



BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Elektronický obojek je určen pouze pro psa a kočky.
- Slabá baterie může vést k rušení činnosti.
- Před použitím obojku je doporučeno nechat psa, aby si zvykl na nošení obojku a nevinnal ho. Potom zpravidla postačuje upozornění vibrací, aby pes zareagoval.
- Nenechávejte psa v obojku déle než 12 hod. denně
- Elektronický obojek by se měl používat pouze pod dohledem majitele psa
- Obojek je třeba pravidelně kontrolovat, zda není psem poškozen, v případě poškození obojku zařízení nepoužívejte!
- Uchovávejte mimo dosah dětí
- Použití obojku není vhodné pro citlivé psy, pro psy s epilepsií apod. **Za používání obojku je plně zodpovědný majitel psa. Obojek používejte po poradě s veterinářem.**
- Polohu přijímače na krku psa je potřeba předem vyzkoušet. Obojek utáhněte tak, aby se kontakty spolehlivě dotýkaly kůže psa. Příliš pevně, nebo naopak příliš volně upevnění obojku (přijímače) může způsobit špatnou funkci přístroje.
- Vždy sledujte reakce psa.
- **Natažený drát musí mít minimálně 15 metrů, v případě menší vzdálenosti může dojít ke spálení a poruše vysílací jednotky.**
- **Pokud má natažený drát pouze 15-100 metrů, nenastavujte intenzitu více než 1/3 z maxima. V případě překročení může dojít ke spálení a poruše vysílací jednotky.**
- **Natažený kabel musí mít minimálně 100 metrů pro možnost nastavení maximální intenzity. Pokud je vaše plocha menší, můžete natažení drátu zdvojit nebo ztrojit a docílit tak požadované vzdálenosti minimálně 100 metrů.**
- **Neumisťujte drát v blízkosti 2-3 metrů od jiných elektronických zařízení, telefonních a televizních kabelů či dalších elektronických ohradníků – může dojít k rušení signálu**
- **Neumisťujte drát v blízkosti 3 centimetrů od kovů a jiných vodičů elektřiny, může dojít k rušení nebo blokadě signálu**
- **Nezakopávejte drát do země, pokud jste ohradník ještě nevyzkoušeli!**
- Pokud máte kabel rozmístěný na sekce, pak vzdálenost musí být minimálně 3 metry od další sekce.
- V případě bouřky odpojte zařízení od elektřiny.

SPRÁVNÉ UPEVNĚNÍ OBOJKU



NÁVOD K INSTALACI:

1) Příprava prostoru, v němž se bude pes pohybovat:

A. Navrhněte a nakreslete schéma.

Připravte si schéma prostoru, v němž se bude pes pohybovat. Schéma vám pomůže vyhnout se nepředvídaným překážkám. Nakreslete do něj dům, příjezdovou cestu, jezírko, zahradu, bazén atp. Pokud váš soused má také takovýto systém pro svého psa, tak jeho systém do schématu rovněž zaneste.

B. Kontakt s místními technickými službami.

Kontaktujte vaše technické služby a zjistěte, zda nejsou na vašem území položeny nějaké instalace. Pokud jsou, tak je na své schéma zakreslete, protože to bude mít vliv na rozmístění hraniční linie.

C. Určete místo pro vysílač.

Vysílač může být umístěn na zdi blízko běžné síťové zásuvky 230 V, do zdi se instalují přiložené hmoždinky a vysílač se pak přišroubuje na stěnu. Zařízení je stavěno na nízké teploty, ale není odolné vůči vodě, proto je umístěte do krytého nebo uzavřeného prostoru. Vysílač instalujte minimálně jeden metr od jakéhokoliv kovového předmětu jako je například bojler, kovová garážová vrata, pračka či sušička. Při instalaci vysílače se přesvědčte, že kabel není poškozen nebo přiskřípnut ve dveřích nebo okně. Než ve zdi vyvrtáte otvory, ověřte si, že na tomto místě nevedou žádné elektrické vodiče, že tam nejsou žádné šrouby apod.

D. Určení, kudy povede vodič od vysílače k přijímači.

Jelikož vysílač musí být umístěn v krytém prostoru, promyslete, kudy bude vodič vést ven. K tomu můžete využít okno, dveře nebo jiné otvory. Možná budete muset vyvrtat příslušný otvor.

