

# The LEGEND

## NÁVOD NA OBSLUHU





## POZORNE SI PREČÍTAJTE MANUÁL PRED PREVÁDZKOU ZARIADENIA

### PRÁVNE VYHLÁSENIA

► Pri používaní detektora dodržiavajte príslušné zákony a nariadenia, ktorými sa riadi používanie detektorov kovov. Nepoužívajte zariadenie bez povolenia na chránených alebo archeologických náleziskách. Nepoužívajte detektor bez povolenia na vyhľadávanie nevybuchutej munície, alebo vo vyhradených vojenských zónach. Informujte príslušné orgány o akýchkoľvek historických alebo kultúrne významných artefaktoch, ktoré nájdete.

### UPOZORNENIA

- The LEGEND je najmodernejšie elektronické zariadenie. Neskladajte ho, ani nepoužívajte pred prečítaním manuálu.
- Neskladujte zariadenie a cievku na miestach s extrémne nízkou, či vysokou teplotou. Skladovacia teplota: - 20°C až 60°C)
- Detektor bol vytvorený aby spĺňal normu IP68. Je vodotesný až do hĺbky 3 metrov (**okrem Bluetooth slúchadiel**).
- Dbajte na dodržanie nasledujúcich úkonov, zvlášť po použití detektora v slanej vode.
  1. Opláchnite ovládací box, tyč a cievku vodou z vodovodného kohútika a uistite sa, že v konektoroch nezostala žiadna slaná voda.
  2. Nepoužívajte chemikálie na čistenie, či z iných dôvodov.
  3. Po opláchnutí utrite do sucha displej a tyč s jemnou látkou, ktorá nespôsobí škrabance.

► Chráňte detektor pred nárazmi počas používania. V prípade prepravy vložte detektor do pôvodnej škatule a zaistite ho v obale odolnom voči nárazom.

► Detektor kovov **The LEGEND** môže byť rozobraný a opravovaný iba spoločnosťou Nokta Makro Detectors alebo v autorizovaných servisoch. Neautorizované rozobratie alebo zásah do ovládacieho puzdra detektora z akéhokoľvek dôvodu má za následok koniec platnosti záruky.

### DÔLEŽITÉ!

- Nepoužívajte zariadenie v interiéroch, kde môže neustále detekovať signály kovových cieľov, ktoré sa v interiéri nachádzajú. Používajte ho v exteriéri, na otvorených priestranstvách.
- Dbajte aby vzdialenosť od iného detektora, či elektromagnetického zariadenia bola väčšia ako 10m.
- Počas používania detektora sa ubezpečte, že nemáte pri sebe žiadne kovové predmety. Počas chôdze držte zariadenie ďalej od svojich topánok. Detektor môže reagovať na kovy, ktoré máte na sebe, či na topánkach.

## OBSAH

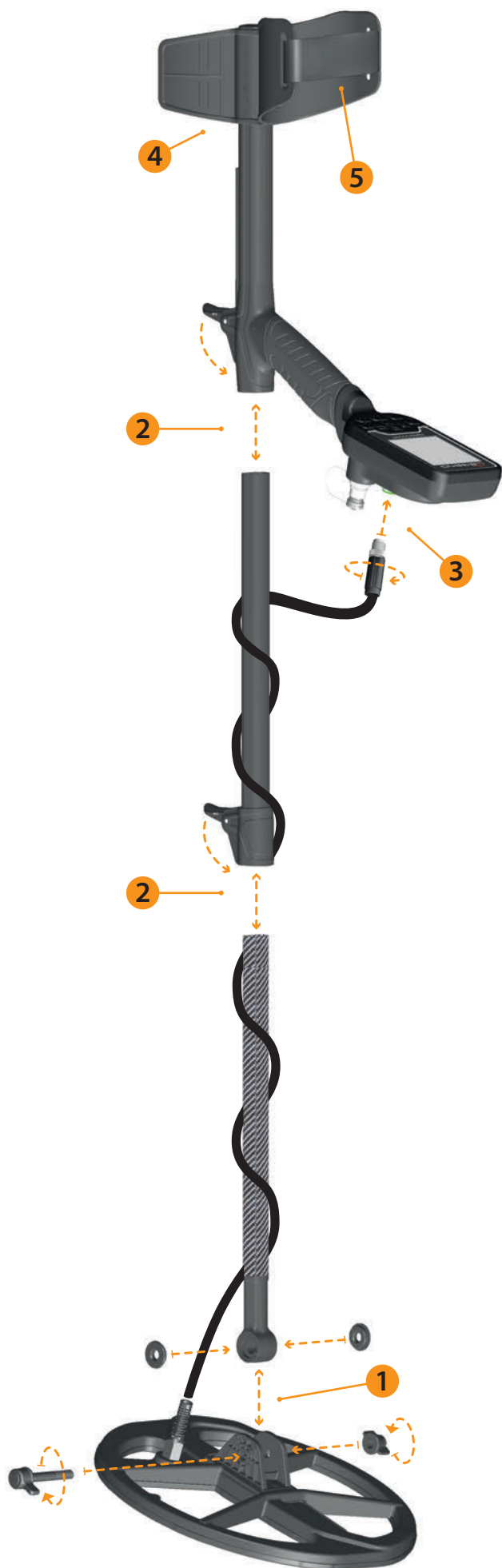
MONTÁŽ	1
ZOZNÁMENIE SA SO ZARIADENÍM	2
DISPLEJ	3
INFORMÁCIE O BATÉRIÁCH	4
SPRÁVNE POUŽITIE	5
STRUČNÝ NÁVOD	6
SPOLOČNÉ NASTAVENIA A NASTAVENIA MÓDOV	6
REŽIMY VYHLADÁVANIA	7-8
CITLIVOSŤ	8
HĽBKA CIEĽA	8
FREKVENCIA	9
ID CIEĽA	10
DISKRIMINAČNÉ VZORY	10-11
GROUND BALANCE-VYVÁŽENIE ZEME	12
PINPOINT-PRESNÉ ZAMERANIE	13
FERROCHECK™	13-14
NASTAVENIA	14-27
Posun frekvencie	15
Rýchlosť obnovenia a Stabilita	16
Hlasitosť	17
Nastavenia tónov	17-23
Profil používateľa	23-24
Podsvietenie	25
Vibrácie	25
LED osvetlenie	26
Bluetooth®	26
Hodiny	26-27
Sledovanie času používania	27
VÝSTRAŽNÉ SPRÁVY	27
AKTUALIZÁCIA SOFTVÉRU	27
SLÚCHADLÁ	27
TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	28



Pre používateľov v rámci Európskej únie: Nevyhadzujte zariadenie do bežného komunálneho odpadu. Symbol preškrtnutého smetného koša na tomto zariadení indikuje, že tento produkt by nemal byť odhodený do bežného komunálneho odpadu, ale recyklovaný v zhode s lokálnymi zákonnými reguláciami a potrebami životného prostredia.



## MONTÁŽ



(1) Po umiestnení podložiek na spodnú tyč ju vložte do spoja na vyhľadávacej cievke. Upevnite zatahnutím skrutky a matice. Neutahujte príliš.

(2) Pre spojenie strednej tyče s hornou a spodnou, otvorte pákové západky a tyče prepojte. Po prispôbení dĺžky zariadenia k vašej výške, zaistite uzatvorením západiek.

(3) Omotajte kábel vyhľadávacej cievky okolo tyče, no príliš ho neťahujte. Následne vložte konektor do vstupnej zásuvky vyhľadávacej cievky na ovládacom boxe. Upevnite zatahnutím matice. Počas zaťahovania budete počuť klikanie, ktoré indikuje, že konektor je bezpečne utiahnutý.



(4) Ak si chcete prispôbiť opierku, najskôr odstráňte skrutky. Potom posuňte opierku hore alebo dole o jednu úroveň, zarovnajte diery a zaistite utiahnutím skrutiek. Ak nechcete stratiť zvyšnú skrutku, môžete ju vložiť do voľnej diery.



(5) Vložte popruh do opierky podľa návodu na obrázku, prispôbte si ho k veľkosti vášho ramena a zatahnite.

