

Lazerinis laukinių paukščių baidymo įrenginys LighTrac® Instrukcija

Instrukcija skirta pilnam ir saugiam įrenginio panaudojimui laukinių paukščių baidymui.

Komplekte:

1 lazerinis įrenginys, 1 speciali valymo šluostė, 1 ličio baterija CR123A, dėžė.

Turinys

| | |
|--|---|
| 1. Specifikacija | 1 |
| 2. Produkto vaizdas | 2 |
| 3. Saugos instrukcija | 3 |
| 4. Pirmas naudojimas | 4 |
| 5. Naudojimo patarimai | 4 |
| a) Oro sąlygų įtaka baidant lauke | |
| b) Atsargumo priemonės naudojant | |
| 6. Efektyvus naudojimas laukinių paukščių baidymui | 4 |
| 7. Lazeriui jautrios rūšys | 4 |
| 8. Priežiūra | 5 |
| a) Įrenginio saugojimas ir priežiūra | |
| b) Atliekų tvarkymas | |
| c) Baterijų keitimas | |
| 9. Problemų sprendimas | 5 |
| 10. Garantija | 5 |



1. Specifikacijos:

| Lazeris | Reikšmė |
|---------------------|-----------------------------------|
| Lazerio klasė | 2M |
| Bangos ilgis | 532 MM |
| Divergencija | <0.02 mrad |
| Tarnavimo laikas | 5000 H |
| Energijos šaltinis | 1 vnt. CR123A ličio baterija |
| Dydis | Diametras 54 mm max, ilgis 290 mm |
| Svoris | 0,3 kg |
| Darbinė temperatūra | - 10°C ~ 45°C |
| Laikymo temperatūra | - 20°C ~ 50°C |

2. Produkto vaizdas



| | |
|---|--|
| <p>1. Lazerio spindulio išėjimas</p>  |  |
| <p>2. Sukamoji rankena spindulio apertūrai ir dydžiui reguliuoti</p> |  |
| <p>3. Užsukamas dangtelis/mygtukas. Naudojamas lazerio spinduliui išjungti arba įjungti, ir pakeisti bateriją.</p> |  |

Šis prietaisas yra pažymėtas CE ženklu, tai rodo, kad jis atitinka galiojančias Europos direktyvas (naudotojų, žmonių ir aplinkos sveikata ir sauga).

Tačiau naudojimas nesilaikant šiame vadove pateiktų nurodymų gali kelti pavojų naudotojams arba aplinkiniams.

UAB Kaimo laikas neprisiima jokios atsakomybės dėl šio „LightTrac®“ lazerio naudojimo, nes įmonė negali kontroliuoti gaminio naudojimo, kai klientas gauna įrangą.

Jis buvo sukurtas ir skirtas tik laukiniams paukščiams atbaidyti.



Prieš naudodami įsitikinkite, kad lazerio naudojimas nesukels pavojaus žmonėms, ir laikykitės visų šiame vadove aprašytų atsargumo priemonių.

3. Saugos instrukcija



Niekada nenukreipkite lazerio į žmonių akis. Lazeris yra skirtas tik profesionaliam naudojimui, tai nėra vaikų žaislas, dėl to įrenginį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Naudojamas vietose, kuriose nėra rizikos zonų (pvz. Pėsčiųjų perėjų, eutombilių eismo joust, gyvenamųjų zonų, atspindinčių paviršių ir kt.)