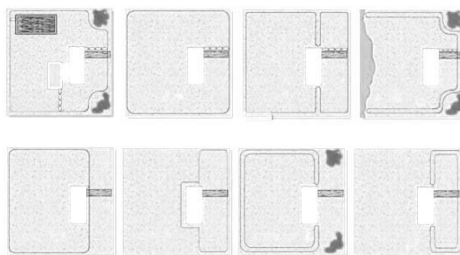
2) Nakreslete do schématu předpokládané natažení vodiče.

Označte si místo rozmístění vodiče, což usnadní instalaci. Aby systém fungoval bezporuchově, vodič musí tvořit jednu nepřerušovanou smyčku. Signál je vyslán z jedné svorky vysílače, prochází vodičem a vrací se do druhé svorky.

Příklady instalace:

- Zóny uvnitř zón
- Pes se může pohybovat jen v bezpečné vzdálenosti od zahrady, bazénu atp.
- Dvě zóny - Lze držet psi zvlášť, brání jim přecházet do sousedních zón.
- Jedna smyčka – zóna zadní zahrady. Váš pes může kolem domu a dozadu na zahradu.
- Dvojitá smyčka – zóna zadní zahrady. Pes může z domu a na zahradu dozadu, nemůže před dům.
- Přední a zadní ohrada. Zvíře se může plně pohybovat po celém pozemku, nemůže však k přednímu a zadnímu plotu.
- Jednoduchá zóna s vodičem. Zvíře má naprostou volnost pohybu.
- Otevřená zadní zóna. Pes má přístup k jezírku a dalším zadním částem prostoru.
- Jednoduchá smyčka – přední zóna dvorku. Pes může běhat kolem domu a na dvoře před domem.
- Dvojitá smyčka – přední zóna dvorku. Pes může běhat na dvoře před domem
- Boční omezení. Pes může před domem i za domem, nikoli však k bočním plotům.

UKAZKA INSTALACE OHRADNIKU



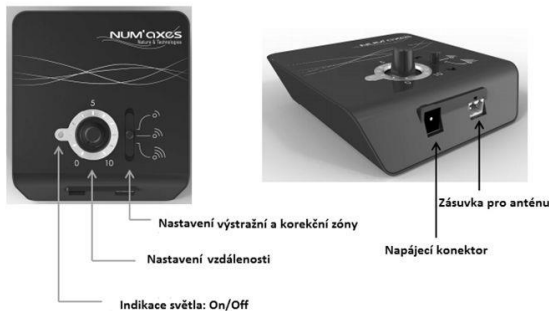
3) Odhad potřebné délky kabelu

Potřebná délka kabelu závisí na několika faktorech.

- a) Oblast, která má být kabelována
 - b) Dvojitá smyčka vyžaduje dvojitou délku kabelu
- © Velikost oblasti, na které působí signál, tzn. vzdálenost od vodiče do místa, kde následuje aktivace přijímače v obojku. Doporučovaná šířka je 3 – 4 m.

4) Instalace vysílače na zeď

Vysílač připevněte na zeď blízko standardní domácí elektrické zásuvky 230 V. Dokud nenatáhnete vodič na naplánovaném místě, tak vysílač do zásuvky nezapojte. Signalizace:



Pokud je okruh vodiče poškozen, zazní hlasitá zvuková výstraha. Ovládání regulace šířky pole se provádí otáčením kolečka.

5) Náčrt okruhu vodiče

Nezakopávejte vodič do země, dokud systém nevyzkoušíte a nepresvědčíte se, že správně funguje. Dbejte, abyste při instalaci vodič nepoškodili, zařízení by nefungovalo správně.

1. Držte se schématu. Začněte klást vodič kolem prostoru tak, aby vznikla nepřerušovaná smyčka. Tvořte oblé rohy o poloměru alespoň jeden metr. Tím bude zaručeno konzistentnější pole se signálem.
2. Pokud musíte použít delší vodič, než jste si na začátku naplánovali, musíte spojit dva vodiče – takový spoj musí být voděodolný. Nepoužívejte izolační pásku ani izolační trubičky, jelikož mohou způsobit přerušování signálu nebo poškození systému.
3. Kladte vodič po obvodu až k začátku smyčky.
4. Přebytečnou část vodiče odštipněte.

