

Canifugue Mix FUG1033

Lietošanas pamācība

Radiosēta suņiem ar robežvadu

Latviešu valodā

NUM'axes
Nature & Technologies

Paldies, ka izvēlējāties NUM'AXES ierīci. Pirms radiosētas lietošanas uzmanīgi izlasiet šo pamācību un saglabājiet to turpmākai uzziņai.



Svarīga informācija par ierīci un drošību

- Šo ierīci var lietot bērni no 8 gadu vecuma, kā arī personas ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai bez pieredzes un zināšanām, ja viņus uzrauga vai ja viņi ir saņēmuši norādījumus par drošu ierīces lietošanu un izprot iespējamos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt ierīces tīrīšanu un apkopi.
- Pirms sākat lietot kaklasiksnu, ļoti iesakām parādīt suni veterinārārstam, lai pārliecinātos, ka kaklasiksnas lietošanai nav kontrindikāciju.
- Nelietojiet kaklasiksnu suņiem ar sliktu veselību (sirds slimības, epilepsija u. c.) vai uzvedības traucējumiem (agresivitāte u. c.).
- Regulāri pārbaudiet suņa kaklu: kontaktelektrodu atkārtota berzēšanās pret ādu dažkārt var radīt kairinājumu. Ja tā noticis, noņemiet kaklasiksnu, līdz kairinājums pilnībā izzūd. Neatstājiet kaklasiksnu uz suņa kakla ilgāk par 8 stundām dienā un, uzliekot un noņemot kaklasiksnu, katru reizi pārbaudiet, vai nav kairinājuma pazīmju.
- Kaklasiksnu var sākt lietot sunim, kas ir vismaz 6 mēnešus vecs un apguvis dresūras pamatus: komandas «Sēdi!» un «Guli!», kā arī vismaz pamata piesaukšanu.
- Kaklasiksnai ir 8 stimulācijas līmeņi. Vienmēr sāciet ar zemu līmeni un, pakāpeniski to paaugstinot, nosakiet, no kura līmeņa suns sāk reaģēt.
- Ja nepieciešams padoms, droši vērsieties pie veterinārārsta vai pieredzējuša kinologa.

Saturs

1. Ievads 4
2. Komplektācija 4
3. Ierīces apraksts 5
4. Kā darbojas radiosēta 6
5. Radiosētas uzstādīšana 7
6. Raidītāja ieslēgšana un izslēgšana 10
7. Baterijas ievietošana uztvērēja kaklasiksnā 10
8. Uztvērēja kaklasiksnas ieslēgšana un izslēgšana 11
9. Zonu platuma iestatīšana 11
10. Zonu platuma pārbaude 16
11. Stimulācijas līmeņa iestatīšana 17
12. Drošības funkcijas 18
13. Baterijas stāvokļa pārbaude un nomaiņa 19
14. Kontaktelektrodu nomaiņa 20
15. Kā pārbaudīt, vai radiosēta darbojas pareizi 20
16. Kaklasiksnas uzlikšana un novietojums 20
17. Labākiem rezultātiem 21
18. Radiosētas lietošanas sākums 21
19. Piesardzības pasākumi 22
20. Kopšana 23
21. Ja radiosēta nedarbojas pareizi 23
22. Tehniskie dati 25
23. Garantija 26
24. Ierīces reģistrācija un rezerves daļas 26
25. Nolietotās ierīces savākšana un pārstrāde 27

1. Ievads

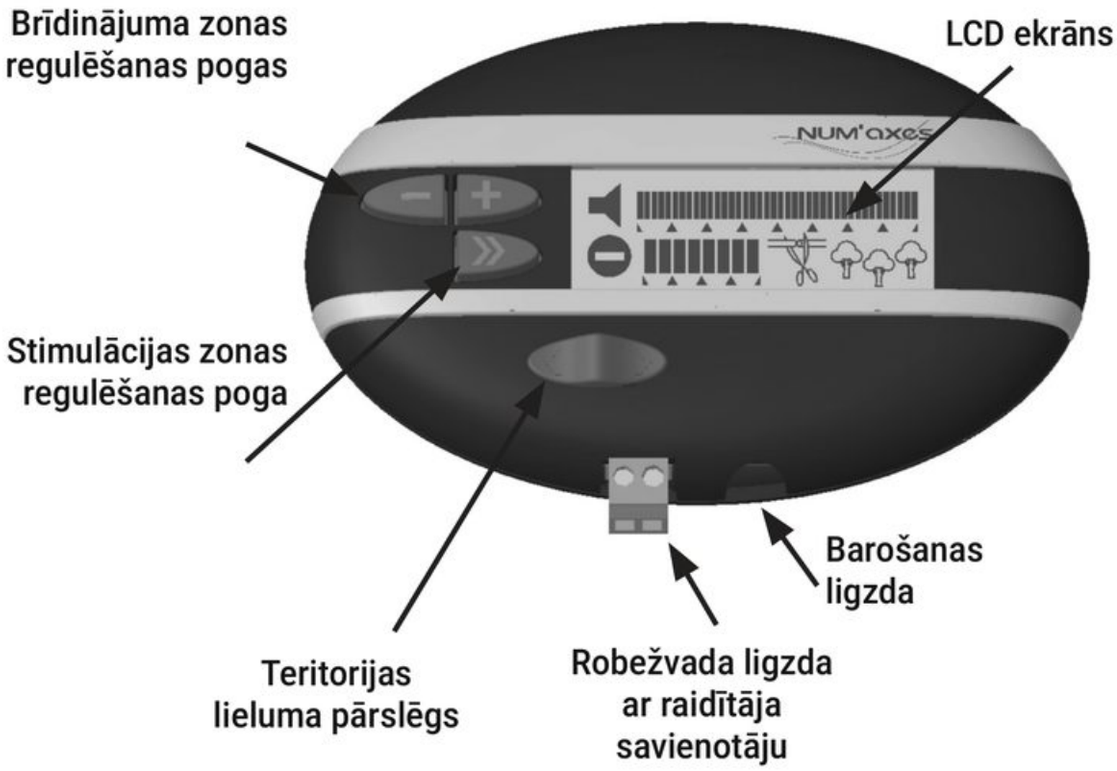
Saprašanās starp suni un saimnieku ir ļoti svarīga. Tomēr suns bieži seko dabiskajiem instinktiem un pārkāpj noteikumus, ko saimnieks viņam iemācījis: klaiņo (un kaimiņi sūdzas), izposta puķu dobes, ielec baseinā u. tml. Vēl bīstamāk – suns var iekļūt ceļu satiksmes negadījumā vai pats to izraisīt.

