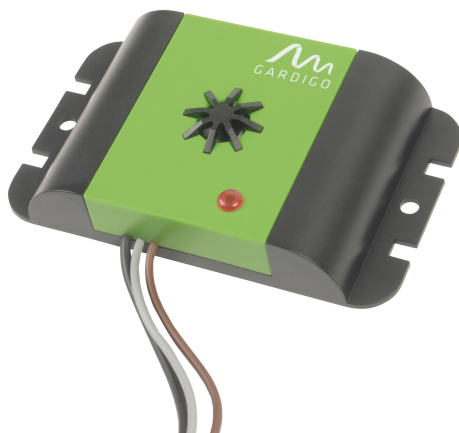


Ultrazvukový odpuzovač kun 12 V-78490



Obj. č.: 230 06 12



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto ultrazvukového odpuzovače zvěřat. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Princip funkce

Tento přístroj generuje velmi hlasité, agresivní ultrazvukové signály podobné zvuku sirény, neslyšitelné lidských sluchem, ale které zvěřata vnímají jako nanejvýš nepříjemné a snaží se jim vyhnout (obvykle, ovšem nikoliv vždy!). Generátor by se měl používat tam, kde je žádoucí odhánět kuny a jiné hlodavce.

Periodicky každých 15 s vysílá (po dobu 15 s) signál o frekvenci 23 kHz hlasitosti 80 dB, čímž odpuzuje kuny bez použití chemie. Výrobek byl navržen pro zejména pro použití v automobilu.

Výrobek je určen k připojení ke 12 V palubní síti automobilu, v kombinaci s tím, že není třeba používat žádné chemické prostředky, činí z tohoto zařízení přístroj velice ohleduplný k životnímu prostředí.

Rozsah dodávky

- Odpuzovač kun a jiných hlodavců
- Montážní materiál
- Návod k obsluze

Vlastnosti

- Velmi efektivní elektronické zařízení pro prevenci poškození motorového prostoru auta kunami
- Vhodný pro auta a karavany.
- Piezo reproduktor s pulzujícím ultrazvukovým signálem
- Plochá a prostorově nenáročná konstrukce
- S funkční LED kontrolkou

Uvedení do provozu

Odpuzovač namontujte takovým způsobem, aby mohla zvěřata, která jsou v dosahu generátoru signálu utéct. Odpuzovač nesmí být montován v blízkosti klecí, psích bud, apod. se zvěřaty uvnitř.



Odpuzovač lze připevnit na vhodné místo ve vhodné poloze např. pomocí stahovacích pásek.

Úhel vyzařování signálu je kuželovitě z piezo-reproduktoru na horní straně generátoru.

Odpuzovač připevňte tak, aby emise ultrazvuku směřovala do požadované oblasti a berte na vědomí, že každá překážka v cestě vyzařovaného signálu způsobuje jeho odstínění.



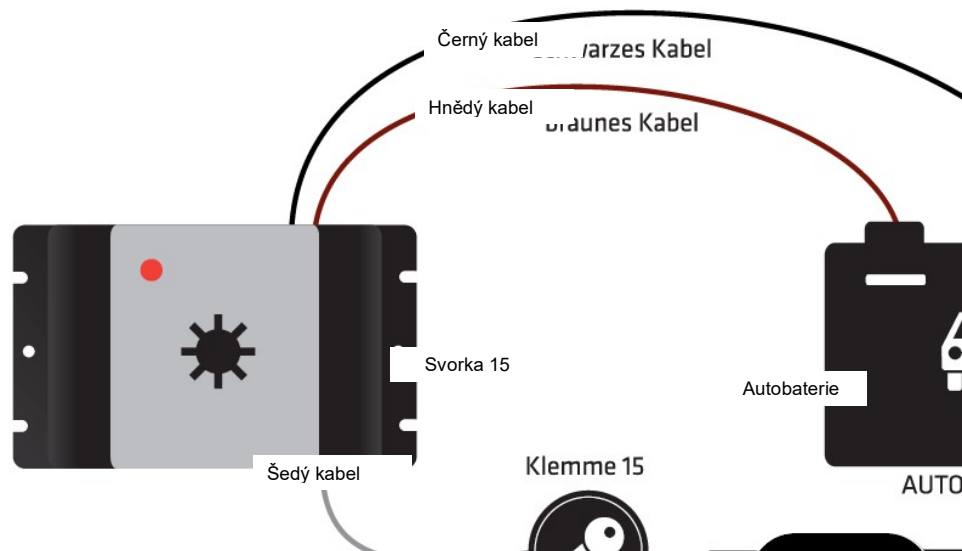
Neumísťujte odpuzovač na takové místo, kde by mohl déšť způsobit, že se odpuzovač ocitne pod vodou. To může způsobit poškození odpuzovače a ztrátu záruky!
Je-li připevněn v prostoru motoru automobilu, kde může docházet při mytí k průniku vody, je po třeba jej před mytím vozu demontovat.
Stejně tak by se odpuzovač neměl dotýkat horkých součástí.

Poznámka: Pokud už automobil hlodavci navštěvují, pravděpodobně již si oblast označovali. Před montáží odpuzovače je třeba oblast působení zbavit zápachu. V případě automobilu doporučujeme nejprve vůz umýt v myčce.

Elektrické připojení

Výrobek lze připojit přímo k autobaterii. Černý kabel je připojen ke kladnému pólu a hnědý k pólu zápornému. Šedý kabel lze připojit ke spínanému pólu (imobilizér nebo autorádio) autobaterie. Pokud je šedý kabel připojen, je zařízení pod napětím/v provozu pouze při vypnutém zapalování a je automaticky odpojeno od napájení při nastartování automobilu.





Poznámka: Pokud nebudete výrobek nějakou dobu používat, odpojte jej od autobaterie, aby nedocházelo k jejímu vybíjení.

Automobily s CAN sběrnici by měly být s šedým kabelem propojeny prostřednictvím pojistky svorky 15.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do odpuzovače kun. Případné opravy svěďte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáchejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!



Technické údaje

Napájení	12 V/DC
Kontrola funkce:	LED kontrolka
Spotřeba:	cca. 0,7 mA / 0,1 mW
Mikro-pojistka:	250 V/ 0,2 A
Frekvence:	23 kHz $\pm 10\%$ (Za normálních okolností neslyšitelná pro lidský sluch)
Akustický tlak:	max. 80 dB
Vyzařovací úhel reprodukce:	cca 140 °



Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/052022