6) Propojení okruhu vodiče s vysílačem na zdi.

Vodič z okruhu k vysílači by měl být spleten, aby byl signál ztlumen. To psovi dovoluje přejít přes toto místo, aniž by byl vybudován signál k návratu. Vylučuje to také případné rušení způsobené elektrickými vodiči atp.

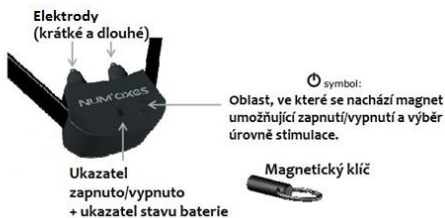
1. Změřte vzdálenost od vysílače na zdi k kraji okruhu vodiče.
2. Jelikož spletání vodiče prodlužuje délku, vynásobte vzdálenost číslem 1,5.
3. Naměřte a uštipněte dva stejně dlouhé vodiče na základě výše uvedeného měření.
4. Držte dva konce vodiče vedle sebe a spleťte je dohromady. Vodiče se mohou spleťt ručně tak, aby vinutí bylo 6 až 12 cm od sebe. Čím hustší bude vinutí, tím lepší tlumení signálu.
5. Natáhněte tento spletený vodič do středu polohy dvou konců hranice smyčky vodiče. Propojte konce spleteného vodiče s konci hraničního vodiče pouze pomocí vodotěsných spojek.
6. Protáhněte spletené vodiče existujícími otvory nebo vyvrtaným otvorem tak, aby mohly být zapojeny k vysílači.
7. Nařízněte a stáhněte asi 1 cm izolace z konců všech vodičů.
8. Vložte vodič do svorky vysílače.
9. Zapněte zdroj do standardní elektrické zásuvky 230 V.
10. Zapojte vodič zdroje do zdířky napájení vysílače.

7) Kontrola funkčnosti vysílače

Chcete-li zkontrolovat, zda vysílač pracuje správně, podívejte se na kontrolky OK a napájení na vysílači. Pokud obě svítí zeleně, tak to znamená, že vysílač je napájen, oba vodiče jsou zapojené a vodič tvoří uzavřenou smyčku. Pokud je obvod přerušen, rozsvítí se červená dioda. To znamená, že jeden nebo oba vodiče jsou nesprávně zapojeny nebo že jsou oba vodiče zapojeny správně, ale poškozen je vodič. Odstraňte závadu a znovu vyzkoušejte.

8) Nastavení přijímače na obojek

K zapnutí a vypnutí přijímače použijte magnetickou klíčenku viz obrázek. Klíčenku přiložte k symbolu zapnutí na 1 vteřinu. Zelená kontrolka značí zapnutý přijímač, červená kontrolka značí vypnutý přijímač.



Pro změnu úrovně stimulače použijte magnetickou klíčenku a symbol zapnutí na přední straně přijímače. 1 pípnutí = 1 úroveň. Přidržením magnetické klíčenky na symbolu zapnutí se úrovně zvyšují. Obojek si zapamatuje vámi zvolenou úroveň.

Počet zvukových signálů, které slyšet při přepnutí úrovně			Úrovně	Stimulace
1	2	3	1 2 3	Nízká úroveň: pro malé psy nebo psy s citlivým temperamentem
4	5	6	4 5 6	Střední úroveň: pro střední psy nebo psy průměrným temperamentem
7	8		7 8	Vysoká úroveň: pro velké psy s obtížným temperamentem

Nabíjení přijímače:

Chcete-li nabít baterii svého obojku, musí být vypnut.

Pro nabíjení postupujte následovně:

- Připojte nabíječku do zásuvky

- Umístěte obojek na nabíjecí stanici

Po chvíli začne indikátor blikat zeleně.

- Když je baterie plně nabitá, zelená kontrolka zhasne

- Odejměte obojek a vypojte nabíječku ze zásuvky

Plně nabití trvá přibližně 5 hodin.

9) Zkouška systému kontrolování vašeho zvířete

Pokud má pes obojek na krku, systém nezkušíte, to se musí dělat pomocí přiložených diod s obojkem v ruce. Vyberte část rovného hraničního vodiče v délce alespoň 15 m. Na elektrody přijímače nasadte nástavec s diodou a držte přijímač obojku ve výšce psího krku. Pomalu přesouvajte obojek směrem k hraničnímu vodiči. Poslouchejte varovný zvuk a sledujte diodovou kontrolku.