Radiosēta Canifugue Mix ir moderns un ļoti efektīvs veids, kā ļaut vienam vai vairākiem suņiem brīvi pārvietoties jūsu noteiktā teritorijā – gan iežogotā, gan bez žoga.

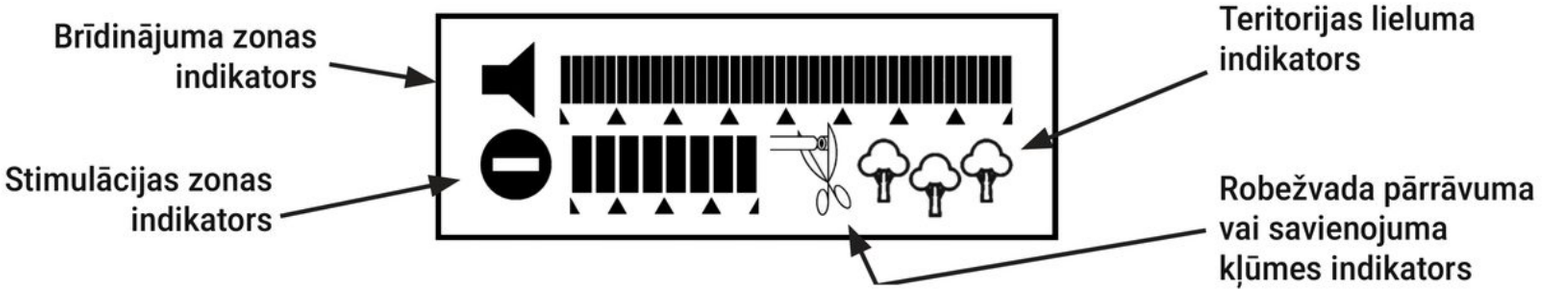
2. Komplektācija

- uztvērēja kaklasiksna ar īsajiem kontaktelektrodiem
- neilona siksna
- litija baterija CR2, 3 V, kaklasiksnai
- raidītājs ar barošanas adapteri
- robežvada spole (100 m)
- savienošanas komplekts: 3 robežvada ātrsavienotāji un 1 raidītāja savienotājs
- magnētiskā atslēga (magnēts)
- 10 mācību karodziņi
- neona pārbaudes spuldzīte
- garo kontaktelektrodu pāris
- šī lietošanas pamācība

3. Ierīces apraksts



1. att. Raidītājs



2. att. Raidītāja LCD ekrāns



3. att. Uztvērēja kaklasiksna

4. Kā darbojas radiosēta

Teritoriju, kurā suns drīkst brīvi pārvietoties, nosakāt jūs, gar tās robežu izvietojot vadu – robežvadu. Vadu var novietot uz zemes, ierakt vai piestiprināt pie esoša žoga; pa to tiek pārraidīts raidītāja radiosignāls.

Kad suns ar uztvērēja kaklasiksnu tuvojas robežvadam, kaklasiksna ar skaņas signāliem brīdina, ka viņš ir pārāk tuvu aizliegtajai zonai. Ja suns turpina tuvoties vadam, kaklasiksna papildus skaņas signāliem sāk raidīt statiskos impulsus. Lai impulsi un skaņas signāli beigtos, sunim jāattālinās no vada un jāatgriežas atļautajā teritorijā.

Ar vienu raidītāju var lietot neierobežotu skaitu uztvērēja kaklasiksnu: vienā teritorijā droši var turēt tik suņu, cik vēlaties.

Radiosēta Canifugue Mix ir paredzēta lietošanai ar robežvadu, kura garums ir līdz 800 m (aptuveni kvadrātveida teritorija 4 ha platībā). Ar garāku vadu sistēma joprojām darbosies, taču brīdinājuma un stimulācijas zona būs ievērojami šaurāka.

5. Radiosētas uzstādīšana

Raidītājs

Raidītājs obligāti jāuzstāda telpās, kur tas ir pasargāts no nokrišņiem: temperatūras svārstības tam nekaitē, taču ūdens to sabojā.

Piestipriniet raidītāju pie iekšsienas, piemēram, garāžā vai dārza šķūnītī, netālu no kontaktligzdas (230 V). Raidītājam jābūt droši nostiprinātam, piemēram, pieskrūvētam pie sienas.

Robežvads

Lai sistēma darbotos, robežvadam jābūt pievienotam raidītājam un jāveido nepārtraukta cilpa, kas sākas pie raidītāja un atgriežas pie tā. Vada turpceļa un atpakaļceļa posmiem vienmēr jābūt vismaz 2 m attālumā vienam no otra, citādi signāls var dzēsties.

Var izmantot vadu ar 0,52 mm² vai 2,5 mm² šķērsgriezumu, tos var arī kombinēt vienā sistēmā. Ieteicamais vada šķērsgriezums atkarībā no sistēmas garuma:

- līdz 800 m robežvada: 0,52 mm²;
- no 800 līdz 2000 m robežvada: 2,5 mm².

No raidītāja izritiniet vadu gar aizsargājamās teritorijas robežu un atgriezieties pie raidītāja. Lai izvadītu vadu no garāžas vai dārza šķūnīša, izlaidiet to caur pagraba lodziņu, logu, durvīm vai līdzīgu atveri.

Vadu var novietot tieši uz zemes, ierakt (ne dziļāk par 10 cm) vai piestiprināt pie esoša nemetāliska žoga vai sienas (vislabāk – suņa kakla augstumā). Ja vadu plānojat ierakt, pirms tam pārbaudiet, vai sistēma darbojas pareizi. Vadu var aizsargāt, ievelkot to plastmasas caurulē (piemēram, dārza šļūtenē).

Vadu nedrīkst nostiept, jo temperatūras svārstību dēļ tas var izplesties vai sarauties. Stūros neveidojiet taisnus leņķus – stūriem jābūt noapaļotiem, ar pietiekami lielu rādiusu.

Vadam jāatrodas vismaz 2 m attālumā no metāla vārtiem un vismaz 1 m attālumā no metāla sieta žoga.

Neizvietojiet robežvadu elektrības kabeļu, telefona vadu, televīzijas kabeļu vai satelītantenu tuvumā. Lai izvairītos no traucējumiem, robežvadam jāatrodas vismaz 3 m attālumā no elektrības kabeļiem, un tas nedrīkst būt paralēls tiem. Ja robežvadam jāšķērso elektrības, telefona vai televīzijas kabelis, šķērsojiet to taisnā leņķī.