## ZOZNÁMENIE SA SO ZARIADENÍM



### 1. LCD displej

### 2. Vypínač/tlačidlo nastavení

Pre zapnutie stlačte tlačidlo na 1 sekundu. Pre vstup do nastavení alebo ich opustenie stlačte tlačidlo jedenkrát. Pre vypnutie zariadenia tlačidlo stlačte a podržte.

**Poznámka:** Pokiaľ ste v nastaveniach, nevypnete zariadenie dlhým stlačením tlačidla.

### 3. Tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject

Ak sa nachádzate na hlavnej obrazovke, slúži toto tlačidlo na presné zameranie (pinpoint). Tlačidlo má iné funkcie v závislosti od toho, v akých nastaveniach sa nachádzate. Tieto funkcie sú detailnejšie popísané v iných častiach manuálu.

### 4. Tlačidlo frekvencie

Umožňuje vám zvoliť si prevádzkovú frekvenciu medzi Multi a Single frekvenciami.

### 5. Tlačidlo rozlišovania

Umožňuje vám pohybovať sa medzi rozlišovacími vzormi, ktoré má The LEGEND v ponuke.

### 6. Tlačidlá Vpravo a Vľavo

Na hlavnej obrazovke slúžia na navigáciu medzi režimami a v Menu nastavení vám umožnia pohyb medzi rôznymi nastaveniami.

### 7. Tlačidlá Plus (+) a Mínus (-)

Na hlavnej obrazovke sa používajú na zvýšenie, alebo zníženie citlivosti a v Menu Nastavení nimi meníte hodnotu zvoleného nastavenia.

### 8. Tlačidlo Ground Balance (vyváženie zeme)

The LEGEND vám umožňuje vyvážiť detektor 3 rôznymi spôsobmi použitím tohto tlačidla. Pre viac informácií, naštudujte stranu 12.



### 1. Reprodukotor

### 2. LED osvetlenie

### 3. Konektor pre pripojenie cievky

### 4. Konektor pre káblové slúchadlá a nabíjačku

**DÔLEŽITÉ!** Ak konektory nepoužívate, uzavrite ich plastovou krytkou!

DISPLEJ

- |                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Info lišta                       | 7. ID cieľa                           |
| 2. Hodiny a Sledovanie času         | 8. Indikátor hĺbky                    |
| 3. Režimy vyhľadávania              | 9. Profil užívateľa, Uložiť a Vymazať |
| 4. Stupnica ID Cieľov a vyradené ID | 10. FerroCheck™ graf                  |
| 5. Prevádzková frekvencia           | 11. Pinpoint (presné zameranie)       |
| 6. Indikátor citlivosti             | 12. Nastavenia                        |



## INFORMÁCIE O BATÉRIÁCH

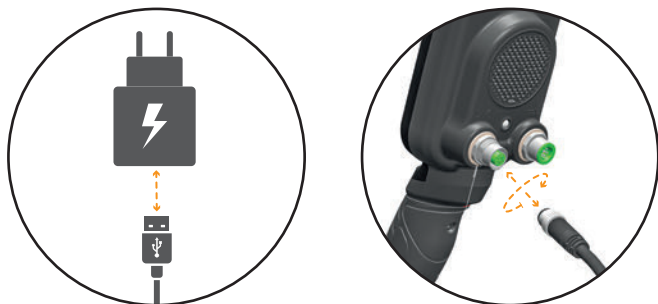
The LEGEND má internú 5050mAh lítium - polymérovú batériu.

Výdrž batérie sa pohybuje medzi 8-20 hodinami. Vplyv na výdrž majú hlavne tieto faktory: prevádzková frekvencia, používanie reproduktora alebo bezdrôtových/drôtových slúchadiel, podsvietenie displeja, LED osvetlenie a pod.

### Nabíjanie

Pred prvým použitím The LEGEND nabíjajte. Nabíjanie prázdnej batérie bude trvať približne 3-4 hodiny.

Ak chcete nabíť batériu, pripojte jeden z koncov kábla do konektora pre slúchadlá / nabíjačku a druhý koniec do nabíjacieho adaptéra.



Pre nabitie môžete použiť bežný 5V (minimálne 2A) USB nabíjací adaptér. Doba potrebná pre úplné nabitie sa zvýši, ak budete zariadenie nabíjať cez USB vstup počítača.

### VODOTESNÁ VYMENITELNÁ NÁHRADNÁ BATÉRIA

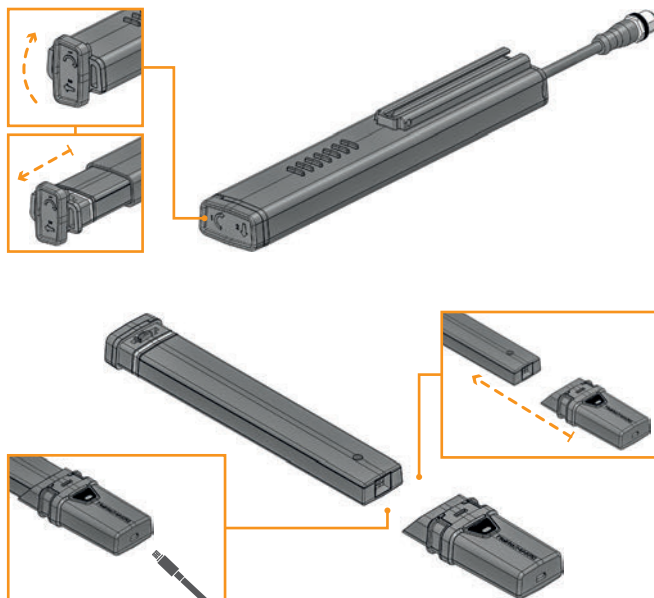
V balení The LEGEND Pro alebo predávaná aj samostatne. Táto batéria môže byť použitá v prípade, že interná batéria je vybitá a nemáte prístup k nabíjaniu.

Náhradnú batériu pripojíte jednoducho, tak ako je zobrazené na obrázku.



Pri používaní náhradnej batérie nebudete môcť pripojiť k zariadeniu drôtové slúchadlá.

Náhradnú batériu nabijete pomocou nabíjačky, ktorá je k nej priložená.



Ak vyberiete batériu z jej boxu, zariadenie nepoužívajte v daždi alebo pod vodou. Ak chcete zariadenie používať pod vodou, musíte dať dole z detektora aj box batérie

### Prevádzka s použitím powerbanky

Internú batériu môžete nabíjať aj pomocou powerbanky, či prevádzkovať zariadenie s pripojenou powerbankou. Tú pripojíte tak, že vložíte jeden koniec kábla predávaného s nabíjačkou do vstupu pre bezdrôtové slúchadlá/vyhľadávaciu cievku a druhý koniec do powerbanky. Pokiaľ je k zariadeniu pripojená powerbanka, nebudete môcť pripojiť drôtové slúchadlá.

**DÔLEŽITÉ! NEPOUŽÍVAJTE** detektor pod vodou, ak je pripojená powerbanka.

### Úroveň slabej batérie

Ikona batérie na displeji ukazuje stav nabitia batérie. S klesajúcou kapacitou batérie, budú políčka vnútri ikony miznúť. Keď je batéria vybitá, zobrazí sa na displeji nápis "Lo" a zariadenie sa vypne.



### UPOZORNENIA

Nevystavujte zariadenie extrémnym teplotám (napríklad kufor auta či priehradka prístrojovej dosky).

Batériu nenabíjajte pri teplotách nad 35°C alebo pod 0°C.

Batérie detektora The LEGEND môže byť vymenená iba výrobcom Nokta Makro Detectors alebo v autorizovaných servisných centrách.

## SPRÁVNE POUŽÍVANIE



Dĺžka tyče je nesprávna

Je veľmi dôležité správne prispôbiť tyč vašej výške, aby ste mohli hľadať komfortne a bez únavy.

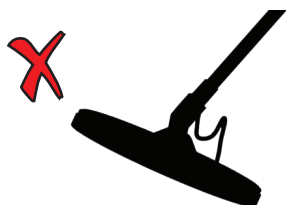


Dĺžka tyče je správna

Prispôbte dĺžku tyče. Keď stojíte vzpriamene s uvoľneným ramenom, vyhľadávacia cievka by mala byť približne 5cm nad zemou.

