



SOLARNI ODGANJALEC VOLUHARJEV

Št. artikla: 621705

KAZALO VSEBINE

| | |
|--|---|
| 1 NAMEN UPORABE | 3 |
| 2 VARNOSTNA OPOZORILA | 3 |
| 3 FUNKCIONALNI OPIS NAPRAVE | 3 |
| 4 NAMESTITEV NAPRAVE | 4 |
| 5 PRVA UPORABA | 4 |
| 6 DELOVANJE NAPRAVE | 5 |
| 7 VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE NAPRAVE | 5 |
| 8 INFORMACIJE O BATERIJAH | 5 |
| KAKO ZAVREČI IZTROŠENE BATERIJE? | 6 |
| 9 KAKO ZAVREČI ODSLUŽENO NAPRAVO? | 6 |
| 10 TEHNIČNI PODATKI | 6 |

1 NAMEN UPORABE

Naprava je namenjena odganjanju voluharjev, krtov in miši s pomočjo oddajanja zvokov. Namenjena je uporabi na vrtovih ali tratah.

Naprava je izdelana za zasebno uporabo in ni za uporabo v komercialne namene. Kakršnakoli drugačna uporaba od zgoraj opisane ni dovoljena.

Izdelek izpolnjuje nacionalne in evropske zakonske zahteve.

2 VARNOSTNA OPOZORILA



Pred uporabo izdelka preberite navodila za uporabo v celoti. Vsebujejo namreč pomembne informacije o montaži in uporabi izdelka. Garancija zapade v primeru škode, ki je posledica neupoštevanja teh navodil za uporabo. Za posledično škodo ne odgovarjamo. Prav tako ne prevzemamo nobene odgovornosti za poškodovanje oseb ali za škodo na lastnini, ki je posledica nepravilnega ravnanja z izdelkom ali neupoštevanja varnostnih opozoril. Garancijska izjava v takih primerih zapade!

- Nepooblaščen predelava in/ali modifikacija naprave zaradi varnostnih in licenčnih razlogov (CE) ni dovoljena.
- Izdelka ne smete izpostavljati skrajnim temperaturam, močnim tresljajem ali težkim mehanskim bremenom.
- Material embalaže nikoli jih ne pustite brezbrizno ležati naokoli, saj lahko postane nevarna igrača za otroke. Nevarnost zadušitve!
- Ta naprava ni igrača, zato jo hranite izven dosega otrok. Otroci se namreč ne zavedajo tveganj, ki so povezana z uporabo električnih naprav.
- Z napravo ravnajte previdno. Trki, udarci ali celo padci z nizke višine lahko napravo poškodujejo. Poškodovano napravo ne smete več uporabljati, potrebno jo je zavreči.
- Izdelek je zaščiten pred vlago in dežjem. Kljub temu pa izdelka ne smete izpostavljati neposrednim in močnim vodnim curkom (na primer vrtnih cevi za vodo). Izdelka ne smete namestiti neposredno v vodo (na primer v ribnik ali lužo na vrtu).
- Če imate kakršnakoli vprašanja, na katera v teh navodilih ne najdete odgovora, za pomoč kontaktirajte našo tehnično službo ali druge strokovnjake. Če ste v dvomih glede pravilne uporabe ali varnosti naprave se prav tako posvetujte s strokovnjakom.

3 FUNKCIONALNI OPIS NAPRAVE

Solarni odganjalec voluharjev na 30-sekundne intervale proizvaja zvoke s frekvenco 400Hz. Večina glodavcev, ki živi pod zemljo, ima slab vid, a dober sluh, zato so ti nizkofrekvenčni tresljaji zanje nadležni. Prav to pa odganja te živali stran od območja delovanja naprave (območje pokritosti tudi do 700m²) oziroma jih zadržuje izven tega območja. Naprava učinkuje na voluharje, krte in miši.

Solarni odganjalec voluharjev se napaja prek kombinacije solarne celice in baterij za polnjenje. Ob zadostni sončni svetlobi napravo napaja solarna celica na vrhu naprave, ki hkrati polni vgrajeni NiMH bateriji. V primeru nezadostne sončne svetlobe pa napravo napajata bateriji.