Čím širší je oblast pole pohybu psa, tím menší je šance, že je pes překročí. Pokud je potřeba, upravte šířku pole a zkuste to znovu. Otestujte několik různých oblastí, dokud se nepřesvědčíte, že vodič není nijak poškozen a systém funguje správně. Pak se projděte po bezpečné části pozemku, abyste si ověřili, že se tam nevyskytuje rušivý signál, zejména v blízkosti spleteného vodiče vedoucího z vysílače. Vyzkoušejte obojek také uvnitř domu.

Signály z kabelové televize, elektrického a telefonního vedení mohou způsobovat rušivé signály uvnitř i venku, takže by se mohl obojek náhodně aktivovat. Pokud k něčemu takovému dojde, znamená to, že hraniční vodič je pravděpodobně příliš blízko tohoto venkovního vedení a měl by se přenést na jiné místo. Pes by uvnitř neměl obojek nosit!

10) Úprava šířky pole signálu

	5	10

Šířka výstražné zóny je nastavitelná pomocí centrálního tlačítka umístěného na přední straně vysílače. Varovná zóna je nastavitelná od 40 cm do 6 m (cca.) Na každé straně drátu. Stupnice 0-10 pomůže definovat šířku zóny dle vašich potřeb (0 = cca 40 cm -10 = cca 6 m).

Stimulační zóna je nastavitelná pomocí tlačítka ve 3-polohách, nachází se na přední straně vysílače.

- approx. 30 cm (na každé straně drátu)
- approx. 80 cm (na každé straně drátu)
- approx. 1.50 m (na každé straně drátu)

11) Instalace hraničního vodiče

Potřebné nářadí: lopata, kleště na štípání vodičů, šroubovák. Bude-li kabel procházet betonem, bude zapotřebí také těsnicí pistole, silikon a kotoučová pila s kotoučem na beton. Zakopání vodiče – vodič nemusí být zakopan, ale z bezpečnostních důvodů jej zřejmě budete chtít zakopat či zahrabat asi 5 cm hluboko. Začněte tím, že vykopete žlábek asi 7-10 cm hluboký na místě, kde okruh začíná jít pod zemí poblíž vysílače a pokračujte na celé délce smyčky. Upozornění: chcete-li obehnat velkou oblast, můžete použít techniku na kopání příkopů, i když se doporučuje vyhloubit žlábek ručně. Stroj na kladení kabelu může vodič poškodit.

Příjezdové cesty a chodníky – má-li kabel procházet přes asfaltovou cestu, udělejte kotoučovou pilou s příslušným kotoučem žlábek 2 cm hluboký procházející cestou. Položte kabel do žlábků a zalijte jej asfaltovým těsněním. Pokud je na cestě nebo chodníku nějaká spára, tak kabel položte do ní a utěsněte venkovním těsněním. Má-li kabel procházet šterkem, zahrabte jej alespoň 7 cm hluboko. Chcete-li kabel chránit, použijte starou zahradní hadici

nebo PVC trubku. Pokud kabel prochází vodu, zajistěte jej velkými kameny. Chraňte jej zahradní hadicí nebo PVC trubkou.

12) Instalace výcvikových vlaječek na hranici

Až bude vodič instalován, znovu systém vyzkoušejte podle kroku 9. Vyzkoušejte, zda správně funguje systém šířky pole podle návodu v kroku 10. Nastavte šířku pole signálu. Až systém vyzkoušíte a zkontrolujete, zapíchněte výcvikové praporky. Vlaječky dejte na místo, kde se poprvé při přiblížení k vodiči ozývá varovný zvuk. Praporky by měly být na hranici pole, nikoliv přímo na vodiči. Bude to další vizuální znamení pomáhající pejskovi zapamatovat si, kudy hranice probíhá.

13) Nasazování a úprava obojku

Nikdy nenechávejte psa v signalizačním obojku déle než 12 hod. denně Dlouhodobé nošení obojku může způsobovat podráždění kůže!