## SPRÁVNY POHYB S CIEVKOU

Nesprávny uhol cievky



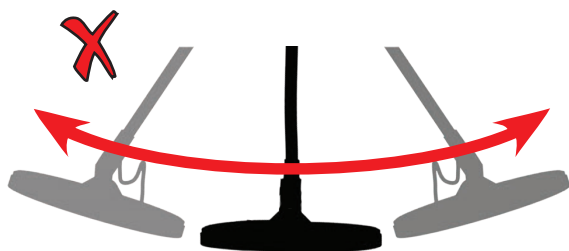
Nesprávny uhol cievky



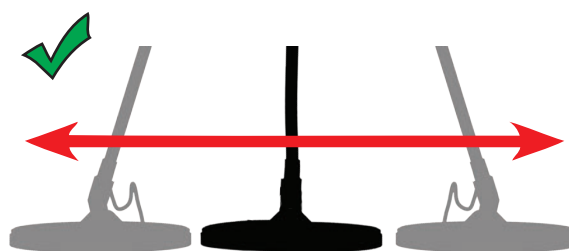
Správny uhol cievky



Nesprávny pohyb s cievkou



Správny pohyb cievkou



Aby ste získali presné výsledky je dôležité držať cievku rovnobežne so zemou.

Vyhľadávacia cievka musí byť paralelne so zemou za každých okolností.



## RÝCHLY NÁVOD

1. Poskladajte zariadenie podľa pokynov na strane 1.
2. Pre zapnutie zariadenia stlačte a podržte vypínač/tlačidlo nastavení po dobu jednej sekundy. Správa "Ld" sa zobrazí na displeji a v pravom hornom rohu uvidíte aktuálnu verziu softvéru.



3. Po zapnutí je zariadenie nastavené na režim Park a Multi-frekvenciu. Mód môžete prispôsobiť povrchovým podmienkam. Viac informácií o režimoch vyhľadávania a frekvenciách nájdete v ďalších častiach tohto manuálu.



4. V prípade potreby môžete zvýšiť citlivosť. Zvýšenie citlivosti vám ponúkne väčší hĺbkový výkon. Ak však okolie, alebo pôda spôsobujú nadmerné rušenie, musíte nastavenie citlivosti znížiť.



5. Teraz môžete začať vyhľadávať.

## SPOLOČNÉ NASTAVENIA A NASTAVENIA MÓDOV

Určité nastavenia sú spoločné pre všetky módy a zmena týchto nastavení sa prejavi vo všetkých módoch.

Väčšina nastavení je ale špecifická pre jednotlivé módy a ich zmena ovplyvní iba práve zvolený mód. Zmeny vykonané v jednom móde nemajú efekt na ostatné.

Spoločné nastavenia a špecifické nastavenia pre módy sú označené v tomto manuáli nasledovne:

**Spoločné Nastavenia**

Park	(F) Pole
P	F
(B) Pláž	(G) Zlaté pole
B	G

- Citlivosť
- Hlasitosť
- Podsvietenie
- Vibrácie

**Špecifické nastavenia módov**

Park	(F) Pole
P	F
(B) Pláž	(G) Zlaté pole
B	G

- Vlastný vzorec diskriminácie
- Ground balance/Vyváženie zeme
- Frekvencia
- Posun frekvencie
- Rýchlosť obnovenia
- Počet tónov
- Hlasitosť tónov
- Frekvencia tónov
- Prerušenie tónov
- Úroveň Treshold (zvuk na pozadí)
- Frekvencia Treshold

## REŽIMY VYHĽADÁVANIA

The LEGEND má 4 vyhľadávacie módy navrhnuté pre rozdielne terény a ciele.

### Navigácia medzi režimami vyhľadávania

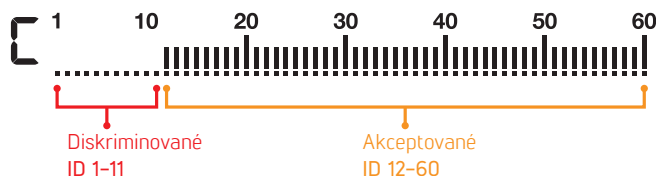
Medzi módmi sa viete pohybovať jednoducho a to použitím tlačidiel vpravo a vľavo. Zvolený mód bude orámovaný.



### PARK

Navrhnutý pre hľadanie mincí a šperkov v obývaných oblastiach a parkoch, kde sa nachádza veľa moderného odpadu (hliníkové fólie, viečka z plechoviek a fľaš, atď).

Tento mód je vhodný pre stredne veľké a veľké mince alebo šperky. Predvolená diskriminácia je nastavená na vyradenie ID cieľov až po hodnotu 11 (vrátane), kvôli vylúčeniu železa a hliníkových fólií.



Hliníkové fólie zvyčajne generujú hodnotu ID 11. V závislosti od tvaru, sa však môže táto hodnota zvýšiť až na 20.

V tomto móde sa dajú použiť všetky samostatné frekvencie ako aj multi frekvencie. Potrebnú frekvenciu si vyberte podľa typu cieľa. Multi frekvencia v móde Park vám pomôže dosiahnuť maximálnu hĺbku a separáciu. Môžete však zaznamenať mierny šum.

Mód Park je Recovery Speed (rýchlosť obnovovania) prednastavená na úroveň 5 a počet tónov: 4. Rýchlosť aj počet tónov si viete zmeniť v prípade potreby manuálne.

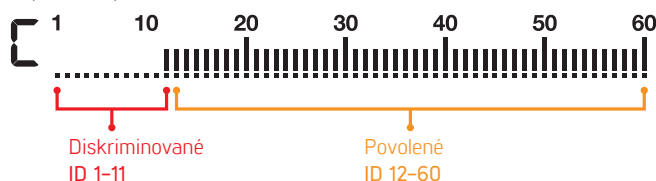
Graf funkcie FerroCheck™ zobrazuje rozpätie kovových/ nekovových hodnôt cieľa a tým hrá dôležitú úlohu pri identifikácii kovových odpadkov. Preto, ak je cieľ detekovaný v móde Park, mali by ste sledovať aj graf FerroCheck™, aj hodnoty ID.



### FIELD (POLE)

Odporúčaná pre hľadanie mincí a relikvií na pastvinách či vysiatických alebo zoraných poliach.

Na týchto poliach sa môže nachádzať kovový odpad. Aby ste jednoduchšie detekovali mince a relikvie medzi odpadom, prednastavená diskriminácia vyraduje hodnoty ID cieľov až po 11 (vrátane).



V tomto móde sa dajú použiť všetky samostatné frekvencie ako aj multi frekvencia. Potrebnú frekvenciu si vyberte podľa typu cieľa. Multi frekvencia v móde Field (Pole) vám pomôže dosiahnuť maximálnu hĺbku a separáciu. Mód Field (Pole) je Recovery Speed (rýchlosť obnovovania) prednastavená na úroveň 5 a počet tónov: 2.

Rozlišovanie ID v hodnotách od 11 do 15 je odlišné v režime Park ako v režime Field (Pole). Hodnoty ID cieľov v tomto rozsahu sa môžu odlišovať.

Režimy Park a Field (Pole) majú 2 rôzne Multi Frekvencie, označené ako Multi-1 (M1) a Multi-2 (M2). Viac informácií môžete nájsť v sekcii Frekvencie na strane 9 tohto manuálu.



### BEACH - PLÁŽ

Tento mód je nastavený na použitie na suchom alebo mokrom piesku na pláži a taktiež pod vodou.

Soľ, ktorá sa nachádza v piesku na plážach a tiež v mori, spôsobuje vodivosť piesku a vody, čím vytvára rušenia a falošné signály. Jednofrekvenčné detektory v takýchto podmienkach nefungujú, alebo fungujú nedostatočne. Multi frekvencia minimalizuje takéto rušenia, čo zaručuje maximálny výkon aj v týchto podmienkach.

