



d-fence ^{6th} SENSE

Declarație de conformitate

Producător:

VNT Elektronik s.r.o.
Dvorská 605
563 01 Lanškroun
IČO: 64793826

declară că produsul de mai jos: Gard electronic invizibil Dogtrace D-fence este în conformitate cu Directiva 2014/53 / CE a Consiliului Europei, îndeplinește cerințele Licenței Generale a Oficiului Ceh de Telecomunicații în conformitate cu

Licența generală nr. VO-R / 10 / 05.2014-3 îndeplinește, de asemenea, următoarele cerințe ale standardelor și reglementărilor aplicabile tipului de dispozitiv:

ETSI EN 301 489 - 1 V1.9.2
ETSI EN 301 489 - 3 V1.6.1
ETSI EN 300 220 - 2 V2.4.1

ETSI EN 60950-1 ed.2: 2006 / A1: 2010 / A11: 2009 / A12: 2011 / A2:2014/Opr.1:2012 EN 62479: 2010 Produsul este sigur în condiții normale de utilizare în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.

Declarația de conformitate este emisă pe baza următoarelor elemente:

Raportul de testare nr.: 3606/05, emis de laboratorul acreditat nr. 1104.3 ITC Uherské Hradiště. Această declarație este responsabilitatea exclusivă a producătorului.

În Litomyšl 1. 1. 2018 Ing. Jan Horák Director general: +420 731 441 541

obchod@dogtrace.com
www.dogtrace.com

VNT Elektronik s.r.o. Prin prezenta declarăm că acest gard Dogtrace D este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte dispoziții relevante ale Directivei 2014/53/CE.

Vă mulțumim pentru alegerea produsului Dogtrace D-fence de VNT-Elektronik s.r.o., Republica Cehă.

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza dispozitivul și să îl păstrați pentru consultare ulterioară.

Cuprins

Cuprins.	3
Introducere	3
Proprietățile d-fence.	3
Conținutul pachetului	4
Accesorii opționale.	4
Principiul funcțional al d-fence	5
Descrierea și instalarea emițătorului generator.	6
Descrierea și setările receptorului	8
Instalarea cablurilor de antenă.	11
Pornirea și setarea generatorului emițătorului.	cincisprezece
Metoda de formare	19
Sfaturi și informații.	20
Specificații	24
Condiții de garantare.	25
Șablon pentru găurire	27
Card de garanție.	28

Introducere

Gardul electronic invizibil de la Dogtrace este un sistem modern, foarte eficient, care vă permite să definiți ușor și rapid limitele spațiului în care câinele dumneavoastră se poate deplasa liber. Sistemul electronic de gard invizibil D-fence este format dintr-un generator emițător, un receptor și un cablu antenă. Generatorul emițător generează un semnal către cablul antenei, pe care îl utilizați pentru a delimita zona selectată cu o zonă de avertizare și corecție. Receptorul atașat la zgarda câinelui recunoaște semnalul care se propagă de la cablul antenei instalate și, cu ajutorul unui avertisment acustic și al impulsurilor de stimulare ulterioare, câinele dumneavoastră învață foarte repede să respecte limitele unui spațiu definit.

Caracteristici ale gardului

Design modern și afișaj retroiluminat.

Baterie de rezervă pentru funcționarea în siguranță a dispozitivului în cazul unei pene de curent de până la 16 ore.

Posibilitatea de setare continuă și independentă a zonelor.

Alimentarea simetrică a buclei cablului de antenă - asigură aceeași spațiere a zonelor pe întreaga circumferință a cablului de antenă.

Meniu multilingv.

Măsurarea și testarea continuă a buclei cablului de antenă și semnalizarea întreruperii acesteia.

Receptor rezistent la apă.

Durata de viață a bateriei în receptor de până la 6 luni.

Comutare fără contact (magnetică) a modurilor receptorului.

Mod de căutare a câmpurilor magnetice de interferență - funcția ISIT. 8 niveluri ale impulsului de stimulare

Din motive de siguranță, timpul de ieșire al impulsului de stimulare este limitat la 10 secunde dacă câinele se află în zona de corecție.

Conținutul pachetului

Generator de trimitere

Receptor cu curea țesută

Set puncte de contact: 2 buc. 12 mm, 2 buc. 17 mm Baterie litium CR2 3 V.

Baterie tampon 9,6 V Magnet cu guler Bloc de alimentare Glod de testare Conectarea antenei

Ștecher crestat pentru cablu de conectare - 2 dibluri din plastic pentru fixarea generatorului de transmitător pe perete

2 șuruburi pentru fixarea generatorului emițător pe perete - 2 buc

100 de metri de cablu izolat cu o secțiune transversală de 0,75 mm² (nu face parte din D-fence 202) Instrucțiuni și card de garanție

DVD cu instrucțiuni

Accesorii opționale

Receptor pentru un alt câine Zgardă falsă Curea țesută sau zgardă din plastic

Puncte de contact de rezervă (12 mm, 17 mm, 21 mm) Baterie litium de rezervă CR2 3 V.

Baterie de rezervă de 9,6 V.