Ja nepieciešams vairāk nekā 100 m robežvada, atsevišķos vada gabalus savienojiet ar komplektā esošajiem robežvada ātrsavienotājiem (izolācija no vada nav jānoņem). Papildu vadu un savienotājus jebkurā laikā varat iegādāties pie pārdevēja.

Lai suns noteiktās vietās nesaņemtu ne brīdinājumu, ne impulsus (piemēram, posmā starp raidītāju garāžā un teritorijas robežu), turpceļa vads jāsavij ar atpakaļceļa vadu: savītā vadā radioviļņi netiek izstaroti (sk. 4. att.).

Kad cilpa ir pabeigta un esat atgriezies pie raidītāja, noņemiet izolāciju abiem vada galiem un pievienojiet tos komplektā esošajam raidītāja savienotājam (katru vadu pie savas savienotāja skrūves). Pēc tam iespraudiet savienotāju robežvada ligzdā raidītājā (sk. 1. att.). Savienotāju var iespraust tikai vienā virzienā – ja tas neieiet, pagrieziet to par 180°.

Mācību karodziņi

Mācību karodziņi ir pagaidu vizuāls palīglīdzeklis sunim apmācības laikā. Tie palīdz sunim saprast, kurā teritorijā viņš drīkst brīvi pārvietoties un kuras robežas nedrīkst šķērsot.

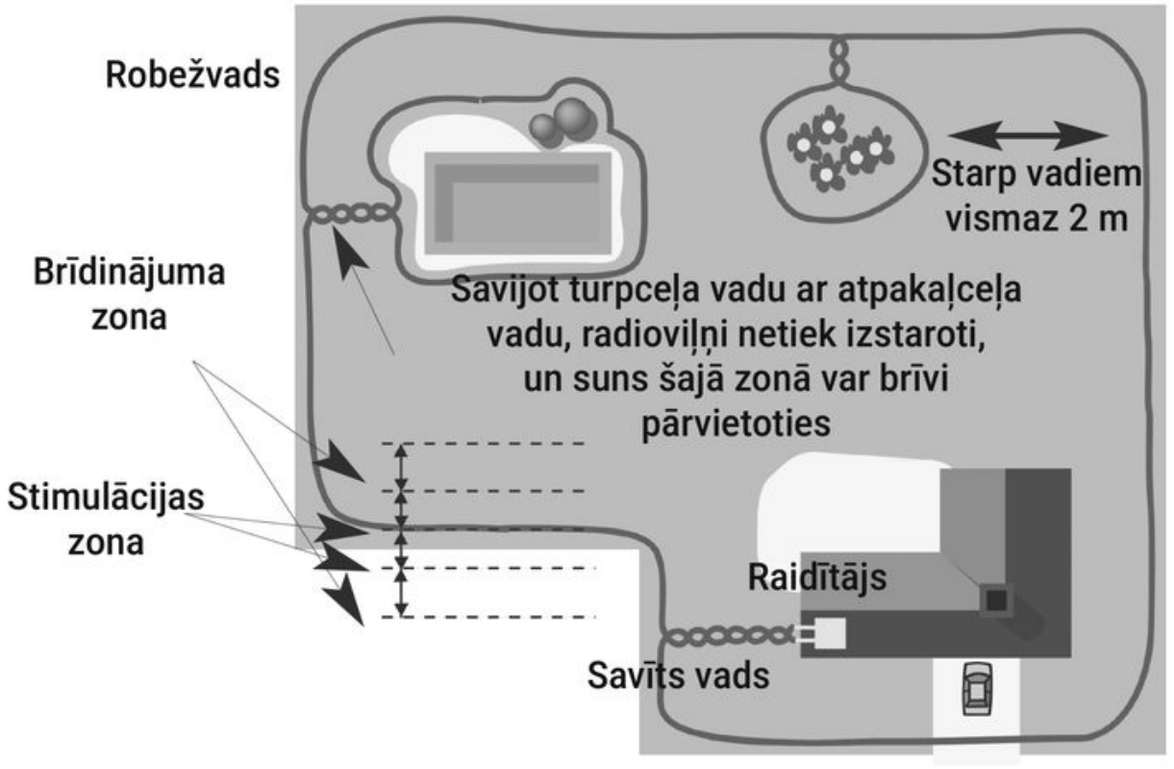
Karodziņus ieteicams izvietot brīdinājuma zonas iekšējā malā, nelielos atstatumos citu no cita. Nenovietojiet karodziņus tieši pie robežvada.

Kad suns ir iegaumējis robežas, karodziņus var pakāpeniski noņemt.

Teritorijas plāns

Pirms radiosētas uzstādīšanas ieteicams uzzīmēt teritorijas un plānotās sistēmas plānu.

Kad uzstādīšana pabeigta, atzīmējiet plānā robežvada ātrsavienotāju atrašanās vietas. Ja radīsies savienojuma problēmas, tās būs vieglāk atrast.



4. att. Uzstādīšanas piemērs

AUTOMĀTISKA SISTĒMA

Tiklīdz dzīvnieks ar kaklasiksnu pietuvojas atļautās teritorijas robežai, kaklasiksna viņu brīdina ar skaņas signāliem.

Ja dzīvnieks turpina virzīties uz robežvada pusi, kaklasiksna papildus skaņas signāliem raida statiskos impulsus.

Robežvadu novieto uz zemes, ierok vai piestiprina pie esoša žoga. Lai sistēma darbotos, vadam jāveido nepārtraukta cilpa.

Turpceļa un atpakaļceļa vadam jābūt vismaz 2 m attālumā vienam no otra, citādi signāls dzēšas.

6. Raidītāja ieslēgšana un izslēgšana

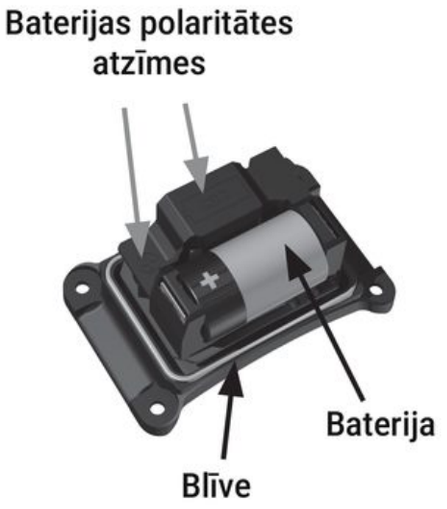
- **Ieslēgšana:** pievienojiet barošanas adapteri raidītāja barošanas ligzdai un iespraudiet to kontaktligzdā. LCD ekrānā parādās rādījumi – raidītājs ir ieslēgts.
- **Izslēgšana:** atvienojiet barošanas adapteri no kontaktligzdas. LCD ekrāns nodziest – raidītājs ir izslēgts.