Kvôli tomu sa samostatná frekvencia v móde Pláž nedá použiť. Akonáhle zvolíte tento režim, zariadenie sa automaticky prepne na multi frekvenciu a samostatné frekvencie sa nedajú zvoliť. Iba v tomto móde má multi frekvencia dve možnosti: MW pre mokrý piesok a hľadanie pod vodou alebo MD pre suchý piesok s veľmi nízkym podielom soli. Stlačením tlačidla frekvencií v režime Beach (Pláž) viete prepínať medzi týmito dvoma možnosťami.

Ak piesok, v ktorom hľadáte je suchý, no má vysoký podiel soli, odporúčame použiť možnosť MW. Pre určenie podielu soli pohybujte cievkou ponad piesok pri zvolenom diskriminačnom vzore - All Metal (všetky kovy) aby ste zistili ID hodnotu piesku. Ak je ID hodnota vyššia ako 2, použite MW namiesto MD.

Vyváženie zeme a stabilita ID je nastavená pre každý typ Multi frekvencie rozdielne v závislosti od podmienok. MW Multi frekvencia generuje presné ID cieľov, no ak prepnete do režimu MD, hodnoty ID môžu byť nesprávne. Takisto, na suchom piesku s nízkym podielom soli, môžete vyvážiť detektor v režime MD, no po prepnutí na MW, je možné, že Ground Balance nebude možné nastaviť.

Režim Beach (Pláž) je Recovery Speed (rýchlosť obnovovania) prednastavená na úroveň 6 a počet tónov: 4.

### Čierny piesok (Black Sand)

Niektoré pláže sú tvorené čiernym pieskom, ktorý prirodzene obsahuje železo. Na týchto plážach je hľadanie detektorom takmer nemožné. Režim Beach (Pláž) rozpozná prítomnosť čierneho piesku a zobrazí varovnú ikonu na hornej info lište.



Keď táto ikona zmizne, zariadenie pokračuje v normálnom fungovaní.

**DÔLEŽITÉ!** Po ponorení zariadenia pod vodu a jeho následnom vynorení, môže byť kryt reproduktora naplnený vodou a zvuk zo zariadenia bude tlmený. Nie je to závada. V takom prípade miernym trasením odstráňte vodu z krytu a zvuk bude opäť normálny.



### GOLD FIELD (ZLATÉ POLE)

Tento mód je určený pre použitie na mineralizovaných zlatých poliach.

Na rozdiel od ostatných režimov, tento mód obsahuje nepretržitý Treshold tón v pozadí. Hlasitosť a frekvencia zvukových signálov detekovaného cieľa sa líši v závislosti od sily signálu. Režim Gold Field (Zlaté pole) je vhodný pre detekovanie povrchových a malých zlatých nugetov, ako aj hlbšie uložených väčších nugetov v mineralizovanej pôde.

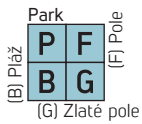
V tomto móde môžete používať iba vyššie samostatné frekvencie (20kHz a 40kHz) a multi frekvenciu. Vo vysoko mineralizovanej pôde detektory zachytávajú veľa falošných signálov. Navyše na zlatých poliach sa nachádzajú mineralizované skaly - bežne označované ako "hot rocks". Použitím multi frekvencie v tomto režime minimalizujete efekt mineralizovanej pôdy a skál.

Mód Zlaté pole má Recovery Speed (rýchlosť obnovovania) prednastavenú na úroveň 5 a počet tónov: 1.

### CITLIVOSŤ



Citlivosť nastavuje hĺbkový výkon detektora. Takisto sa používa pri eliminácii okolitých elektromagnetických signálov z prostredia a rušivých signálov prenášaných z pôdy. Citlivosť má 30 úrovní a je prednastavená na hodnotu 25. Citlivosť nastavujte podľa vašej potreby. Je však dôležité nastaviť citlivosť na najvyššiu možnú úroveň, pričom nie sú počuť žiadne rušivé zvuky, aby sa zabránilo strate signálov menších a hlbších cieľov. Napríklad: ak úroveň rušenia dovoľuje pracovať na hodnotách 25 až 30, mali by ste použiť nastavenie na hodnotu 30.



Toto nastavenie je spoločné pre všetky režimy; zmeny sa prejavajú vo všetkých režimoch.

#### Prispôsobenie citlivosti

Na hlavnej obrazovke použijete tlačidlá plus (+) a mínus (-) pre zvýšenie alebo zníženie citlivosti. Krátkym kliknutím meníte úroveň o jednu hodnotu, pridržením meníte hodnoty plynulo.

Stupnica citlivosti sa nachádza na ľavej strane vedľa hodnoty ID. Presnú hodnotu citlivosti zobrazuje číslo nad stupnicou. Stupnica pozostáva z 5 segmentov. Každé políčko reprezentuje 6 úrovní citlivosti (zobrazené na obrázku nižšie).



Po zapnutí detektora je nastavená naposledy použitá hodnota.

**DÔLEŽITÉ!** Pre dosiahnutie maximálnej hĺbkovej alebo pre eliminovanie šumu spôsobeného elektromagnetickým rušením, skúste najskôr zmeniť frekvenciu.

### HĽBKA CIEĽA



Zariadenie vám poskytuje odhadovanú hĺbku cieľa na základe sily signálu počas detekcie.

**Stupnica hĺbkovej:** Zobrazuje blízkosť cieľa k povrchu v 5 stupňoch. Pri približovaní sa k cieľu bude stupnica klesať a naopak.

Detekcia hĺbkovej je prednastavená na cieľ o veľkosti mince s priemerom 2,5cm. Skutočná hĺbka závisí od veľkosti cieľa. Napríklad: zariadenie bude zobrazovať väčšiu hĺbku pre cieľ menšie ako uvedená minca a menšiu hĺbku pre väčšie cieľe.

Plytký cieľ



Hlboký cieľ



**DÔLEŽITÉ!** Keďže zvolená frekvencia má vplyv na silu signálu, odhadovaná hĺbka sa môže pri tom istom predmete líšiť podľa vami nastavenej frekvencie

## FREKVENCIA



The LEGEND ponúka multi frekvencie, kde viacero samostatných frekvencií pracuje simultánne, a 5 samostatných frekvencií.

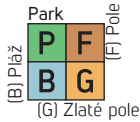
**M<sup>W</sup>**

**40 kHz**



Frekvencie viete jednoducho prepínať stlačením tlačidla frekvencie.

Odporúčame používať multi frekvenciu pri všetkých režimoch. Ak je multi frekvencia zvolená, na displeji sa objaví písmeno "M". Pokiaľ zvolíte niektorú zo samostatných frekvencií, na displeji sa zobrazí jej číslo.



Nastavenie frekvencia ovplyvňuje len režim, v ktorom práve pracujete a jej zmena neovplyvní ostatné módy.

### Samostatné frekvencie

V niektorých prípadoch je výhodnejšie použitie samostatné frekvencie než multi frekvencie. Napríklad: pre hľadanie väčších, vysoko vodivých cieľov, bude vhodnejšia samostatná frekvencia 4kHz. Ak hľadáte malé, plytko umiestnené šperky, dosiahnete lepšie výsledky s frekvenciami 20kHz a 40kHz.

V prostrediach s elektromagnetickým rušením, môžu byť menej rušené samostatné frekvencie v porovnaní s multi frekvenciami. Zároveň ale môžu byť menej citlivé na iné ciele.

Frekvencia 4kHz poskytuje väčší hĺbkový výkon pri hľadaní väčších strieborných mincí a relikvií v porovnaní s multi frekvenciou alebo ostatnými samostatnými frekvenciami, no pri istých pôdnych podmienkach môže produkovať väčší šum.

### Multi frekvencia

Multi frekvencia používa viacero frekvencií simultánne, čo dáva používateľovi výhodu pri hľadaní rozmanitých cieľov v rôznych typoch pôdnych podmienok.

Multi frekvencia v porovnaní so samostatnými frekvenciami poskytuje presnejšie ID hlbokých cieľov. Navyše ponúka maximálny hĺbkový výkon pre predmety z rôznych kovov, rôznych veľkostí na mokrom slanom plážovom piesku a pod vodou, minimalizovaním šumu z okolia.