Fir izolat cu o secțiune transversală de 0,75 mm²; 1 mm²; 1,5 mm²; 2,5 mm² (pachet de 100 m)

Conectoare crestate pentru conectarea cablului Ținte din plastic definitorii pentru marcarea zonelor Magnet de rezervă

Conexiune antenă

Sigiliu de înlocuire pentru capacul receptorului Șuruburi de înlocuire

Principiul de funcționare a gardului D

Sistemul electronic invizibil D-fence constă dintr-un generator de transmitător, un receptor și un cablu de antenă. Generatorul emițător generează un semnal către cablul antenei, pe care îl utilizați pentru a defini limitele zonei interzise pentru câinele dumneavoastră. Receptorul atașat la zgarda câinelui recunoaște semnalul care se propagă de la bucla instalată (cablul antenei).

Zona interzisă este împărțită în două zone. Avertisment și Corecție (a se vedea ilustrația).

Dacă câinele traversează limita primei benzi (de avertizare), receptorul emite un semnal sonor intermitent.

Dacă câinele nu reacționează la avertismentul acustic și traversează limita celei de-a doua benzi (de corecție), receptorul emite un semnal acustic și un impuls de stimulare la intervale de aproximativ două secunde.

După ce câinele s-a întors din zona interzisă (de corecție), sistemul trece din nou în modul de așteptare, prelungind durata de viață a bateriei din receptor.

modul standby, ceea ce prelungește durata de viață a bateriei în receptor. Zonele de avertizare și de corecție pot fi setate continuu de la 0 metri la cel puțin 7 metri. Zonele sunt independente între ele - zona de avertizare sau de corecție poate fi setată individual.

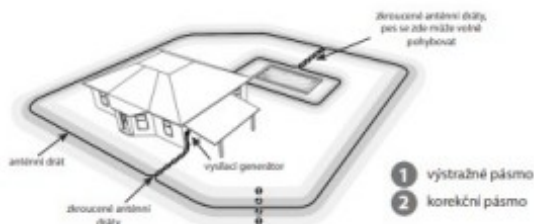
Câinele dvs. va învăța rapid să se deplaseze numai în spații restrânse.
să se deplaseze.

Pentru a crește eficiența, este posibil să marcați zona definită cu ținte sau alte marcaje vizibile ale limitei.

Numărul de câini cu receptori nu este limitat.

Tensiunea în antenă nu depășește 12 V, deci nu există niciun pericol chiar dacă firul se rupe.

Sistemul D-Fence are funcții de siguranță care protejează câinele și echipamentul dvs. în situații non-standard (consultați Funcțiile sistemului de siguranță la pagina 19).



5

Popis a instalace vysílacího generátoru

Popis vysílacího generátoru



Funcțiile butoanelor

- Utilizate pentru a porni și opri transmîțătorul. MENU - Afișează elementele din meniul principal.

BACK - merge înapoi cu un pas.

ENTER - este utilizat pentru a introduce elementul selectat în prezent pe afișaj.

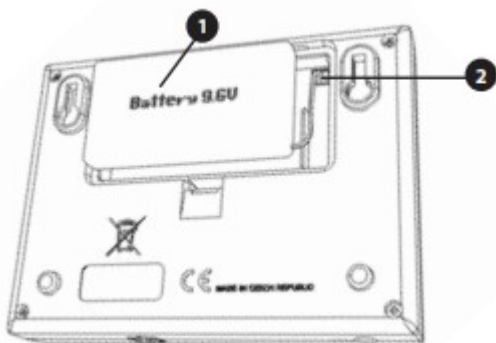
- pentru a comuta între elementele de pe afișaj și pentru a regla dimensiunea zonelor.

Introducerea bateriei de rezervă

Bateria de rezervă de 9,6 V, care servește ca sursă de rezervă în cazul unei pene de curent, poate alimenta generatorul emițătorului cu energie timp de până la 16 ore (consultați Afișarea stării bateriei de rezervă la pagina 18). Acest timp depinde de lungimea instalării cablului de antenă, de dimensiunea setărilor zonei de avertizare și corecție etc.

Deschideți capacul de pe partea din spate a generatorului emițătorului. Introduceți fișa bateriei tampon în priză.

Introduceți bateria de rezervă în poziția indicată și readuceți capacul în poziția inițială.

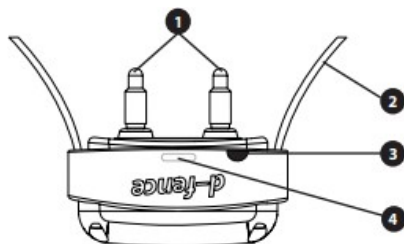


Instalarea generatorului de transmițătoare

Instalați generatorul de transmițătoare într-un loc care este protejat în siguranță de apă și umiditate, deoarece pătrunderea apei poate deteriora ireversibil generatorul.

Plasați generatorul emițătorului în apropierea unei prize (230 V). Introduceți fișa blocului de alimentare în emițător și conectați blocul de alimentare la o priză.

Descrierea receptorului



1 - Puncte de contact 2 - Curea 3 - Țintă 4 - Indicator luminos

Introducerea (înlocuirea) bateriei

Utilizați o șurubelniță Phillips pentru a slăbi cele 4 șuruburi de pe capacul receptorului și scoateți capacul.