> **SVARĪGI!** Pievienojiet raidītāju elektrotīklam tikai tad, kad robežvads jau ir pievienots robežvada ligzdai. Citādi raidītājs ar skaņas un gaismas trauksmi ziņos par savienojuma kļūmi (sk. 12. sadaļu «Drošības funkcijas»).

Kad raidītāju atvieno no elektrotīkla, zonu iestatījumi saglabājas. Nākamreiz raidītājs darbosies ar pēdējiem izvēlētajiem iestatījumiem.

7. Baterijas ievietošana uztvērēja kaklasiksnā

- Ar krustveida skrūvgriezi atskrūvējiet 4 vāciņa skrūves.
- Ievietojiet bateriju (3 V litija CR2), ievērojot polaritāti, kas norādīta blakus baterijas nodalījumam.
- Kaklasiksna nopīkst – baterija ievietota pareizi. Ja pēc baterijas ievietošanas pīkstienu nedzirdat, nekavējoties izņemiet bateriju un pirms atkārtotas ievietošanas pārbaudiet polaritāti.
- Pirms vāciņa uzlikšanas pārliecinieties, ka blīve ir savā rievā.
- Ar mērenu spēku pieskrūvējiet atpakaļ 4 skrūves.

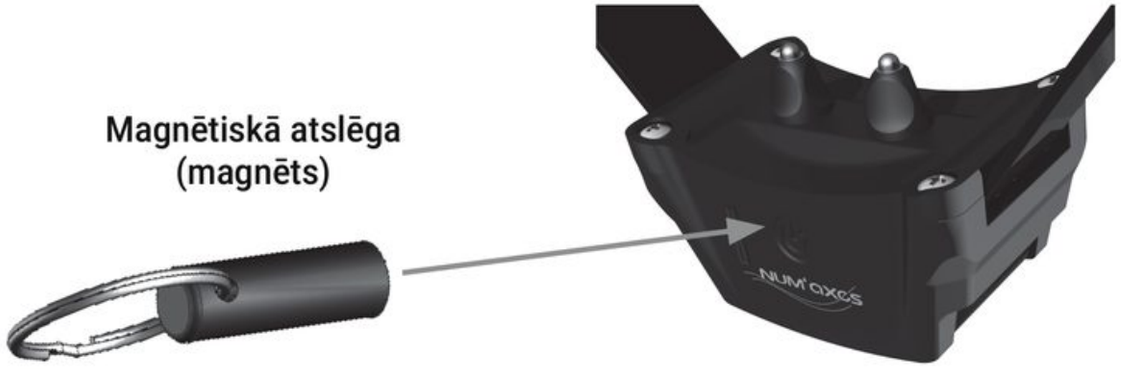


5. att. Baterijas nodalījums

8. Uztvērēja kaklasiksnas ieslēgšana un izslēgšana

Kaklasiksnu ieslēdz un izslēdz ar komplektā esošo magnētisko atslēgu.

- **Ieslēgšana:** pielieciet magnētisko atslēgu pie simbola ⏻ kaklasiksnas priekšpusē un turiet 1 sekundi (sk. 6. att.). Kaklasiksna vienreiz nopīkst, gaismas indikators iedegas zaļā krāsā un pēc tam lēni mirgo – kaklasiksna ir ieslēgta.
- **Izslēgšana:** pielieciet magnētisko atslēgu pie simbola ⏻ kaklasiksnas priekšpusē un turiet 1 sekundi (sk. 6. att.). Kaklasiksna divreiz nopīkst, gaismas indikators nomirgo sarkanā krāsā un nodziest – kaklasiksna ir izslēgta.



6. att. Kaklasiksnas ieslēgšana un izslēgšana ar magnētisko atslēgu

Lai taupītu bateriju, izslēdziet kaklasiksnu, kad to ilgāku laiku nelietojat.

Ja vēlaties suni izvest ārpus teritorijas, noņemiet viņam kaklasiksnu vai izslēdziet raidītāju, atvienojot to no elektrotīkla.

9. Zonu platuma iestatīšana

Ar raidītāja pogām brīdinājuma zonu un stimulācijas zonu var paplašināt vai sašaurināt atbilstoši teritorijas formai un robežvada izvietojumam.

Vispirms raidītājā iestatiet teritorijas lieluma pārslēgu atbilstoši savai teritorijai:

- ja nepieciešams mazāk nekā 300 m robežvada, izvēlieties «maza teritorija», pabīdot pārslēgu pa kreisi. LCD ekrānā parādās simbols 
- ja nepieciešams vairāk nekā 300 m robežvada, izvēlieties «liela teritorija», pabīdot pārslēgu pa labi. LCD ekrānā parādās simbols 

> **UZMANĪBU!** Pārslēga stāvokli nosaka ne tikai vada garums, bet arī teritorijas forma. Piemēram, ja nepieciešams vairāk nekā 300 m vada, bet teritorija ir šaura, iespējams, būs jāizvēlas «maza teritorija».

Brīdinājuma zonas platumu regulē ar pogām ➖ un ➕ raidītāja priekšpusē (40 līmeņi).

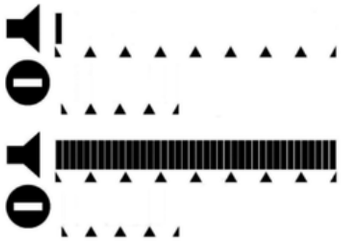
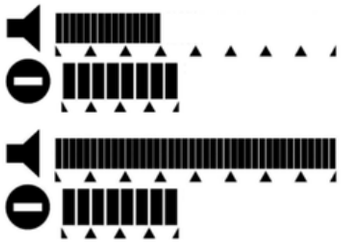
Stimulācijas zonas platumu regulē ar pogu ⏩ raidītāja priekšpusē (8 līmeņi).

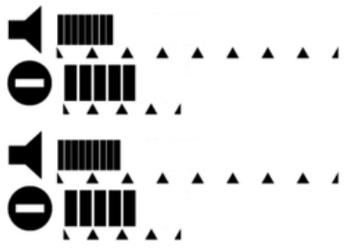
Iestatītos līmeņus rāda iedaļas LCD ekrānā (sk. 2. att.).