4 NAMESTITEV NAPRAVE

Za največji učinek na nezaželene glodavce je napravo potrebno namestiti čim bliže kraju, kjer se pojavlja večina živali.

Pod optimalnimi pogoji delovanje naprave pokriva območje do 700m². Toda pomemben vpliv na območje pokritosti ima tudi narava prsti. Suha, peščena prst in veliko kamenje ter korenine itd. namreč negativno vplivajo na območje pokritosti. V tem primeru bi za pokritost širšega območja potrebovali večje število naprav.



Solarni odganjalec voluharjev je potrebno namestiti tako, da solarno celico na njem za čim več časa izpostavite neposredni sončni svetlobi, da s tem zagotovite zadostno polnjenje baterij.

Prepričajte se, da solarna celica ni pokrita ali postavljena v senco. Zato solarnega odganjalca voluharjev ne nameščajte pod grmovje, drevesa, streho terase itd., saj to zmanjša izpostavljenost sončne celice sončni svetlobi. V tem primeru se vgrajene baterije morda ne bi zadostno napolnile in zaradi tega ne bi uspele napajati napravo v času manjše sončne svetlobe oziroma ponoči (čas delovanja naprave bi se zmanjšal).



Pri nameščanju naprave ne uporabljajte sile (na primer udarce s klavivom), saj bi to poškodovalo izdelek. Bodite pozorni, da solarnega odganjalca voluharjev namestite tako, da ne predstavlja nevarnosti za vas ali druge (tako, da se ob njo ne morete spotakniti). Pazite, da z namestitvijo naprave na izbrano mesto ne boste poškodovali električne ali vodne napeljave. Pred namestitvijo se zato prepričajte, da prek izbranega mesta za namestitev ne potekajo vodniki (vodne cevi ali električni kabli).

Izdelek je sicer zadostno zaščiten pred vlago in dežjem. Kljub temu pa izdelka ne smete izpostavljati neposrednim in močnim vodnim curkom. Izdelka ne smete namestiti neposredno v vodo (na primer v ribnik na vrtu). Prav tako se prepričajte, da na mestu namestitve naprave ob dežju ne nastajajo luže.

Pazite, da nameščenega solarnega odganjalca voluharjev ne poškodujete z orodjem za urejanje vrta in trat, na primer kosilnico.

Izberite ustrezno mesto za napravo, na primer trato ali vrtno gredico. Solarni odganjalec voluharjev s pomočjo konice potisnite v zemljo. Konica naj bi bila vsaj 15cm pod zemljo, a ne več kot do spodnjega roba zgornjega ohišja. V primeru trše prsti bo za lažjo namestitev naprave mogoče potrebno najprej ustvariti ustrezno luknjo v zemljo (na primer s potiskom lesenega kola).



5 PRVA UPORABA

Priporočljivo je, da prvič začnete uporabljati napravo v jutranjih urah, tako da je solarna celica izpostavljena sončni svetlobi dovolj časa, da napolni baterije, kolikor je to le mogoče. Na strani naprave se nahaja stikalo ON/OFF (vklop/izklop). Ko je stikalo v poziciji "OFF", je naprava izklopljena; naprava ne deluje. Ko je stikalo v poziciji "ON", naprava deluje. V tem primeru napravo napaja kombinacija solarne celice in baterij za polnjenje. To pomeni, da ob zadostni sončni svetlobi napravo napaja solarna celica, ki hkrati tudi polni vgrajeni bateriji. V primeru nezadostne

sončne svetlobe pa napravo napajata bateriji. Stikalo ON/OFF nastavite na želeno pozicijo. Ko naprava začne delovati, približno vsakih 30 sekund v zemljo odda 400Hz zvok.



Morda bo potrebno nekaj dnevno delovanje naprave preden bo viden učinek na nezaželene glodavce.

Če naprave ne boste uporabljali dalj časa, jo odstranite iz zemlje in izklopite.