Introduceți o baterie CR2 3V, acordând atenție polarității corecte, care este marcată cu un "+" pe placa de circuite de lângă compartimentul bateriei.

După aproximativ o secundă, se va auzi un bip pentru a indica faptul că receptorul este activ. Înainte de a înșuruba capacul, asigurați-vă că sigiliul este în poziția corectă, adică că capacele receptorului sunt așezate în canelură

Capacele receptorului. Pentru a asigura etanșeitatea, vă recomandăm să păstrați garnitura curată și să o înlocuiți cel puțin o dată pe an. Înlocuiți capacul receptorului și strângeți ușor cele 4 șuruburi cu o șurubelniță Phillips.



Indicator de polaritate a bateriei

Verificați starea bateriei

Pentru a verifica starea bateriei din receptor, utilizați dioda indicatoare LED de pe partea din față a receptorului, sub eticheta d-fence. Dacă bateria este descărcată, dioda indicatoare se aprinde roșu. Pregătiți o baterie de schimb CR2 3V și treceți la secțiunea Introducerea (înlocuirea) bateriei.

Setări de mod - Setarea intensității impulsurilor de stimulare

Receptorul D-Fence este activat automat atunci când câinele trece de limitele zonelor setate. În interiorul zonei restricționate, receptorul rămâne în modul de așteptare. Receptorul D-Fence este echipat cu opt moduri pentru setarea nivelului impulsurilor de stimulare și un mod pentru testarea intensității semnalelor de interferență (consultați funcția ISIT). Puteți regla nivelul impulsurilor de stimulare în funcție de mărimea și sensibilitatea câinelui dumneavoastră.

Modurile sunt setate prin menținerea magnetului de pe o parte a cutiei receptorului la țintă - a se vedea ilustrația.

Acceptați

trebuie să fie pornit (adică bateria este introdusă în zgardă). Așezați magnetul pe ținta receptorului.

Receptorul emite un anumit număr de bipuri (de la 1 la 9). Numărul de bipuri determină numărul modului.

În modul setat 9 (funcția ISIT), tonalitatea bipurilor emise diferă de celelalte (de la 1 la 8).

Când se ajunge la modul dorit, îndepărtați magnetul. Receptorul memorează configurația pe care ați selectat-o.



Tabelul prezintă modurile individuale ale receptorului D-fence. Nivelul pulsului de stimulare trebuie selectat în funcție de mărimea și reacția unui anumit câine.

		Nivelul impulsului de stimulare	
1	1	cel mai slab	
2	2		
3	3		
4	4		
5	5		
6	6		
7	7		
8	8	cel mai puternic	
9	9	Testul semnalului de interferență (ISIT)	

Notă: Receptorul furnizat este setat în fabrică la modul 1.

Selectarea punctelor de contact

Punctele de contact din oțel inoxidabil asigură transmiterea impulsurilor de stimulare de la receptor la pielea câinelui. Fiecare pachet conține două tipuri de puncte de contact. Dacă câinele dvs. are părul scurt, utilizați puncte de contact scurte. Dacă aveți un câine cu păr mai lung sau mai des, alegeți

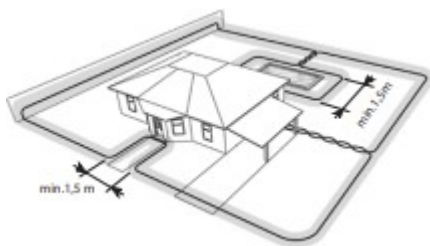
alegeți puncte de contact mai lungi. Înainte de a monta punctele de contact, asigurați-vă că receptorul este oprit (scoateți bateria) sau opriți generatorul emițătorului prin apăsarea butonului opriți generatorul emițătorului prin apăsarea butonului. Înșurubați punctele de contact pe șuruburile receptorului (a se vedea descrierea receptorului) și strângeți-le manual. Nu utilizați clești sau alte unelte pentru a strânge punctele de contact, deoarece acest lucru poate provoca deteriorări ireparabile ale produsului.

Cablul antenei trebuie să fie conectat la generatorul de transmisie și să formeze un circuit închis neîntreruptibil . Înainte de a începe cu instalarea sistemului D-fence, trebuie să faceți un desen al proprietății dvs. și să marcați poziția cablului antenei și punctele de conectare.

Tipuri de instalații:

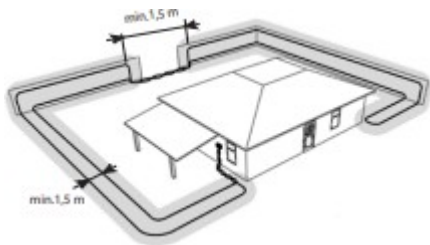
Dacă un număr par de fire sunt așezate aproape unul de altul, raza de acțiune a zonelor este redusă (a se vedea imaginea - margine gri), iar răsucirea semnalului este complet anulată. Distanța minimă între fire de 1,5 m este aproximativă, luând în considerare dimensiunea zonelor setate.