### Módy a frekvencie

Každý z vyhľadávacích módov bol optimalizovaný výberom frekvencií pre poskytnutie najlepšieho výkonu. Napríklad: v režimoch Park a Field (Pole) môžete pracovať so všetkými samostatnými aj multi frekvenciami. Na druhej strane, režim Beach (Pláž) bude najlepšie fungovať len s multi frekvenciami, čiže v ňom nemôžete nastaviť samostatnú frekvenciu. Navyše, v móde Beach (Pláž) má multi frekvencia 2 varianty: Multi Wet (M<sup>W</sup>) a Multi Dry (M<sup>D</sup>). Pri stlačení tlačidla frekvencie v režime Beach (Pláž) sa objaví vedľa písmena "M" menšie "W" alebo "D".

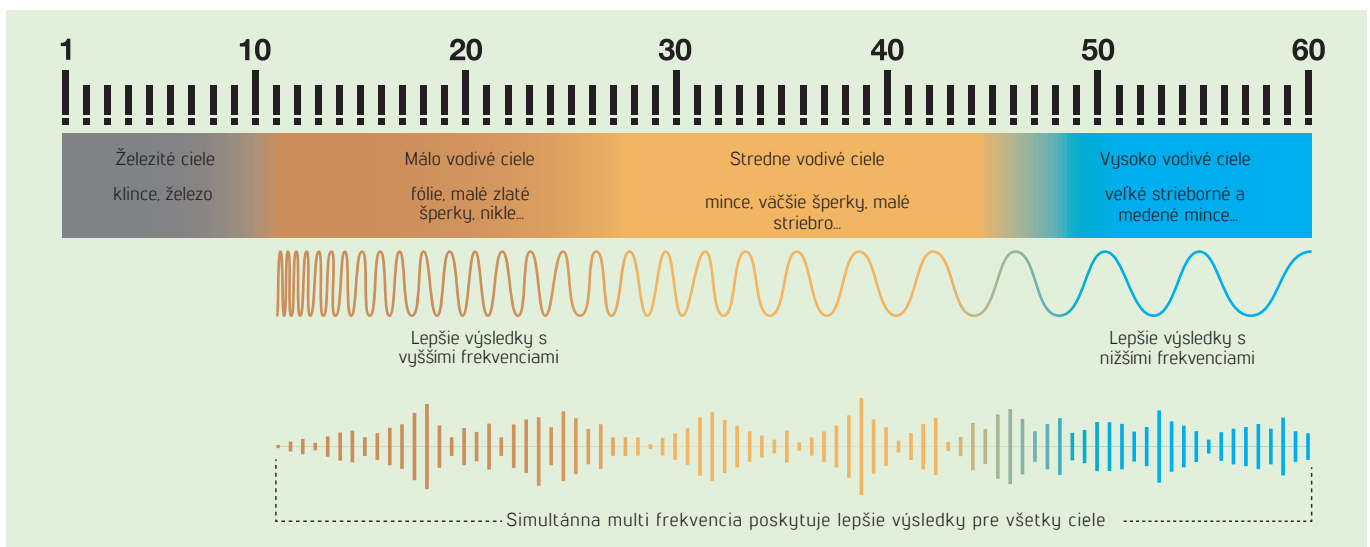


Keďže režim Goldfield (zlaté pole) je optimalizovaný pre detekovanie menších málo vodivých cieľov, použitie nižších samostatných frekvencií (4kHz, 10kHz a 15kHz) nie je možné.

Narozdiel od ostatných režimov, režim Park a Field (Pole) ponúka 2 multi frekvencie a to Multi-1 (M1) a Multi-2 (M2). M1 je citlivejšia na vysoko vodivé kovy, kým M2 detekuje lepšie menej vodivé kovy.



	PARK	(F) POLE	(B) PLÁŽ	(G) ZLATÉ POLE
Multi	✓	✓	✓	✓
4 kHz	✓	✓	✗	✗
10 kHz	✓	✓	✗	✗
15 kHz	✓	✓	✗	✗
20 kHz	✓	✓	✗	✓
40 kHz	✓	✓	✗	✓



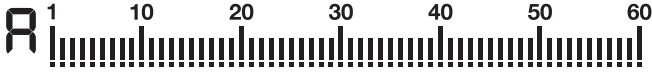
## ID CIEĽA



ID cieľa je číslo, ktoré produkuje detektor na základe vodivosti kovov a poskytuje používateľovi predstavu o cieľoch.

ID cieľa je zobrazené pomocou dvoch čísel na displeji v rozpätí 01-60.

Stupnica ID pre detektor The LEGEND pozostáva zo 60 políčok, pričom každé poličko reprezentuje jednu hodnotu ID.



ID je zobrazené v strede obrazovky a navyše ju označuje malý kurzor pod stupnicou ID.

Rozsah hodnôt železných predmetov je 1-10.

Rozsah hodnôt neželezných predmetov je 11-60.

V niektorých prípadoch zariadenie môže ukazovať viacero ID pre jeden cieľ. Inak povedané, ID môže kolísať, čo môže spôsobiť niekoľko faktorov. Orientácia cieľa, hĺbka, čistota kovu, korózia, úroveň mineralizácie pôdy, atď. Takisto aj smer pohybu cievky môže spôsobiť generovanie viacerých hodnôt ID.

V iných prípadoch, zariadenie nemusí ukázať žiadnu hodnotu ID. Detektor musí prijať silný a čistý signál cieľa na vygenerovanie ID hodnoty. Preto, ak sa cieľ nachádza na hranici hĺbkového výkonu alebo je menší, zariadenie nemusí vedieť vygenerovať ID hodnotu, aj keď cieľ detekuje.

Majte na pamäti, že hodnoty ID sú "pravdepodobné", inými slovami iba odhadované a nie je možné z nich určiť presné vlastnosti nájdeného objektu, predtým ako ho vykopete.

ID hodnoty neželezných kovov, ako napríklad meď, striebro, hliník a olovo, sú vysoké. Rozsah ID hodnôt pre zlato je veľký a môže sa prekrývať s hodnotami kovového odpadu, ako napríklad železo, fólie, skrutky a viečka z plechoviek. Preto, ak hľadáte predmety zo zlata, môžete vykopáť aj nejaké množstvo kovového odpadu.

Mince vyhľadávané po celom svete sú vyrobené z rôznych kovov, majú rôznu veľkosť, sú z rôznych geografických oblastí a historických období. Ak sa chcete naučiť ID hodnoty mincí v konkrétnej oblasti, odporúčame tam vykonať test so vzorkami týchto mincí.

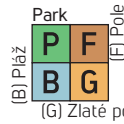
Na to aby ste najlepšie využili význam ID hodnôt na vašej lokalite je potrebný nejaký čas a skúsenosti. Takisto, rozdielne značky a modely detektorov produkujú rozdielne ID cieľov.

**DÔLEŽITÉ!** Majte na pamäti, že väčšie ciele budú mať vyššie ID než by ste očakávali, aj keď majú nižšiu vodivosť.

## DISKRIMINAČNÉ VZORY

The LEGEND ponúka používateľom pokročilé nastavenia diskriminácie, ktoré uľahčujú prevádzku. Stlačením tlačidla diskriminácie si vyberiete jeden zo 4 rozdielnych diskriminačných vzorov, z ktorých 3 sú prednastavené a 1 si používateľ vie úplne prispôsobiť.

Predvolený diskriminačný vzor pre všetky módy je vzor "Custom" (Vlastný), označovaný písmenom "C". Pri každom zapnutí detektora je nastavený vzor C. V tomto vzore môžete každú hodnotu ID akceptovať alebo odmietnuť.



Nastavenie diskriminácie ovplyvňuje iba práve zvolený režim. Zmeny vykonané v jednom móde neovplyvnia ostatné.

**A** **Diskriminačný vzor All Metal (všetky kovy)**  
V tomto vzore sú akceptované všetky hodnoty ID na stupnici (1-60). Inými slovami, všetky polička na stupnici sú viditeľné a žiadne ID nie je vyradené. Zariadenie vydá zvuk pre všetky kovy ako aj pre zem a ich hodnoty ID sa zobrazia na displeji.