Elektrody - Ujistěte se, že se elektrody dotýkají psí kůže. Pokud je to nutné, zkratě trochu srst, aby byl dostatečný kontakt s kůží. Krátké elektrody použijte pro psa s krátkou srstí, dlouhé pro psa s dlouhou srstí. Elektrody našroubujte prsty na kolíky se závitem, pak je ještě lehce dotáhněte, ale ne příliš silně. Čas od času polohu elektrod kontrolujte, aby se neztratily.

Řemínek obojku - Aby se předešlo náhodnému rozregulování, vždy, když pes přijde domů, obojek snižte. Nasadte obojek na krk psa tak, aby se přijímač nacházel pod jeho tlamou. Obojek musí být dostatečně těsně, aby se elektrody dotýkaly kůže, ale aby zároveň neztěžovaly dýchání. Měl by být nasazen tak, aby se pod obojek na zadní části krku psa vešel pouze jeden prst. Vždy se před opětovným nasazením obojku přesvědčte, že funguje správně. Až bude mít pes obojek nasazený, sundejte mu kovový, protože by mohl způsobovat rušení.

PRINCIP FUNGOVÁNÍ:

1. První výstražný zvuk: když se pes dostane na kraj vytyčeného pole, uslyší první varovný zvuk trvajícím asi 2 sekundy. Pokud se pes nevrátí, uslyší další signál trvajícím bez přerušení dokud se nevrátí do povolené oblasti.

2. Opatření proti překročení hranice: přijímač automaticky zesílí zvuk, když se pes dostane do pole signálu. Pes toto pole nepřejde, aniž by nedostal silnou korekci.

VÝCVIK PSA:

Abyste dosáhli nejlepších výsledků, dodržujte následující zásady:

- Aby nedošlo k případnému rušení, obojek doma sundávejte.

- Vždy se před nasazením obojku přesvědčte, zda není obojek psem poškozen a zda systém funguje správně a zda je správná šířka pole, jak je popsáno v části 1, krok 10. Nastavte šířku pole signálu.

- Výcvikovou lekci berte jako zábavu a buďte pozitivně naladěni.

- Výcvik by neměl trvat dlouho a když to psa přestane bavit, tak výcvik přerušte.

- Vždy psa za dobré chování odměňujte.

Výcvik s praporky

1. Vypněte vysílač na zdi, pes nebude kontrolován.

2. Nasadte psu na krk obojek s přijímačem.

3. Vezměte psa na dlouhé vodítko. Hrajte si se psem v bezpečné zóně asi 2 - 4 min.

Nenechejte psa vyběhat mimo území vytyčené praporky ani volně pobíhat.

4. Jděte směrem k vlaječkám. Dojděte k jedné z nich a zatřeste s ní. Řekněte nesouhlasným tónem: „špatný praporek“ nebo použijte jiný obrat příslušnou intonací.

5. Vraťte se dovnitř do oblasti, hrajte si s psem a odměňujte ho nějakým pamlskem.

6. Opakujte toto v různých částech povolené oblasti.

První korekce

1. Než psu nasadíte obojek, nastavte šířku pole signálu. Viz návod krok 10 – Úprava šířky pole signálu.

2. Nasadte psu obojek na místě, kde není signál.

3. Připněte dlouhé vodítko. Hrajte si se psem na bezpečném místě.

4. Jděte směrem k vlaječkám. Pokud se pes snaží praporkům vyhnout, odměňte ho a ujistěte, že se chová dobře.

5. Opakujte tuto činnost na dalších místech výběhu.

6. Dovoďte jen 3 korekce denně nebo 7 v týdnu. Záleží to na odolnosti psa vůči stresu. Někteří psi na korekci během výcviku reagují rychle.

7. Když se pes vyhýbá praporkům, odměňujte ho, i kdyby nastala korekce.

8. Než výcvik ukončíte, chvíli si se psem hrajte.

Na vodítku

1. Když má pes obojek a vysílač je zapnut, hrajte si s psem a přitom ho držte na vodítku v bezpečné zóně. Po několika minutách hry hodte nějakou hračku nebo pamlsk za praporky.

2. Pokud pes poběží za hračkou nebo pamlskem, počkejte na korekci a přitáhněte psa zpátky. Odměňte psa.

3. Posilte výcvik zatřesením praporku. Říkejte nesouhlasně „špatný praporek“ nebo něco v tomto smyslu. Zvažte zesílení signálu pole.