Tipul 1 ...:



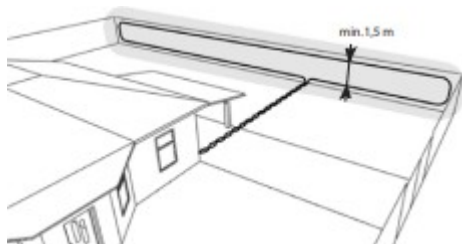
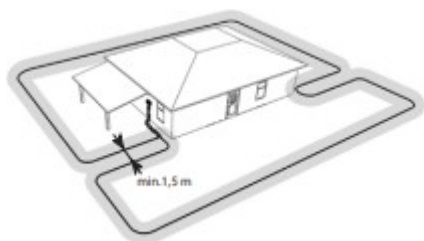
Limita terenului, inclusiv zona interzisă (de exemplu, piscină, trotuar).

Tipul 2 :



Delimitarea terenului cu menținerea liberă a trecerii. Combinație de ghidare cu sârmă pe sol și deasupra gardului.

Tipul 3 ...:

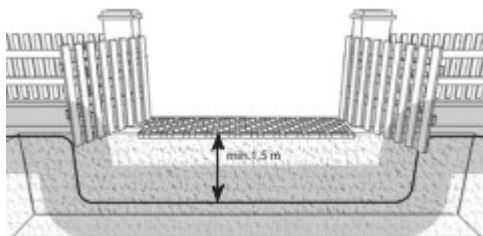


Împărțiți terenul în două părți cu o buclă.

Terenul poate fi împărțit și prin conectarea a 2 bucle paralele de la un generator.

Notă: În acest din urmă caz, nu se semnalează nicio eroare pe generator dacă o buclă este întreruptă.

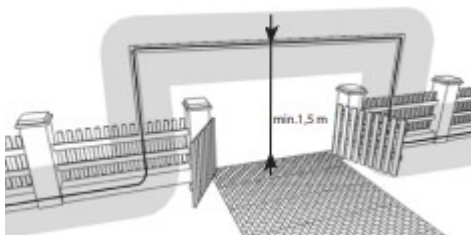
Tipul 4 ...:



Limita uneia sau mai multor laturi ale proprietății. Executăm firul de-a lungul limitei laturii interzise a

proprietate și, dacă este posibil, ne întoarcem la 1,5 m de acolo până în partea superioară, inferioară, în fața sau în spatele limitei.

Tipul 5 ...:



Asigurarea trecerii libere a câinelui printr-o simplă instalare a unui ghid de sârmă sub sau deasupra solului, distanța minimă față de câinele care trece fiind de 1,5 m în toate direcțiile.

direcții, ținând seama de setarea zonelor.

Instalarea

Derulați cablul antenei de la generatorul emițător în jurul proprietății dvs. astfel încât să formeze un circuit închis. Cablul poate fi amplasat pe sol, îngropat în pământ, fixat pe pini sau pe un gard sau perete existent (în acest caz, vă recomandăm să amplasați cablul până la o înălțime maximă de 30 cm).

În funcție de lungimea buclei, pentru instalare se poate utiliza un fir cu o secțiune de 0,75 - 2,5 mm² (a se vedea datele tehnice). Firul nu trebuie întins, acesta își modifică lungimea din cauza schimbărilor de temperatură și poate fi deteriorat.

Pentru conectarea firelor se folosesc conectori crestați. Introduceți capetele ambelor fire în conectorul crestă, prindeți contactul metalic cu un clește și fixați zăvorul din plastic. În schimb, recomandăm izolarea temeinică a conexiunii. Atunci când se utilizează conectorii

conectori cu creastă furnizate, capătul firului nu trebuie să fie îndepărtat. Pentru a permite câinelui să treacă liber prin locul în care trebuie să așezați cablul aerian, de exemplu, între generator și cablul care circulă în jurul perimetrului proprietății, înfășurați cablul de intrare în jurul cablului de ieșire.

Semnalul emis este întrerupt prin răsucirea firelor. Nu formați firul în unghi drept în colțuri, ci, de preferință, creați o curbă lină. Dacă doriți să amplasați firele unul lângă celălalt, trebuie păstrată o distanță minimă de 1,5 metri, ținând cont de setarea zonelor. Dacă distanța dintre fire este mai mică de 1,5 m, semnalul din cablul antenei va fi parțial întrerupt, iar zona de avertizare și corecție din acest punct va fi redusă.

După finalizarea instalării cablului antenei, scoateți ambele capete ale cablului și atașați-le la conexiunea antenei. Introduceți fișa antenei în mufa de pe partea inferioară a generatorului emițătorului.