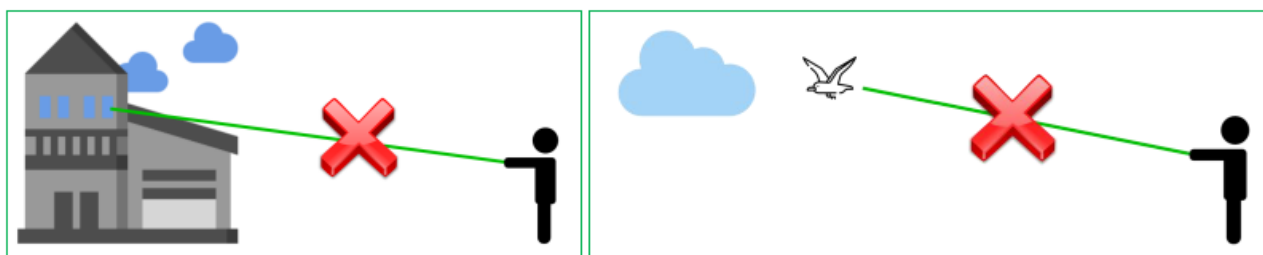


Niekada nenukreiokite lazerio į akis ir nežiūrėkit į lazerį su optiniais instrumentais. Tiesioginis lazerio spindulys nukreiptas į akis, pažeis akis. Jei lazerio spindulys buvo nukreiptas į akis, pasitarkite su gydytoju.

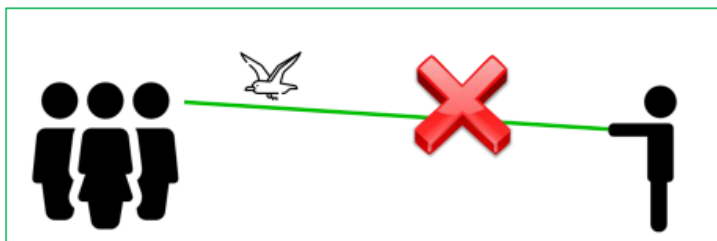
Nenaudokite agminio, jei jis pažeistas arba jis yra su defektais, nes naudojant pažeista lazerį galima pavojinga lazerio spinduliuotė.

Nemėtykite lazerio, nes smūgiai gali jį sugadinti.

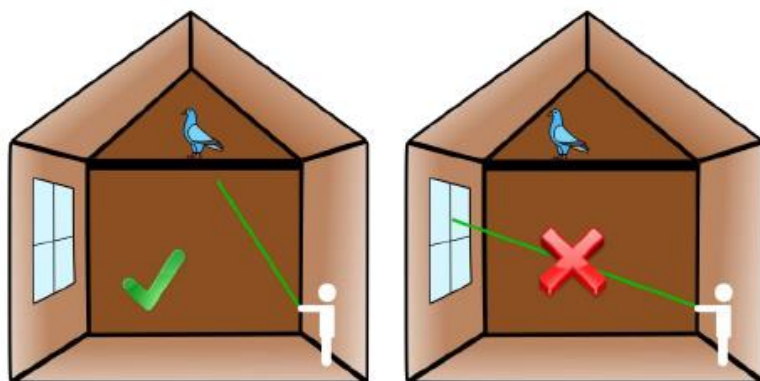
Jeį pasikeičia temperatūra, lazerio spindulio išėjime gali susidaryti kondensatas.



Niekada nenukreipkite lazerio į dangų, lektuvus, atspindinčius paviršius ir pastatus



Niekada nenukreipkite lazerio į žmones



Niekada nenukreipkite lazerio į langus

4. Pirmas naudojimas

Nukreipkite lazerį į žemę, tada nukreipkite lazerį norima kryptimi, taip darydami, galėsite geriau valdyti lazerio spindulį.

1. Nukreipkite lazerį į žemę.
2. Atsukite baterijos dangtelį.
3. Įdėkite bateriją, kaip parodyta pav.
4. Užsukite dangtelį.
5. Paspauskite mygutką, lazerį nukreiptą į žemę.
6. Nukreipkite lazerį į vietą kurioje yra paukščiai.
7. Perkelinėkite lazerį taip, kad paukčiai matytu, kaip jis juda saugomu paviršiumi. Judančio lazerio vaizdas išbaidys paukščius. Taikytis į paukščius ir jų akis nėra būtian norint juos išbaidyti ir nerekomenduojama.
8. Nenukreipkite lazerio į pavojingus paviršius, žr. 3 skyrių.