Pokud se rozhodnete signál zesílit, sundejte obojek, zesílte signál a otestujte. Viz návod část 1, krok 10 – Úprava šířky pole signálu.

4. Opakujte cvičení na dalších místech výběhu.

5. Když se pes vlaječkám vyhýbá, odměňte jej. Během výcviku si hrajte a mějte dobrou náladu, buďte veselí.

6. Pokud pes nepřekračuje linii praporků 20x po sobě, přejděte do další fáze.

Běhání bez vodítka

1. Postupujte podle návodu v kroku 3, pouze nechejte vodítko na zemi. Může se hodit, když pes nebude poslouchat.

2. Pokud pes během výcviku přejde přes pole, v němž je signál, rychle mu sundejte obojek. Přiveďte psa do bezpečné oblasti. Znovu mu nasadte obojek. Posilte výcvik „špatný praporek“. Odměňte psa a pochvalte ho.

3. Výcvik bez vodítka opakujte do okamžiku, dokud nebudete mít jistotu, že pes neopouští určené území.

Jak se o zařízení starat

O zařízení není nutné se nějak zvlášť pečlivě starat. Přijímač na obojku je voděodolný vůči dešti a blátě, ale neměl by se ponořovat do žádné kapaliny. Mohlo by to způsobit poškození, na které se záruka nevztahuje. Vysílač na zdi není odolný vůči vodě, měl by být chráněn před atmosférickými podmínkami. Během bouřky vysílač vypněte a odpojte vodiče, aby se předešlo poškození. Nerozebírejte zařízení, ani jej neopravujte vlastními silami, jinak přestane platit záruka. Systém jednou týdně kontrolujte, abyste se přesvědčili, že funguje správně. Zkoušení také ukáže, zda je šířka pole správně nastavena. Při testování připojte zkušební diodu k elektrodám na obojku. Nedržte přijímač za elektrody. Jděte do oblasti se signálem, poslouchejte signál a sledujte diodu.

Možné potíže

- A. Pes nereaguje na signál - Upravte obojek, Vystříhněte kousek srsti nebo použijte delší elektrody, aby měly lepší kontakt s pokožkou. Vyměňte baterii.
- B. Postup zkoušení systému - Když se objeví nějaký problém s fungováním, musíte vyzkoušet celý okruh, abyste zjistili, co se poškodilo – obojek, vysílač, nebo vodiče venku. Při zkoušení postupujte podle následujících pokynů:
1. Proveďte test okruhu pomocí kousku vodiče dlouhého alespoň 4 m.
 2. Odpojte vodič od vysílače.
 3. Vložte oba konce zkoušecího vodiče do vysílače.
 4. Nastavte knoflík šířky pole na nižší hodnotu.
 5. Připojte zkoušecí diodu k přijímači na obojku. S obojkem v ruce se pohybujte mimo pole a postupně se přibližujte ke zkoušenému okruhu. Když se obojek aktivuje, zapamatujte si vzdálenost mezi obojkem a vodičem.
 6. Nastavte knoflík šířky pole na střední hodnotu.
 7. Odejděte od vodiče a znovu se postupně přibližujte. Když se obojek aktivuje, zjistěte vzdálenost mezi obojkem a vodičem. Vzdálenost by u středního rozsahu měla být vyšší.
 8. Pokud používáte více obojků, vyzkoušejte postupně všechny.

Výsledek zkoušky

- Pokud se na vysílači na zdi během používání zkoušecího vodiče nerozsvítí zelená dioda, tak to znamená, že špatně funguje vysílač.
- Pokud vysílač na zdi funguje správně, ale obojek se během zkoušení neaktivuje, pak nepracuje správně přijímač na obojku. Vyměňte v obojku baterie a zkuste to znovu.
- Pokud se rozsvítí červená dioda na vysílači a zazní zvuk, problém se vyskytuje v okruhu venku.



Tento výrobek nepatří do běžného domovního odpadu.

Po skončení životnosti jej odevzdejte do kontejneru na elektrozařízení nebo na sběrném místě, viz www.retela.cz.

DOVOZCE: Czech Partners Group s.r.o. Koněvova 87, 130 00 Praha 3

www.czechpartners.com