Verificarea locației pentru instalarea cablului antenei - funcția ISIT

Cu ajutorul funcției ISIT - Test de intensitate a semnalului de interferență - puteți detecta intensitatea semnalelor de interferență în punctele în care doriți să instalați cablul de antenă și să evitați astfel eventualele probleme atunci când utilizați D-fence. În modul ISIT setat (modul 9), LED-ul indicator clipește în roșu atunci când sunt detectate semnale de interferență pe receptor. Cu cât este mai mare frecvența de clipire a LED-ului indicator roșu, cu atât mai puternice sunt semnalele de interferență într-o anumită locație. Dacă LED-ul indicator luminează continuu, intensitatea semnalului de interferență este maximă. Vă recomandăm să nu așezați un cablu de antenă dacă sunt prezente interferențe. Semnalele de interferență pot afecta semnificativ buna funcționare a dispozitivului. În cazul în care cablul de antenă trebuie așezat în locuri în care un semnal de interferență este cauzat de linia electrică, vă recomandăm să nu instalați cablul de antenă paralel cu această linie. În acest caz, vă recomandăm să instalați cablul antenei peste linia electrică, astfel încât să apară numai în punctul de intersecție.



Generatorul emițătorului.

Delimitarea țințelor (a se vedea accesoriile opționale)

Prin delimitarea țințelor, puteți marca spațiul în care câinele se poate deplasa liber și limitele pe care nu trebuie să le depășească (în cazul în care firul trece printr-un loc în care limita nu este definită în mod natural, de exemplu un gard viu). Vă recomandăm

să plasați țintele suficient de aproape una de cealaltă la marginea interioară a zonei de avertizare. Odată ce câinele este suficient de familiarizat cu spațiul definit, puteți

spațiul, puteți îndepărta treptat țintele.

Pornirea și setarea generatorului de transmisie

Selectarea limbii

Apăsati butonul pentru a porni generatorul de transmițătoare. Pentru a porni generatorul de transmițătoare trebuie să fie conectată o unitate de alimentare. Această condiție se aplică și în cazul în care este introdusă o baterie de rezervă.

Când porniți emițătorul pentru prima dată, vi se va solicita să selectați o limbă.

Utilizați butoanele de selecție pentru a selecta limba și confirmați selecția prin apăsarea butonului
butonul ENTER.

Apăsati butonul MENU pentru a apela meniul principal.

Setarea generatorului pentru instalarea scurtă sau lungă a cablului de antenă D-Fence 6th SINN - 2nd generation vă permite să comutați puterea generatorului produs în cablul de antenă. Această funcție permite reglarea fină a avertizare și zonei de corecție pentru instalații scurte (până la 400 m de cablu de antenă) și simultan pentru instalații lungi (peste 400 m de cablu de antenă). Generatorul nou achiziționat este presetat din fabrică pentru instalații de până la 400 m. Dacă instalația dvs. este mai lungă, trebuie efectuate următoarele setări.

Procedura de setare:

Apăsati butonul MENU pentru a apela meniul principal, utilizați butoanele pentru a selecta Configurare și apăsați ENTER pentru a confirma.

Apăsati ENTER pentru a selecta Bucla.

Dacă instalarea cablului de antenă este mai scurtă de 400 m, utilizați butoanele pentru a selecta până la 400 m. Dacă instalația dvs. de cablu de antenă este mai lungă de 400 m, selectați peste 400 m.

Apăsați butonul MENU pentru a reveni la meniul principal
pentru a reveni la meniul principal.

Notă: În meniul principal - Setări zonă, setarea curentă este afișată după cum urmează:

- Setări pentru instalații până la 400 m cablu antenă - Setări pentru instalații peste 400 m cablu antenă

Calibrarea buclei:

Selectați Măsurare în meniul principal.

Deconectați fișa antenei cu bucla instalată (cablu de antenă).

Apăsați Enter.

Asigurați-vă că ați deconectat fișa antenei de la generator.

Apăsați Enter.

Mesajul "Calibrare efectuată! ""

Acum puteți reconecta conexiunea antenei cu bucla de cablu instalată.

Setări ale zonelor

Lățimea zonelor de corecție și de avertizare poate fi setată cu ușurință cu ajutorul generatorului de transmisie. Ambele zone pot fi setate continuu de la 0 m la cel puțin 7 m. Distanța maximă depinde de lungimea și secțiunea transversală a cablului de antenă instalat. Vă recomandăm să utilizați fișa incandescentă de testare inclusă în pachetul de livrare pentru a seta zonele. Asigurați-vă că receptorul este oprit înainte de a utiliza bujia incandescentă de testare

(scoateți bateria) sau opriți emițătorul prin apăsarea butonului.

Conectați bornele bujiei incandescente de testare la ambele puncte de contact ale receptorului (slăbiți punctele de contact, introduceți bornele bujiei incandescente astfel încât acestea să se fixeze ferm și strângeți din nou punctele de contact - a se vedea ilustrația).



Porniți receptorul (introduceți bateria) și generatorul emițătorului (apăsând butonul).

Utilizați un magnet pentru a seta receptorul pe unul dintre modurile de la 1 la 8 (consultați Setarea modurilor - Setarea intensității impulsurilor de stimulare).

Utilizați butoanele din meniul principal pentru a selecta setările zonei

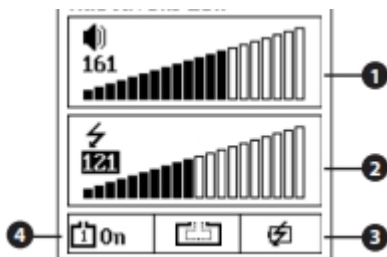
și confirmați selecția prin apăsarea butonului ENTER. Dacă cablul antenei nu este conectat, generatorul de emisie emite un bip intermitent și simbolul apare pe afișaj.

