odpuzením větší problém (jedná se zejména o kunu), protože takové zvíře velmi nerado opouští „svůj“ označený prostor. V tomto případě doporučujeme vyčistit všechna místa, kde mohla zvířata zanechat své pachové stopy.
4. Škůdce může trpět vrozenou, nebo získanou vadou sluchu. V tomto případě může být vůči signálu odpuzovače imunní.

**Výrobce neodpovídá za ev. škody na majetku a zdraví způsobené škůdci v průběhu použití odpuzovače!**

## Technické údaje:

Napájení odpuzovače kun a hlodavců: 9V (9V baterie typ 6F22).

Pracovní kmitočet odpuzovače kun a hlodavců: 28kHz.

Dosah přístroje ve vnitřních prostorách: do 150m<sup>2</sup>.

Dosah přístroje ve venkovních prostorách: do vzdálenosti 11metrů v úhlu cca 100stupňů.

**Výrobce: Deramax.cz s.r.o., Žerotínova 788, Valašské Meziříčí, 757 01**

Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Deramax.cz s.r.o.