**B** **Diskriminačný vzor Ground off**  
V tomto vzore nebude zariadenie detekovať žiaden šum spôsobený zemou, nebude naň zvukovo reagovať, ani nezobrazí jeho ID. ID hodnoty 1 a 2 sú vypnuté (vyradené) a ostatné sú zapnuté (akceptované).

**F** **Diskriminačný vzor Ferrous off**  
V tomto vzore zariadenie neprodukuje audio signál a nezobrazuje hodnotu ID pre železné ciele. Vyradené hodnoty ID sa budú líšiť v závislosti od zvoleného režimu.


**C** **Diskriminačný vzor Custom (vlastný)**  
Tento vzor umožňuje používateľovi prispôsobiť si nastavenie diskriminácie v závislosti od typu cieľov, ktoré chce vyradiť alebo akceptovať. Prednastavené hodnoty pre tento vzor sú rovnaké ako pre vzor Ferrous off.

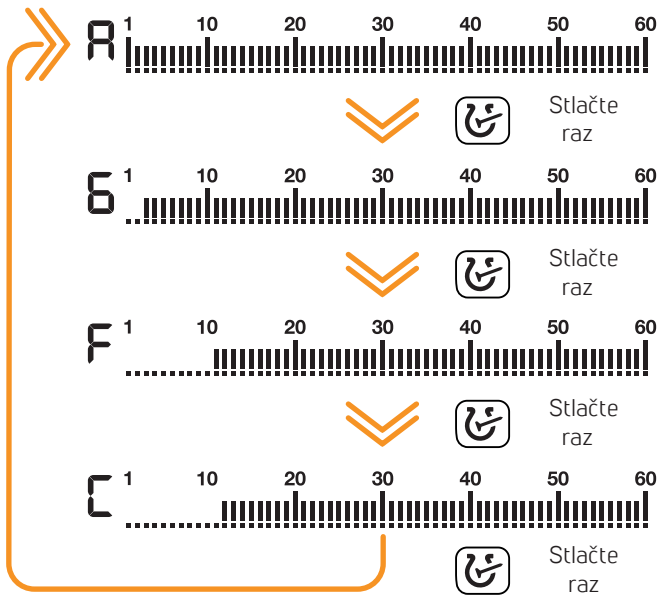
Akceptovanie a vyradenie množiny ID sa označuje ako "notch".

V tabuľke nižšie sú uvedené východzie hodnoty akceptovaných a vyradených ID v diskriminačných vzoroch Custom a Ferrous off:

	Vyradené ID	Akceptované ID
PARK	1-11	12-60
(F) POLE	1-11	12-60
(B) PLÁŽ	1-10	11-60
(G) ZLATÉ POLE	1-10	11-60

### Výber diskriminačného vzoru

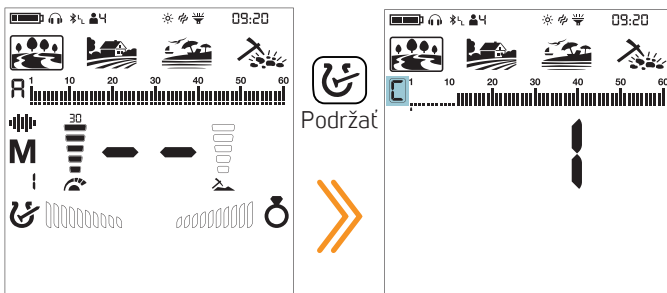
 Na hlavnej obrazovke zmeníte vzor pomocou stlačenia tlačidla diskriminácie. Nastavený vzor je znázornený písmenom na ľavej strane stupnice ID cieľov.



S funkciou "notch" môžete akceptovať (zapnúť) alebo vyradiť (vypnúť) niekoľko ID. Polička vyradených ID a ich hodnoty budú na stupnici vymazané. Zariadenie pri detekovaní cieľov s týmito ID hodnotami nevydá zvukový signál.

### Vytváranie vlastného diskriminačného vzoru (Notch)

Na hlavnej obrazovke stlačením a podržaním tlačidla diskriminácie otvoríte diskriminačné menu.



Bez ohľadu na to ktorý diskriminačný vzor je nastavený, zariadenie automaticky zobrazí na displeji diskriminačný vzor Custom. Práve nevyužívané ikony zmiznú z obrazovky a písmeno "C" sa zobrazí v rámci.

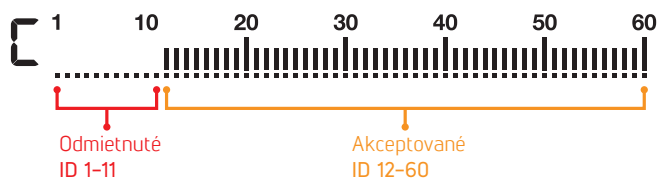
Sú 2 spôsoby vytvorenia vlastného diskriminačného vzoru: manuálny a automatický.

#### Manuálny:

Držte cievku bez pohybu. Na obrazovke sa zobrazí hodnota ID posledného cieľa a kurzor v tvare šípky pod stupnicou.

1. Pohybujte kurzorom pomocou tlačidiel doprava a doľava. Každým stlačením tlačidla sa hodnota ID cieľa na obrazovke zmení. Zvoľte ktoré ID chcete vypnúť (odmietnuť) alebo zapnúť (akceptovať).

2. Stlačte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject (akceptovať/odmietnuť). Ak vybrané ID bolo vypnuté (odmietnuté), zmení sa na zapnuté (akceptované) a naopak. Zmeny môžete sledovať na stupnici ID.



### Automatický:

1. Keď ste v diskriminačnom menu, prejdite cievkou ponad cieľ, ktorý chcete zapnúť alebo vypnúť. Číselná hodnota ID sa zobrazí v strede obrazovky a kurzorom pod stupnicou ID.

2. Pre vypnutie alebo zapnutie ID stlačte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject.

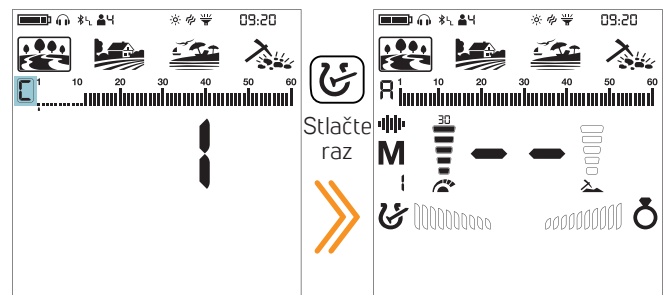
The LEGEND nebude vydávať zvuk pri detekovaní vypnutých cieľov, no hodnota ich ID sa zobrazí v diskriminačnom menu.

Pri ďalšom použití nastavenia diskriminačného vzoru (Notch) sa kurzor zobrazí tam, kde bol pri poslednom použití.

**DÔLEŽITÉ!** V oblastiach, s výskutom EMI, môžu byť pri vysoko nastavenej citlivosti hodnoty ID nestabilné, preto sa vám bude ťažšie nastavovať Notch. Preto najskôr znížte citlivosť a až potom zvoľte, ktoré hodnoty ID chcete vypnúť a zapnúť.

### Návrat z nastavení diskriminačného vzoru:

Stlačením tlačidla diskriminácie sa vrátite na hlavnú obrazovku.



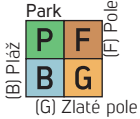
Ak ste v tomto menu a počas 10 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, zariadenie sa prepne sa hlavnú obrazovku automaticky.

## GROUND BALANCE - VYVÁŽENIE ZEME



The LEGEND bol vytvorený tak, aby fungoval na väčšine pôdnych podmienok bez použitia vyváženia zeme. No pre skúsených používateľov a vo vysoko mineralizovaných oblastiach, vyváženie zeme poskytne vyššiu stabilitu a hlbší dosah.

Sú 3 spôsoby pre nastavenie vyváženia zeme: automatický, manuálny a trekovací.