Lățimile zonelor de avertizare și corecție sunt setate la 0 în generatorul de transmisie furnizat.

Din meniul Setări zonă, apăsați butonul ENTER pentru a evidenția pe afișaj setarea zonei de alertă. Țineți receptorul în punctul în care urmează să fie determinată zona de alertă, cu inscripția D-fence îndreptată spre cablul antenei la aproximativ aceeași înălțime cu poziția receptorului pe gâtul câinelui. Utilizați butoanele de pe generatorul emițătorului pentru a modifica valoarea setării zonei de alertă (de la 0 la 600). Imediat ce

receptorul primește semnalul de la cablul antenei, receptorul emite un bip intermitent rapid. Apăsați butonul ENTER pentru a confirma setarea zonei de avertizare și pentru a evidenția pe afișaj setarea zonei de corecție.

Țineți receptorul în punctul în care urmează să fie determinată zona de corecție, cu inscripția D-fence îndreptată spre cablul antenei, la aproximativ aceeași înălțime ca poziția receptorului pe gâtul câinelui. Utilizați butoanele de pe generatorul emițătorului pentru a modifica valoarea setării zonei de corecție (de la 0 la 600). Imediat ce receptorul primește semnalul zonei de corecție de la cablul antenei, receptorul începe să trimită un impuls de stimulare la intervale regulate (aproximativ după o secundă) în același timp cu semnalul sonor. Ieșirea impulsurilor de stimulare este indicată de iluminarea strălucirii de testare.



Afișarea stării bateriei de rezervă:

Elementul de setare Zone afișează indicatorul de stare al bateriei de rezervă, care arată starea tensiunii bateriei în patru niveluri.

Generatorul emițătorului este alimentat cu energie prin intermediul unei prize (în această stare, bateria de rezervă este încărcată - cu condiția ca aceasta să fie introdusă în generator).

Generatorul emițătorului este alimentat de o baterie de rezervă Bateria este complet încărcată.

Generatorul emițătorului este alimentat de o baterie de rezervă Bateria este complet descărcată.

Afișajul de stare al cablului antenei

Afișajul de stare al cablului de antenă este afișat în colțul din stânga jos al elementului Setări zonă.

- Cablul antenei este conectat și intact.

Cablul de antenă nu este conectat, este rupt sau generatorul de transmițător a fost calibrat accidental cu cablu de antenă conectat.

Alte funcții ale generatorului de emițătoare

Error - Selectați elementul Error din meniul principal pentru a afișa starea curentă a buclei instalate.

Măsurare - Elementul de măsurare conține date care pot fi utilizate pentru comunicarea cu centrul de service. În elementul de măsurare, este posibilă, de asemenea, efectuarea unei posibile calibrări a generatorului emițătorului, necesară pentru măsurarea corectă a buclei. Dispozitivul este calibrat în timpul producției. Recalibrarea este necesară numai în cazuri excepționale, cu consultarea centrului de service (apăsăți tasta ENTER la elementul Măsurare, deconectați fișa antenei de la bucla instalată, apăsăți

apăsați din nou tasta ENTER și conectați din nou fișa antenei în priză). Nu efectuați niciodată o calibrare cu conectorul antenei conectat.

Configurare - în elementul Configurare, acest lucru este posibil după apăsarea butonului ENTER pentru a seta contrastul afișajului (de la 0 la 20).

Ghid de instalare - acest element conține scurte instrucțiuni și indicații privind modul de instalare a dispozitivului.

Iluminarea din spate a afișajului - Funcția a de retroiluminare a afișajului este automat stinsă automat dacă este inactivă mai mult de 40 de secunde. Apăsarea din nou a oricărui buton activează iluminarea din spate a afișajului.

Metoda de formare

Începem să folosim un gard electronic invizibil

Puteți utiliza dispozitivul pe un cățeluș în vârstă de șase luni care a terminat deja antrenamentul de bază. Nu recomandăm utilizarea dispozitivului pe câini care nu au o condiție fizică bună (de exemplu, probleme cardiace, epilepsie etc.) sau pe cățele gestante și care alăptează și pe câini cu probleme de comportament. Nu utilizați un D-fence pe câini care nu pot reacționa corespunzător din cauza unei răniri, a unei boli sau a vârstei. Câinele dumneavoastră trebuie să se obișnuiască să poarte zgarda receptoare. Permiteți câinelui să poarte zgarda timp de câteva zile fără să o folosească.

Procedați încet

Atunci când familiarizați un câine cu un gard invizibil nou instalat, procedați încet, pas cu pas, astfel încât câinele dvs. să facă o conexiune între gardul fals și zgardă.

comportament precum fuga de pe teren și corecția ulterioară. Familiarizați treptat câinele cu limitele zonei de avertizare și de corecție. Utilizarea țințelor din plastic pentru a marca zona de avertizare (sau a unui alt marker)

Puteți defini în mod clar începutul zonei interzise, permițându-i câinelui dumneavoastră să vizualizeze limitele zonei definite.