6 DELOVANJE NAPRAVE

Nočni čas delovanja naprave je različen v različnih letnih časih, odvisen je namreč od trajanja sončne svetlobe in tudi njene moči. V dolgih obdobjih brez zadostnega sončnega sevanja (še posebej v zimskih mesecih) se baterije morda ne napolnijo dovolj, da bi omogočale delovanje naprave dalj časa. Podnevi se tako baterije napolnijo z manj energije, kot se je ponoči porabi za delovanje naprave. To neizogibno vodi v zmanjšanje časa delovanja naprave. Če se brneči zvok naprave ne pojavlja več pravilno, potem ob sončni svetlobi napravo vklopite, ponoči pa izklopite. S tem zagotovite, da se baterije ponovno napolnijo.



Skrbite, da je solarna celica čista. Posebej pazite, da se solarna celica ne umaže ali prekrije s snegom in ledom pozimi. Sicer vgrajena solarna celica ne ujame dovolj sončne svetlobe, da bi napolnila baterije.

Nizke temperature imajo negativni vpliv na življenjsko dobo baterij (zmanjšajo čas delovanja naprave). Da zagotovite dolgo delovanje naprave brez težav, priporočamo, da solarni odganjalec voluharjev pozimi, ali kadar ga nimate namena uporabljati dalj časa, hranite v suhem, toplen prostoru. Pred tem ga izklopite in očistite.

7 VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE NAPRAVE

Naprava z izjemo občasnega čiščenja ne potrebuje posebnega vzdrževanja. Naprave ne smete odpirati. S tem jo namreč lahko poškodujete. Servis ali popravila naprave lahko izvede le za to usposobljen strokovnjak/strokovna služba. Zunanost naprave lahko očistite z mehko, rahlo navlaženo krpo ali suho krtačo. Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev ali kemičnih raztopil, saj lahko to poškoduje ohišje naprave ali poslabša njeno delovanje.

8 INFORMACIJE O BATERIJAH

Baterije solarnega odganjalca voluharjev so vgrajene v napravo. Tako jih ni mogoče zamenjati. V primeru poškodovanih baterij je potrebno zavreči celotno napravo v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.



Baterije hranite izven dosega otrok. Ne puščajte baterij ležati naokrog brez nadzora. Obstaja namreč tveganje, da jih pogoltnejo otroci ali hišni ljubljenci. V tem primeru nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

Zagotovite, da pri baterijah ne pride do kratkega stika. Baterij nikoli ne razstavljajte ali vrzite v ogenj. Obstaja nevarnost eksplozije!

Iztečene ali poškodovane baterije lahko pri stiku s kožo povzročijo razjede, zato pri rokovanju z njimi uporabljajte ustrezne zaščitne rokavice.

KAKO ZAVREČI IZTROŠENE BATERIJE?



Iztrošene baterije ste dolžni ustrezno zavreči (na za to primerno mesto oz. jih vrniti).

Odlaganje iztrošenih baterij med gospodinjske odpadke ni dovoljeno!



Baterije in baterije za polnjenje, ki vsebujejo nevarne substance, so označene s simbolom prečrtanega zaboja. Ta simbol označuje prepoved njihovega odlaganja med gospodinjske odpadke. Označbe za relevantne težke kovine so: **Cd, Hg in Pb** (oznaka je zapisana na bateriji, na primer pod ikono prečrtanega zabojnika, ki je prikazana na levi strani). Prazne baterije lahko brez stroškov vrnete na zbiralna mesta v vaši lokalni skupnosti ali v trgovine, kjer se jih da kupiti.

Ravnajte v skladu z zakonskimi predpisi in s tem prispevajte k varovanju okolja!

9 KAKO ZAVREČI ODSLUŽENO NAPRAVO?



Ko postane izdelek neuporaben, ga zavržite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

10 TEHNIČNI PODATKI

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Obratovalna napetost: | 2.4 V DC napetost |
| Baterije: | 2 × NiMH baterija |
| Frekvenca delovanja: | približno 400Hz |
| Interval: | približno 30 sekund |
| Območje pokritosti: | maksimalno 700m ² |
| Dimenzije: | višina približno 30cm |

Garancijska Izjava:

Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj s kopijo računa. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

To navodilo za uporabo je publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje in odgovarja tehničnemu stanju v času tiska. Spremembe tehničnega stanja so omejene.

Last podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d. Verzija 1/05.

Proizvajalec: Conrad Electronic