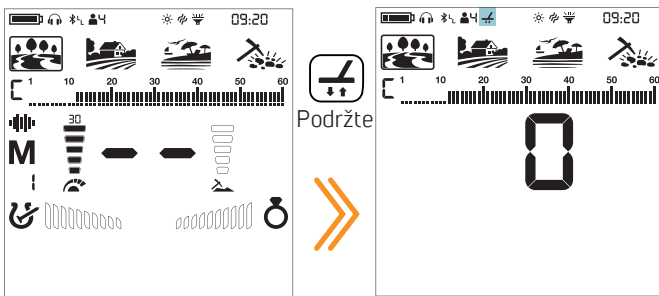
Vyváženie zeme ovplyvňuje iba režim, ktorý je práve zvolený. Zmeny urobené v jednom režime nemajú vplyv na ostatné.

Zariadenie môže vykonávať vyváženie zeme v rozsahu 00-99 vo všetkých režimoch a v rozsahu 00-20 v režime Beach MW (Pláž MW). Vyváženie zeme sa musí vykonať oddelene pre režim Beach MD (Pláž MD) a pre režim Beach MW (Pláž MW). Vyváženie zeme vykonané v MD nebude fungovať pre MW a naopak.

### Automatické vyváženie zeme

Automatické vyváženie zeme sa vykonáva vo všetkých režimoch vyhľadávania nasledovne:

1. Nájdite miesto, kde nie je žiadny kov.
2. Stlačte a podržte tlačidlo Ground Balance. Ikona vyváženia zeme začne blikať v hornej info lište a hodnota vyváženia zeme sa zobrazí v strede obrazovky. Ak predtým nebolo vykonané žiadne vyváženie, táto hodnota bude vždy nula (0).



3. Začnite pohybovať (pumpovať) s cievkou nahor asi 15-20cm nad zemou a dole do 3cm nad zemou. Udržujte rovnomerný pohyb a cievku rovnobežne so zemou.

4. Pokračujte kým nezaznie zvukový signál, ktorý oznámi dokončenie vyváženia zeme. V závislosti od pôdnych podmienok je vyváženie dokončené zvyčajne po 2 až 4 cykloch.

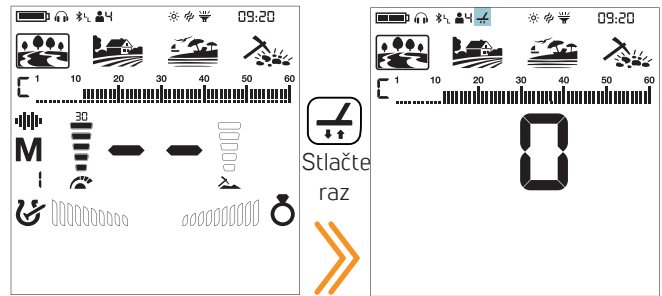
5. Po dokončení vyváženia zeme sa na displeji zobrazí hodnota vyváženia. Prístroj pokračuje vo vyvažovaní a vydáva zvukový signál, pokiaľ nepretržite pumpujete s cievkou. Aby ste sa ubezpečili, že je vyváženie zeme správne, vykonajte ho najmenej 2-3 krát a na displeji skontrolujte hodnoty. Vo všeobecnosti nesmie byť rozdiel medzi hodnotami väčší ako 1-2 čísla.

6. Ak nie je možné dosiahnuť vyváženie zeme (detektor nevydá zvukový signál), môže byť zem príliš vodivá, bez mineralizácie alebo sa pod cievkou nachádza kovový cieľ. V takom prípade skúste znovu vykonať vyváženie na inom mieste.

### Manuálne vyváženie zeme

Umožňuje ručne upraviť hodnotu vyváženia zeme. Nie je to odporúčané (pretože to vyžaduje určitý čas) okrem prípadov, keď nie je možné vykonať automatické vyváženie zeme, alebo je potrebné jemné doladenie hodnoty po automatickom vyvážení.

1. Nájdite miesto, kde nie je žiadny kov.
2. Stlačte tlačidlo Ground Balance a uvoľnite ho. V hornej info lište sa zobrazí ikona vyvažovania zeme a zariadenie sa prepne na obrazovku vyváženia zeme. Hodnota vyváženia zeme sa zobrazí v strede obrazovky.



3. Ak chcete vykonať manuálne vyváženie zeme, musíte počúvať zvuky prichádzajúce zo zeme. Pohybujte cievkou hore dole (od 3cm nad zemou do 15-20cm), pričom udržiavajte rovnomerný pohyb a cievku rovnobežne s povrchom.

4. Ak sa zvuk pri dvíhaní cievky zvýši, hodnota vyváženia zeme je nízka (vplyv zeme je negatívny) a hodnota sa musí zvýšiť pomocou tlačidla plus (+). Ak sa zvuk zníži pri klesaní cievky nad zem, hodnota vyváženia je príliš vysoká (vplyv zeme je pozitívny) a hodnota vyváženia sa musí znížiť pomocou tlačidla minus (-).

5. Vyššie uvedený postup opakujte, až kým sa zvuk zeme neodstráni.

6. Pre ukončenie nastavenia, stlačte tlačidlo Ground Balance.

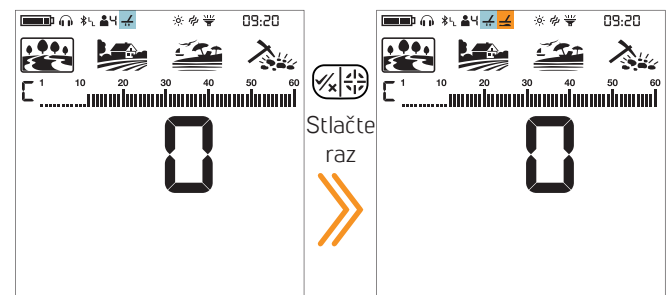
Pri určitých typoch pôdy sa hodnota vyváženia zeme môže líšiť v samostatných frekvenciách a v multi frekvencii.

V niektorých oblastiach nemusí byť zvuk úplne odstránený. V takom prípade počúvajte zvuky, ktoré vznikajú pri pohybe cievky, aby ste skontrolovali, či je vyváženie zeme správne. Ak medzi nimi nie je rozdiel, potom je vyváženie nastavené dobre.

### Ground Tracking/Trekovanie zeme

Zariadenie počas detekcie sleduje zmeny v pôde a automaticky aktualizuje vyváženie zeme. Tieto zmeny nie je možné zistiť vizuálne ale ovplyvňujú hĺbkový výkon a rozlišovaciu schopnosť detektora.

1. Ak chcete aktivovať trekovanie zeme, stlačte tlačidlo Ground Balance (Vyváženie zeme). Zariadenie prejde na obrazovku Ground Balance a v hornej info lište sa zobrazí ikona vyváženia zeme.
2. Stlačte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject. Na info lište sa vedľa ikony vyváženia zeme zobrazí ikona trekovania zeme.



Trekovanie zeme je teraz aktívne. Stlačením tlačidla Ground Balance sa vrátite na hlavnú obrazovku.

Zariadenie automaticky aktualizuje vyváženie zeme, pokiaľ sa cievka pohybuje nad zemou. Používateľovi neposkytuje žiadnu odozvu.

Trekovanie je vhodné použiť v oblastiach s meniacimi sa pôdnymi podmienkami, alebo na poliach, kde sú roztrúsené mineralizované horniny (kamene) ďaleko od seba. Ak používate trekovanie v oblastiach, kde sú prítomné tzv. „hot rocks“ (horúce kamene), zariadenie nemusí byť schopné eliminovať tieto vysoko mineralizované horniny alebo nemusí zaregistrovať menšie či hlbšie kovy.

## PINPOINT/PRESNÉ ZAMERANIE

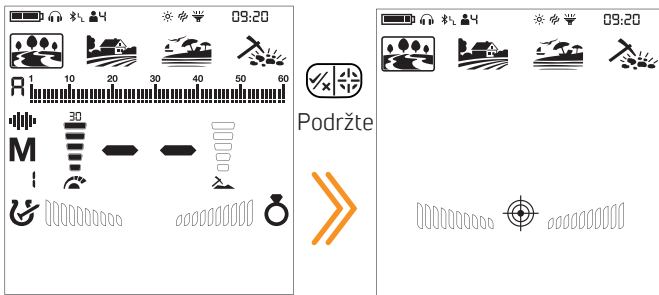


Pinpoint sa používa na lokalizovanie presnej polohy alebo stredu detekovaného cieľa.