> **SVARĪGI!** Nostrādes attālums ir atkarīgs no izvietotā robežvada garuma: jo garāks vads, jo šaurāka brīdinājuma un stimulācijas zona. Zonu platums ir atkarīgs arī no teritorijas lieluma pārslēga stāvokļa.

Stimulācijas zona nevar būt platāka par brīdinājuma zonu.

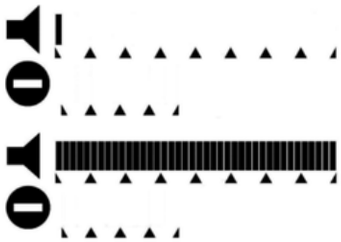
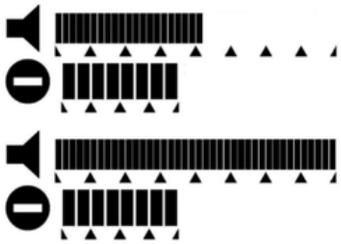
Tabulās norādīts aptuvenais zonu platums ar 800 m un 300 m robežvadu, pārslēgam esot stāvoklī «liela teritorija»:

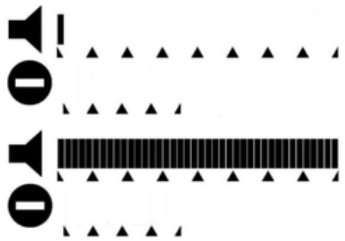
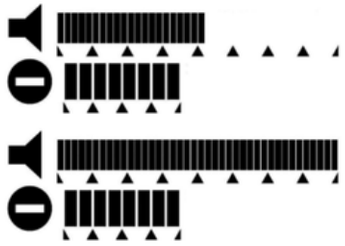
800 m robežvada, pārslēgs stāvoklī «liela teritorija»		
LCD ekrāns	**Zonu iestatījums (līmeņi)**	**Aptuvenais zonu platums katrā vada pusē**
	Brīdinājums **MIN.** = **1** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MIN.** = **0**	Brīdinājums **MIN.** ~ **0 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **4,1 m** **Stimulācijas zonas nav. Kaklasiksna tikai pīkst.**
	Brīdinājums **MIN.** = **15** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MAKS.** = **8**	Brīdinājums **MIN.** ~ **2 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **4,1 m** Stimulācija **MAKS.** ~ **2 m**

300 m robežvada, pārslēgs stāvoklī «liela teritorija»		
LCD ekrāns	**Zonu iestatījums (līmeņi)**	**Aptuvenais zonu platums katrā vada pusē**
	Brīdinājums **MIN.** = **1** Brīdinājums **MAKS.** = **9** (Augstākos līmeņos brīdinājuma zona aizņem visu atļauto teritoriju – kaklasiksna pīkst nepārtraukti.) Stimulācija **MIN.** = **0**	Brīdinājums **MIN.** ~ **3,5 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **16 m** **Stimulācijas zonas nav. Kaklasiksna tikai pīkst.**
	Brīdinājums **MIN.** = **8** Brīdinājums **MAKS.** = **9** Stimulācija **MAKS.** = **5** (Augstākos līmeņos zonas aizņem visu atļauto teritoriju – kaklasiksna nepārtraukti pīkst un raida impulsus.)	Brīdinājums **MIN.** ~ **12,8 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **16 m** Stimulācija **MAKS.** ~ **11,4 m**

Norādītais platums ir aptuvens un atkarīgs no katras konkrētās sistēmas izvietojuma.

Tabulās norādīts aptuvenais zonu platums ar 300 m un 100 m robežvadu, pārslēgam esot stāvoklī «maza teritorija»:

300 m robežvada, pārslēgs stāvoklī «maza teritorija»		
LCD ekrāns	**Zonu iestatījums (līmeņi)**	**Aptuvenais zonu platums katrā vada pusē**
	Brīdinājums **MIN.** = **1** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MIN.** = **0**	Brīdinājums **MIN.** ~ **0 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **2,8 m** **Stimulācijas zonas nav. Kaklasiksna tikai pīkst.**
	Brīdinājums **MIN.** = **21** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MAKS.** = **8**	Brīdinājums **MIN.** ~ **1,3 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **2,8 m** Stimulācija **MAKS.** ~ **1,3 m**

100 m robežvada, pārslēgs stāvoklī «maza teritorija»		
LCD ekrāns	**Zonu iestatījums (līmeņi)**	**Aptuvenais zonu platums katrā vada pusē**
	Brīdinājums **MIN.** = **1** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MIN.** = **0**	Brīdinājums **MIN.** ~ **0,5 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **5,5 m** **Stimulācijas zonas nav. Kaklasiksna tikai pīkst.**
	Brīdinājums **MIN.** = **21** Brīdinājums **MAKS.** = **40** Stimulācija **MAKS.** = **8**	Brīdinājums **MIN.** ~ **2 m** Brīdinājums **MAKS.** ~ **5,5 m** Stimulācija **MAKS.** ~ **2 m**

Norādītais platums ir aptuvens un atkarīgs no katras konkrētās sistēmas izvietojuma.

10. Zonu platuma pārbaude

Pirms laižat suni viņa teritorijā, uz vietas pārbaudiet, cik liela ir atļautā teritorija. **Pārliecinieties, ka sunim ir pietiekami daudz vietas, lai brīvi pārvietotos noteiktajās robežās.**

Jo platākas zonas, jo mazāks risks, ka suns tās šķērsos. **Tāpēc jāatrod saprātīgs līdzsvars starp zonu platumu un suņa brīvības telpu.**

Pārbaudiet sistēmu šādi:

- Vispirms pārliecinieties, ka uztvērēja kaklasiksna ir izslēgta (gaismas indikators nedeg).
- Piestipriniet katru neona pārbaudes spuldzītes vadiņu zem sava kontaktelektroda: nedaudz atskrūvējiet kontaktelektrodu un pieskrūvējiet to atpakaļ tā, lai vadiņš tiktu iespiests.
- Ieslēdziet raidītāju un uztvērēja kaklasiksnu.