Recompensați comportamentul corect al câinelui dvs. cu laude

De îndată ce câinele dumneavoastră învață să reacționeze corect la un semnal acustic de avertizare și părăsește zona de avertizare, ar trebui să fie lăudat pentru comportamentul său corect. În acest fel, câinele va înțelege mult mai repede principiul de funcționare al limitelor nou definite.

Sfaturi și informații Pentru

cele mai bune rezultate

Este foarte important ca receptorul să fie plasat sub gâtul câinelui, cu eticheta D-fence îndreptată spre cablul antenei. Prin amplasarea corectă a receptorului, puteți detecta în mod eficient abaterea câinelui de la spațiul închis. Condiția prealabilă de bază pentru transmiterea impulsurilor de stimulare este un contact bun între ambele puncte de contact și pielea câinelui. Zgarda cu receptor trebuie strânsă în mod optim dacă zgarda este prea slăbită. Aceasta nu va funcționa corespunzător. Dacă este strânsă prea tare, poate fi incomfortabilă pentru câine și poate provoca probleme de respirație.

Puteți verifica în orice moment modul setat în prezent. Așezați magnetul pe ținta de pe partea din față a receptorului și îndepărtați imediat magnetul. Receptorul va emite unul sau mai multe semnale sonore pentru a indica modul setat în prezent.

Puteți verifica în orice moment funcționarea corectă a dispozitivului D-fence cu o bujie incandescentă de testare (consultați setările zonei).

Asigurați-vă că bateria din receptor este în stare bună. Starea bateriei afectează funcționarea corectă a receptorului (consultați Inserarea (înlocuirea) bateriei). Eficiența bateriei scade la temperaturi sub zero grade Celsius (consultați Utilizarea gardului D în timpul iernii).

Înainte de fiecare utilizare, asigurați-vă că ambele puncte de contact sunt strânse corespunzător (cu mâna).

Nu așezați niciodată cablul antenei în apropierea cablurilor electrice și telefonice, a cablurilor antenei de televiziune sau de satelit etc. Dacă nu puteți evita aceste cabluri, încercați să le intersectați în unghi drept (evitați așezarea cablului antenei în paralel).

Funcțiile sistemului de siguranță

Întreruperea cablului de antenă - Dacă cablul de antenă este întrerupt, generatorul emițător emite un semnal sonor la intervale regulate și simbolul apare pe afișaj.

Părăsirea zonei de avertizare - După aprox. 8 secunde de prezență constantă în zona de avertizare, câinelui i se va cere să părăsească zona de avertizare cu un impuls scurt de stimulare. Acest ciclu se repetă după aprox. 8 secunde până când câinele părăsește zona de avertizare.

Părăsirea zonei de corecție - Dacă câinele dvs. rămâne în zona de corecție mai mult de 10 secunde, sistemul nu va mai emite impulsuri de stimulare din motive de siguranță. Imediat ce câinele dvs. părăsește zona de corecție, întregul ciclu continuă.

Precauții de siguranță

Țineți D-Fence departe de îndemâna copiilor. Nu expuneți dispozitivul la temperaturi ridicate.

Împiedicați pătrunderea apei în receptor (verificați etanșările și strângeți șuruburile).

Generatorul emițătorului nu este rezistent la apă - evitați

pătrunderea apei. În timpul unei furtuni, deconectați adaptorul de rețea al emițătorului de la priză și fișa antenei. Dacă nu utilizați receptorul timp de trei luni sau mai mult, scoateți bateria.

Nu lăsați niciodată o baterie veche în receptor, deoarece acest lucru poate duce la deteriorări ireversibile.

Dacă nu ați utilizat receptorul pentru o perioadă lungă de timp, asigurați-vă că acesta funcționează corect înainte de utilizare.

Nu expuneți receptorul la temperaturi ridicate.

Înainte de a utiliza zgarda cu receptor pentru prima dată, recomandăm un examen veterinar preventiv al câinelui.

Frecarea repetată a punctelor de contact pe pielea câinelui poate provoca iritații. Dacă observați semne de iritație, scoateți zgarda cu receptor și nu utilizați dispozitivul până când nu dispar toate urmele de iritație.

Nu lăsați zgarda câinelui cu receptorul pornit mai mult de 12 ore pe zi.

Dacă aduceți câinele în casă, vă recomandăm să scoateți receptorul.

Întreținere

Nu utilizați substanțe volatile precum diluant sau benzină pentru a curăța D Fence. Generatorul emițătorului nu este rezistent la apă. Prin urmare, trebuie să îl utilizați

cu atenție într-un mediu umed. Apa poate provoca daune ireparabile.

Curățați regulat receptorul cu o cârpă umedă și uscați-l cu o cârpă moale. Pentru a asigura impermeabilitatea, vă recomandăm să înlocuiți garnitura de cauciuc din capacul receptorului o dată pe an.

Dacă nu utilizați dispozitivul timp de o lună sau mai mult, vă recomandăm să scoateți bateriile.