5. Naudojimo patarimai

- a) Oro sąlygų įtaka baidant lauke
Lazeris bus geriau matomas ir efektyvesnis esant tamsesniam apšvietimui:
 - Debesuotomis ar lietingomis dienomis
 - Nakties metu
 - Ryte ir vakare
 - Rūko metu
- b) Atsargumo priemonės naudojant
 - Lazeris nėra atspraus vandeniui, esant dideliai drėgmei nuvalykite lazerį skudurėliu.

6. Efektyvus naudojimas laukinių paukščių baidymui

Prieš pradėdami naudoti lazerį, pasidomėkite teisės aktais kurie paukščiai yra saugomi, jei baidote jų perimvietėse.

Netaikykite į paukščių akis.

Atlikite kasdien keletą kartų po 10 minučių baidymo lazerių seansus, tai veikia paukščių išgyvenimo instinktą ir jie jau pavojų tūpti lazerio liečimoje vietoje.

Pradėkite nuo į žemę nukreipto lazerio ir artėkite prie tupimo vietų.

Užblokuokite smaigais jų norimas tūpti vietas ar lizdus.

7. Lazeriui jautrios rūšys

Daugybė paukščių rūšių yra atbaidomos lazerine technologija, išskyrus plėšriuosius ir naminius paukščius. Lazerio veikimo vietose mažėjimas paukščių buvimo 1 metais siekia 70% - 80 % mažiau paukščių, 2 metais 90 % - 100 % mažiau paukščių. Geriausias baidymas vyksta ne perėjimo laikotarpiau.

8. Priežiūra

d) Įrenginio saugojimas ir priežiūra

- Reguliariai valykite lazerio išėjimo stiklą sausa šluoste, kuri yra komplekte. Nenaudokite skystų valiklių.
- Kai nenaudojamas įrenginys jį laikykite vaikams nepasiekiamoje sausoje vietoje, gerai vėdinamoje vietoje, (nuo -20 C iki 50 C)

e) Atliekų tvarkymas

- Vadovaukitės vietos teisės aktais tokio pobūdžio įrangos perdirbimui. Baterijas utilizuokite jos skirtose vietose.

f) Baterijų keitimas

- Pakeiskite baterijas, kaip nurodyta 4 skyriuje.
- Nenaudokite baterijų, kurios yra pažeistos.
- Pakeiskite tik tinkamomis baterijomis.

9. Problemų sprendimas

Lazerio spindulys neįsijungia

- Patikrinkite ar baterija įdėta teisingai
- Pakartotinai paspauskite įjungimo mygtuką
- Pakeiskite į naują bateriją

11. Garantija

Gamintojo garantija yra vieni metai, galioja pateikus pirkimo sąskaitą faktūrą. Garantija apima:

- Atsarginės dalys įrangai sugedus
- Visi medžiagų ir elektroniniai komponentai defektai (lazerio modulio defektai,) išskyrus visas besidėvinčias dalis, kaip baterijos.
- Sugedę gaminiai bus pataisyti kreipiantis į tiekėją.
- Siuntimo išlaidas iki tiekėjo ir gamintojo apmoka pirkėjas.
- Nebandykite ardyti lazerio patys.

Garantija negalioja:

- Prietaisas buvo netinkamai naudojamas, neprižiūrimas, ar naudojamas neatsakingai.
- Prietaisas transportuojamas tinkamai jo neapsaugojus.
- Jei naudojamas su netinkama baterija.
- Prietaisas buvo sušlapintas arba panardintas į skystį.
- Prietaisas buvo ardomas ir naudojamas su kitais energijos šaltiniais.

Nėra garantijos, kad prietaisų išbaidysite visam laikui laukinius paukščius nuo jums norimų apsaugoti vietų, nes tai yra nepertraukiamas veiksmas ir lemia daug veiksmų, kaip lesalų paukščiams prieinamumas r pan.