- Iestatiet teritorijas lieluma pārslēgu stāvoklī «maza teritorija» vai «liela teritorija» atbilstoši savai sistēmai.
- Iestatiet brīdinājuma un stimulācijas zonām līmeņus, kas šķiet piemēroti.
- Nostājieties atļautās teritorijas vidū, turot kaklasiksnu aiz siksnas tādā pašā augstumā un stāvoklī kā uz suņa kakla, un dodieties uz teritorijas malu, kur izvietots robežvads. Noteiktā attālumā no vada kaklasiksnai jāsāk pīkstēt. Ja ejat tālāk, jāiedegas pārbaudes spuldzītei – tas nozīmē, ka tiek raidīti impulsi. Ja zonas šķiet par šaurām vai par platām, atgriezieties pie raidītāja un mainiet iestatījumus: ar pogām ➖ un ➕ – brīdinājuma zonas platumu, ar pogu ⏩ – stimulācijas zonas platumu. Ja nepieciešams, mainiet teritorijas lieluma pārslēga stāvokli. Pārbaudiet jaunos iestatījumus teritorijā. Pārbaudiet kaklasiksnas nostrādi vairākās sistēmas vietās, lai pārliecinātos, ka tā darbojas vienmērīgi.
- Kad zonas iestatītas, apejiet visu atļauto teritoriju, turot kaklasiksnu aiz siksnas tādā pašā augstumā un stāvoklī kā uz suņa kakla, lai pārliecinātos, ka signāls nekur nepazūd.
- Pirms pārbaudes spuldzītes noņemšanas pārliecinieties, ka uztvērēja kaklasiksna ir izslēgta (gaismas indikators nedeg).

> **UZMANĪBU!** Nekad nepārbaudiet un neregulējiet sistēmu, kad kaklasiksna ir uzlikta sunim.

11. Stimulācijas līmeņa iestatīšana

Katrai uztvērēja kaklasiksnai ir 8 stimulācijas līmeņi (režīmi), lai ierīci varētu pielāgot konkrētajam sunim – tā izmēram, jutībai un raksturam.

Rūpnīcā kaklasiksna ir iestatīta **4. režīmā**.

Vienmēr sāciet ar zemu stimulācijas līmeni un, pakāpeniski to paaugstinot, nosakiet, no kura līmeņa suns sāk reaģēt.

Tabulā parādīts, kā kaklasiksna darbojas katrā režīmā:

Pīkstienu skaits, pārslēdzot režīmu	Režīms	Stimulācijas līmenis
1	**1**	**zems stimulācijas līmenis:** maziem suņiem vai jutīga rakstura suņiem
2	**2**	
3	**3**	
4	**4**	**vidējs stimulācijas līmenis:** vidēja izmēra suņiem vai līdzsvarota rakstura suņiem
5	**5**	
6	**6**	
7	**7**	**augsts stimulācijas līmenis:** lieliem suņiem vai grūti vadāma rakstura suņiem
8	**8**	

Lai mainītu stimulācijas līmeni:

- Ieslēdzot kaklasiksnu, turiet magnētisko atslēgu pie simbola ⏻ kaklasiksnas priekšpusē (sk. 6. att.). Pēc pīkstiena, kas apstiprina ieslēgšanu, kaklasiksna raida pīkstienu sēriju (no 1 līdz 8), kas norāda izvēlēto režīmu. Kamēr magnētiskā atslēga atrodas pie simbola ⏻, režīmi no 1 līdz 8 mainās pēc kārtas.
- Tiklīdz sasniegts vajadzīgais režīms, attāliniet magnētisko atslēgu no kaklasiksnas. Kaklasiksna saglabā izvēlēto režīmu – nākamreiz to ieslēdzot, tā darbosies pēdējā izvēlētajā režīmā.

12. Drošības funkcijas

Radiosētai Canifugue Mix ir 3 drošības funkcijas.

Robežvada pārrāvuma trauksme

Ja robežvads ir pārrauts vai savienojums ir bojāts, raidītājs par to brīdina ar skaņas un gaismas trauksmi:

- raidītājs nepārtraukti pīkst;
- LCD ekrāns iedegas un mirgo;
- ekrānā mirgo simbols (sk. 2. att.).

Iziešana no brīdinājuma zonas

Ja suns bez pārtraukuma atrodas brīdinājuma zonā 20 sekundes, kaklasiksna ar dažiem īsiem impulsiem (to stiprums atkarīgs no izvēlētā režīma) mudina viņu zonu atstāt.

Iziešana no stimulācijas zonas

Ja suns stimulācijas zonā atrodas ilgāk par 20 sekundēm, kaklasiksna pārtrauc raidīt impulsus. Parastā darbība atjaunojas, kad suns zonu atstāj.

13. Baterijas stāvokļa pārbaude un nomaiņa

Baterijas stāvokli var noteikt pēc gaismas indikatora kaklasiksnas priekšpusē:

- lēni mirgo zaļā krāsā – baterija ir pietiekami uzlādēta;
- ātri mirgo sarkanā krāsā – baterija ir vāja, drīzumā tā jānomaina.

Nomainiet bateriju, kā aprakstīts 7. sadaļā «Baterijas ievietošana uztvērēja kaklasiksnā».

NUM'AXES iesaka lietot tāda paša tipa un ražotāja baterijas kā komplektā esošā. Citu ražotāju baterijas var nedarboties vai nebūt pilnībā saderīgas ar ierīci. Piemērotas baterijas varat iegādāties pie pārdevēja.

Pēc baterijas nomaiņas kaklasiksna darbojas pēdējā izvēlētajā režīmā.

Apmācības laikā pirmā baterija tiek noslogota vairāk, tāpēc tā var kalpot īsāk nekā nākamās. Baterijas darbības laiks ir atkarīgs no tā, cik bieži suns tuvojas robežai.

14. Kontaktelektrodu nomaiņa

Komplektā ir divi dažāda garuma kontaktelektrodu pāri. Kontaktelektrodiem jābūt pietiekami gariem, lai tie labi saskartos ar suņa ādu un kaklasiksna darbotos pareizi.

Ja sunim ir gara spalva un rūpnīcā uzstādītie īsie kontaktelektrodi nav piemēroti, nomainiet tos ar komplektā esošajiem garajiem. Pieskrūvējiet tos ar roku, ar mērenu spēku (neizmantojiet uzgriežņu atslēgu).

15. Kā pārbaudīt, vai radiosēta darbojas pareizi

Radiosētas darbību var pārbaudīt jebkurā laikā:

- Vispirms pārliecinieties, ka uztvērēja kaklasiksna ir izslēgta (gaismas indikators nedeg).
- Piestipriniet katru neona pārbaudes spuldzītes vadiņu zem sava kontaktelektroda: nedaudz atskrūvējiet kontaktelektrodu un pieskrūvējiet to atpakaļ tā, lai vadiņš tiktu iespiests.
- Ieslēdziet raidītāju un uztvērēja kaklasiksnu.
- Turot kaklasiksnu aiz siksnas tādā pašā augstumā un stāvoklī kā uz suņa kakla, tuvojieties robežvadam. Iestatījumiem atbilstošā attālumā no vada jāatskan skaņas signāliem, bet, pieejot vadam vēl tuvāk, jāiedegas pārbaudes spuldzītei.
- Pirms pārbaudes spuldzītes noņemšanas pārliecinieties, ka uztvērēja kaklasiksna ir izslēgta (gaismas indikators nedeg).