Cu D-fence în timpul iernii

Dacă utilizați dispozitivul D-fence în timpul iernii, trebuie

Rețineți următoarele: Umiditatea scăzută - determină o conductivitate mai scăzută a pielii. Prin urmare, este necesar să se asigure o conductivitate mai bună între punctele de contact ale receptorului și pielea câinelui. Acest lucru poate fi realizat prin lubrifierea pielii câinelui la punctele de contact cu punctele de contact, de exemplu cu vaselină medicală, ulei pentru bebeluși, cremă de mâini etc. Blana mai groasă a câinelui - La punerea receptorului, zgarda trebuie strânsă pentru a asigura contactul permanent al punctelor de contact cu pielea câinelui. Dacă blana este prea groasă, este recomandabil să tăiați blana la punctul de contact al punctelor de contact cu pielea sau să alegeți un tip mai lung de puncte de contact.

Modificarea caracteristicilor bateriei - La temperaturi sub 0° C, reacția chimică din baterie încetinește. Pentru a vă asigura că performanța impulsurilor repetate (în special nivelurile mai ridicate) este menținută, vă recomandăm să introduceți o baterie nouă în receptor pentru iarnă. În timpul dresajului, monitorizați continuu reacțiile câinelui sau creșteți pulsul de stimulare după cum este necesar.

Rezolvarea problemelor

Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare înainte de a contacta furnizorul dvs. în caz de probleme și asigurați-vă că defecțiunea nu este cauzată de o baterie descărcată sau de o utilizare necorespunzătoare. Dacă există probleme cu funcția, reinițializați sistemul prin scoaterea bateriei din receptor. Așteptați aproximativ 30 de secunde și reintroduceți bateria. Asigurați-vă că polaritatea este corectă.

Dacă se suspectează o funcționare defectuoasă a impulsurilor de stimulare, verificați dacă zgarda este bine strânsă în jurul gâtului câinelui. Asigurați-vă că punctele de contact sunt în contact cu pielea. Dacă este necesar, înlocuiți punctele de contact scurte cu unele lungi.

Dacă generatorul emițătorului indică o buclă deschisă a cablului antenei, verificați dacă cablul antenei este conectat corect la generator și dacă bucla nu este deschisă.

este. Dacă bucla firului de antenă este supusă unei solicitări mecanice la punctul de conectare sau dacă umiditatea acționează asupra conexiunii, în timp se poate dezvolta o rezistență de contact în conexiune. În acest caz, este posibil ca dispozitivul să nu funcționeze corect (acest lucru se va manifesta printr-o scurtare considerabilă a zonelor setate). Dacă aveți un ohmmetru (sau aveți posibilitatea de a împrumuta unul), această problemă poate fi recunoscută prin verificarea rezistenței buclei cablului de antenă. Atunci când utilizați un cablu cu secțiunea recomandată pentru o anumită lungime de instalare a firului de antenă (0,75 mm²; 1 mm²; 1,5 mm² sau 2,5 mm²), valoarea rezistenței trebuie să fie de maximum 2 Ω pe 100 m de fir. De exemplu, dacă utilizați trei pachete de cabluri (un pachet este egal cu 100 m), rezistența electrică a cablului ar trebui să fie de maximum 6 Ω . Dacă rezistența este mult mai mare, verificați conexiunea și restabiliți conexiunile pe cablul antenei dacă este necesar.

Dacă transmițătorul nu poate fi pornit, asigurați-vă că unitatea de alimentare este conectată corect la transmițător și la sursa de alimentare. Dacă problema persistă, contactați furnizorul.

Generator de emisie

Model 202/2002 pentru instalații de până la 2200

m Zona de avertizare reglabilă continuu în intervalul

0 până la cel puțin 7 m

Zonă de corecție în intervalul reglabil continuu de

la 0 la cel puțin 7 m

Alimentare 230 V / 50 Hz, 15 V / 300 mA

Suprafață limitată de maximum 30 ha

(pentru instalare pătrată) Capacul nu este impermeabil

Temperatura de lucru ... -10° C până la +50° C. Dimensiuni

(l× W× H) 116 x 156 x 35 mm Baterie de rezervă 9,6 V.

Receptor

Dimensiuni 64 x 43 x 34 mm Greutate 60

grame (fără baterie)

Sursă de alimentare Baterie litiu 3 V CR2

Durata de viață a bateriei 6 luni în modul de

așteptare Lungime reglabilă a centurii 20 până la

70 de centimetri Temperatură de lucru ... -10 °

C până la +50 ° C. Capac rezistent la apă

Număr de niveluri de impulsuri de stimulare 8
cablu de antenă

Alegeți o secțiune transversală adecvată a cablului de antenă în funcție de lungimea buclei instalate

Instalarea unui cablu de antenă de până la 400 m cu o secțiune de 0,75 mm² Instalarea unui cablu de antenă de la 400 m la 600 m cu o secțiune de 1 mm² Instalarea unui cablu de antenă de la 600 m la 900 m cu o secțiune de 1,5 mm² Instalarea unui cablu de antenă de la 900 m la 2200 m cu o secțiune de 2,5 mm²

Notă: Modelul D-fence 2002 este furnizat cu un cablu de antenă lung de 100 m cu o secțiune transversală de 0,75 mm².