16. Kaklasiksnas uzlikšana un novietojums

Pareiza kaklasiksnas pielāgošana un novietojums ir ļoti svarīgi – no tā ir atkarīga pareiza ierīces darbība (tuvošanās robežai noteikšana un impulsu pārraide).

Kaklasiksnai uz suņa kakla jāatrodas tā, lai tās gaismas indikators būtu redzams un nepieskartos suņa krūtīm.

Lai sistēma darbotos vislabāk, siksna jānoregulē tā, lai kontaktelektrodi saskartos ar suņa ādu.

- Ja siksna ir par vaļīgu, kaklasiksna nedarbosies pareizi. Turklāt tā kustēsies, un pastāvīgā berze var kairināt suņa ādu.
- Ja siksna ir par ciešu, sunim būs grūti elpot.

Siksna ir noregulēta pareizi, ja starp siksnu un suņa kaklu var ievietot divus pirkstus.

Ja nepieciešams, nomainiet īsos kontaktelektrodus ar komplektā esošajiem garajiem (sk. 14. sadaļu).

17. Labākiem rezultātiem

Radiosēta darbosies vislabāk, ja pirms katras lietošanas reizes ievērosiet šos ieteikumus:

- Pārliecinieties, ka kaklasiksnas baterija nav izlādējusies: no tās stāvokļa ir atkarīga pareiza kaklasiksnas darbība. Temperatūrā zem 0 °C baterija darbojas sliktāk nekā istabas temperatūrā.
- Pārliecinieties, ka abi kontaktelektrodi ir labi pieskrūvēti pie kaklasiksnas.
- Pārbaudiet, vai kaklasiksna uz suņa kakla ir pareizi noregulēta un novietota.

18. Radiosētas lietošanas sākums

- Sunim jāpierod pie kaklasiksnas: dažas dienas ļaujiet viņam to nēsāt izslēgtu.
- Pirmajās lietošanas dienās uzmanīgi vērojiet suni.
- **Nesteidzieties.** Lai suns ātri saistītu impulsu ar savu nepareizo rīcību, vispirms jāpiesaista viņa uzmanība ar brīdinājuma skaņas signālu. Mācību karodziņi palīdz sunim redzēt, kur sākas brīdinājuma zona un līdz ar to – kur beidzas viņam atļautā teritorija.

- **Daudz uzslavējiet suni.** Sākumā ļaujiet sunim mācīties pašam. Pēc impulsa, tiklīdz suns paklausa un pagriežas atpakaļ, noglaudiet un uzslavējiet viņu – tā viņš sapratīs ātrāk, un vēlme paklausīt tikai pieaugs.
- Neatstājiet suni ar kaklasiksnu bez uzraudzības, kamēr viņš nav pie tās pieradis un kamēr neesat pārliecināts, ka kaklasiksna darbojas pareizi un stimulācijas līmenis sunim ir piemērots.
- Kad suns ir pilnībā sapratis saikni starp impulsu un savu nepareizo rīcību, varat atgriezties pie saviem darbiem, taču turpiniet viņu reizēm uzslavēt, lai nostiprinātu paklausību.

19. Piesardzības pasākumi

- Pērkona negaisa laikā atvienojiet raidītāja barošanas adapteri no kontaktligzdas un **obligāti atvienojiet robežvada savienotāju no robežvada ligzdas.**
- Uztvērēja kaklasiksna ir ūdensnecaurlaidīga (iztur iegremdēšanu).
- Raidītājs nav ūdensizturīgs, tāpēc tas jāuzstāda telpās, kas pasargātas no nokrišņiem (piemēram, garāžā vai dārza šķūnītī): temperatūras svārstības tam nekaitē, taču ūdens to sabojā.
- Sistēma iedarbojas automātiski, tiklīdz suns iekļūst neatļautajā zonā. Tomēr, neraugoties uz ierīces augsto uzticamību, tā var nostrādāt arī nejauši.
- Lai novērstu nejaušu nostrādi, kopā ar radiosētas kaklasiksnu suns nedrīkst nēsāt medaljonu, metāla kaklasiksnu vai jebkuru citu kaklasiksnu.
- Neglabājiet ierīci vietās, kur ir augsta temperatūra.
- Ja ierīci nelietosiet 3 mēnešus vai ilgāk, izņemiet bateriju no uztvērēja kaklasiksnas.
- Nekad neatstājiet kaklasiksnā izlādējušos bateriju: tā var iztecēt un sabojāt ierīci.
- Ja radiosēta kādu laiku nav lietota, rūpīgi pārbaudiet, vai tā darbojas pareizi.
- Neregulējiet un nepārbaudiet ierīci, kad kaklasiksna ir uzlikta sunim.
- Mājās kaklasiksnu nedrīkst nēsāt.
- Radiosēta ir virtuāla robeža, tāpēc to nevar uzskatīt par fizisku, nepārvaramu šķērsli visiem suņiem.

- Katrs dzīvnieks uz statiskajiem impulsiem un dresūru reaģē atšķirīgi. Tāpēc NUM'AXES nevar garantēt, ka suns jebkuros apstākļos paliks jūsu noteiktajā teritorijā. Aizbēgšanas risks pastāv vienmēr. Instinkts var ņemt virsroku, it īpaši, ja suni vilina kas ārpus teritorijas (kaķi, citi suņi, bumbas, velosipēdi, garāmgājēji, kaimiņi u. c.).
- Suņa raksturs var nebūt piemērots šai ierīcei. Šaubu gadījumā droši vērsieties pēc padoma pie veterinārārsta vai pieredzējuša kinologa.

20. Kopšana

Kaklasiksnas tīrīšanai neizmantojiet gaistošus šķidrumus, piemēram, šķīdinātājus vai benzīnu. Izmantojiet mīkstu drāniņu, kas viegli samitrināta ar ūdeni vai neitrāla mazgāšanas līdzekļa šķīdumu.

Siksnu var mazgāt ar rokām ziepjūdenī.

Lai saglabātu kaklasiksnas ūdensnecaurlaidību, uztvērēja kaklasiksnas blīvi ieteicams nomainīt reizi gadā.

21. Ja radiosēta nedarbojas pareizi

- Ja radiosētai radusies kļūme, vispirms vēlreiz izlasiet šo pamācību, pēc tam pārbaudiet kaklasiksnas bateriju un, ja nepieciešams, nomainiet to. Pārliecinieties arī, ka ierīci lietojat pareizi.
- Pārbaudiet, vai kaklasiksna uz suņa kakla ir pareizi noregulēta. Pārliecinieties, ka kontaktelektrodi saskaras ar suņa ādu. Ja nepieciešams, nomainiet īsos kontaktelektrodus ar garajiem.
- Pārliecinieties, ka kontaktelektrodi ir labi pieskrūvēti pie kaklasiksnas.
- Pārbaudiet, vai robežvads ir pareizi pievienots raidītājam.
- Pārbaudiet raidītāja barošanu (kad raidītājs ir ieslēgts, LCD ekrānā redzami rādījumi).

- Ja nostrādes attālums nav tāds, kā gaidīts, pārbaudiet robežvada un savienojumu stāvokli (oksidēšanās, iegriezumi vadā).
- Atiestatiet kaklasiksnu šādi:
  - izņemiet bateriju no nodalījuma;
  - ar metāla priekšmetu (piemēram, skrūvgriezi vai šķērēm) uz aptuveni 2 sekundēm savienojiet abus baterijas kontaktus;
  - ievietojiet bateriju atpakaļ, ievērojot nodalījumā norādīto polaritāti (atskan pīkstiens – baterija ievietota pareizi);
  - pārbaudiet sistēmu, kā aprakstīts 15. sadaļā «Kā pārbaudīt, vai radiosēta darbojas pareizi».

Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pārdevēju (kontaktinformācija – pamācības beigās).

Atkarībā no kļūmes rakstura ierīce, iespējams, būs jānodod apkopei un remontam. Remontam nepieciešams:

- ierīce pilnā komplektācijā;
- pirkuma apliecinājums (rēķins vai čeks).

Ja kaut kas no tā trūkst, remonta izmaksas var nākties segt jums.

22. Tehniskie dati

Raidītājs	
Barošana	230 V maiņstrāva; barošanas adapteris: ieeja 230 V, 50 Hz, 16 mA / izeja 7,5 V līdzstrāva, 200 mA
Ūdensizturība	izturīgs pret ūdens šļakatām
Darba temperatūra	no −20 °C līdz +40 °C
Izmēri	134 × 84 × 25 mm
Svars	130 g
Robežvads	0,52 mm² (komplektā 100 m) vai 2,5 mm²; ieteicamais šķērsgriezums: līdz 800 m – 0,52 mm², no 800 līdz 2000 m – 2,5 mm²

Ierīci lietojiet tikai ar NUM'AXES piegādāto barošanas adapteri. Paredzēts lietošanai tikai telpās. Ierīce paredzēta arī IT tipa elektrotīklam ar 230 V spriegumu starp fāzēm.

Uztvērēja kaklasiksna	
Barošana	1 litija baterija CR2, 3 V
Baterijas darbības laiks	aptuveni 6 mēneši gaidīšanas režīmā
Ūdensizturība	ūdensnecaurlaidīga (iztur iegremdēšanu)
Stimulācijas līmeņi	8
Darba temperatūra	no −20 °C līdz +40 °C
Izmēri	59 × 39 × 31 mm
Svars (ar bateriju)	57 g (bez siksnas)
Siksna	regulējama kakla apkārtmēram no 20 līdz 67 cm

23. Garantija

NUM'AXES garantē, ka ierīcei 2 gadus no iegādes dienas nebūs ražošanas defektu. Pasta un iepakošanas izdevumus sedz pircējs.

Garantijas noteikumi

1. Garantija ir spēkā tikai tad, ja pārdevējam vai NUM'AXES tiek uzrādīts pirkuma apliecinājums (rēķins vai čeks) bez labojumiem. Garantija attiecas tikai uz sākotnējo pircēju.
2. Garantija neattiecas uz: baterijas nomaiņu; siksnas nomaiņu; tiešiem vai netiešiem riskiem, kas saistīti ar ierīces nosūtīšanu pārdevējam vai NUM'AXES; ierīces bojājumiem, kuru cēlonis ir nolaidība vai nepareiza lietošana (piemēram, sakodiens, salaušana, ieplīsumi), lietošana pretēji pamācībai vai tajā neparedzētā veidā, kā arī remonts, ko veikušas nepilnvarotas personas; nozaudēšanu vai zādzību.
3. Ja ierīce atzīta par bojātu, NUM'AXES pēc saviem ieskatiem to salabo vai nomaina.
4. Pret NUM'AXES nevar celt pretenzijas, jo īpaši saistībā ar nepareizu lietošanu vai ierīces bojājumu.
5. NUM'AXES patur tiesības mainīt savu ierīču raksturlielumus, lai tās tehniski uzlabotu vai pielāgotu jaunām prasībām.
6. Šajā pamācībā ietvertā informācija var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma.
7. Fotoattēliem un zīmējumiem ir informatīvs raksturs.

24. Ierīces reģistrācija un rezerves daļas

Ierīci var reģistrēt NUM'AXES tīmekļa vietnē www.numaxes.com.

Rezerves daļas (siksnas, kontaktelektrodus, savienotājus, baterijas, papildu kaklasiksnas u. c.) jebkurā laikā varat iegādāties pie pārdevēja.

25. Nolietotās ierīces savākšana un pārstrāde

Simbols  uz ierīces nozīmē, ka to nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Baterija var saturēt videi kaitīgas vielas.

Nolietotā ierīce jānodod elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu savākšanas punktā vai jānogādā atpakaļ pārdevējam.

Tā jūs palīdzat saudzēt vidi, taupīt dabas resursus un aizsargāt cilvēku veselību.

Num'axes oficiālais pārdevējs Latvijā

SIA «AURUM & AB»

www.e-dog.lv

Tālrunis un WhatsApp: +371 20040043

Telegram: @edoglv

ES atbilstības deklarācija

NUM'AXES apliecina, ka radiosēta CANIFUGUE MIX FUG1033 atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts: www.numaxes.com/en/content/14-declarations-of-conformity

Ražotājs: NUM'AXES, 745 rue de la Bergeresse – Z.A.C. des Aulnaies – CS 30157, 45161 Olivet Cedex, Francija · www.numaxes.com

Tulkojums latviešu valodā © SIA «AURUM & AB», 2026

NUM'axes

Nature & Technologies

Groupe Concordances

ecma™

www.ecma.eu.com

FOR PET PROTECTION

INCIDE B