The LEGEND je pohybový detektor. Inými slovami, musíte pohybovať vyhľadávacou cievkou nad cieľom alebo pohybovať predmetom ponad cievku, aby ho zariadenie detekovalo. Režim Pinpoint je režim bez pohybu. Zariadenie naďalej vytvára signál, aj keď je cievka a cieľ vzájomne bez pohybu.

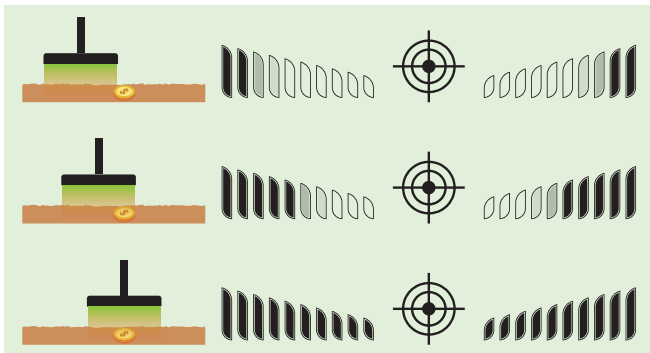
Keď stlačíte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject, nepoužívané ikony sa z obrazovky vymažú. Zobrazí sa ikona Pinpoint a stupnica FerroCheck™ bude prázdna.

V režime Pinpoint zariadenie neposkytuje hodnotu ID cieľa, ani nerozlišuje kovy.



### Pinpoint (Presné zameranie):

- Po zameraní cieľa presuňte cievku bokom, kde nie je žiadna odozva cieľa a stlačte tlačidlo Pinpoint.
- Držte tlačidlo stlačené a pomaly, rovnoobežne so zemou približujte vyhľadávaciu cievku k cieľu.
- Zvuk signálu sa stáva silnejším a mení výšku, keď sa približuje k stredu cieľa a stupnica FerroCheck™ sa začína naplňať od okraja do stredu.
- Polohu, kde zariadenie generuje najsilnejší signál označte pomocou nástroja alebo nohy.
- Opakujte vyššie uvedený postup zmenou smeru o 90°. Vykonaním tohto postupu z rôznych smerov zúžite oblasť a budete mať presnejšiu predstavu o polohe cieľa.



**DÔLEŽITÉ!** Menej skúsení užívatelia si môžu pomôcť položením cievky na zem a po stlačení tlačidla Pinpoint-Accept/Reject, skenovať cieľ.

## FERROCHECK™



Keď rozlišujeme kovy ako železné alebo neželezné, hodnoty ID cieľa niekedy nie sú dostatočné. FerroCheck™ zobrazuje pomer železného a neželezného obsahu v predmetoch graficky na obrazovke.



FerroCheck™ je unikátna funkcia detektora The LEGEND, ktorú nenájdete v detektoroch. Pre ľahšiu identifikáciu cieľov poskytuje používateľovi pomer železných a neželezných signálov.

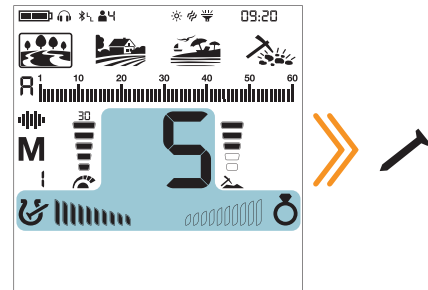


Ciele, ako veľké kusy železa, zhrdzavené klnce, uzávery fliaš, obsahujú železné aj neželezné signály a tieto typy cieľov nemožno rozlíšiť iba podľa ID hodnoty a zvukovej reakcie. Tieto typy cieľov môžu generovať neželeznú zvukovú odozvu a ID hodnotu.

**DÔLEŽITÉ!** Kým si túto funkciu nenatrénujete, odporúča sa vykopávať všetky cieľe. Porovnávaním rôznych cieľov s grafmi FerroCheck™ môžete potom využívať túto funkciu oveľa lepšie na identifikáciu cieľov.

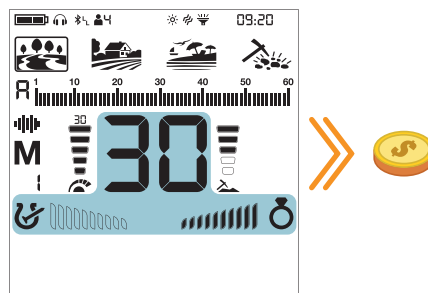
### Železné cieľe

Ciele so železným signálom budú identifikované ako 100% železné aj v ID hodnote aj vo FerroCheck™, tak ako je uvedené nižšie:



### Skutočné neželezné cieľe

Ciele s neželezným signálom budú identifikované ako 100% neželezné aj v ID hodnote aj vo FerroCheck™, tak ako je uvedené nižšie:





### Falošné neželezné ciele

Ciele, ako uzávery fliaš s neželeznou ID hodnotou sa funkciou FerroCheck™, identifikujú ako zliatina s obsahom železa, ako je uvedené nižšie:



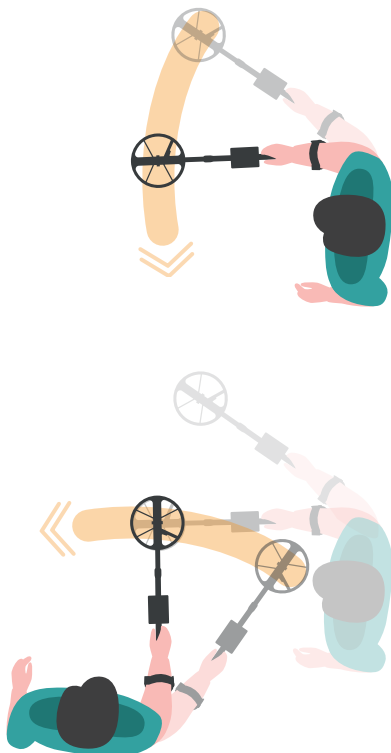
Cieľ generuje neželeznú hodnotu ID. Má však železný aj neželezný signál.

**DÔLEŽITÉ!** Aby funkcia FerroCheck™ fungovala, musí detektor dostať silný signál. Preto je FerroCheck™ navrhnutý tak, aby pracoval s plytšími cieľmi.

### Správne používanie funkcie FerroCheck™

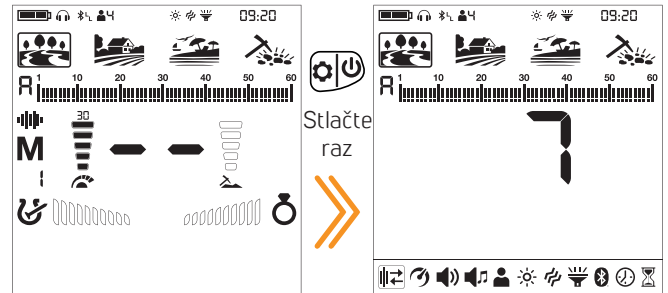
Presnosť funkcie FerroCheck™ priamo súvisí so správnym používaním. Preto, keď zistíte cieľ a chcete pomocou funkcie FerroCheck™ skontrolovať, či je cieľ železný alebo neželezný, venujte prosím veľkú pozornosť nižšie uvedeným pokynom:

1. Nad predmetom **MUSÍTE** cievkou prechádzať dostatočne veľkou dráhou a skenovať široké plochy. Na konci každého pohybu by cievka mala úplne stratiť signál.
2. Dlhými pohybmi opakujte postup z rôznych uhlov.
3. Strana stupnice zobrazujúca železný signál sa nemusí úplne vyplniť. Na identifikáciu cieľa ako zliatiny obsahujúcej železo stačia viac ako 2 políčka (nie je to skutočný neželezný cieľ).



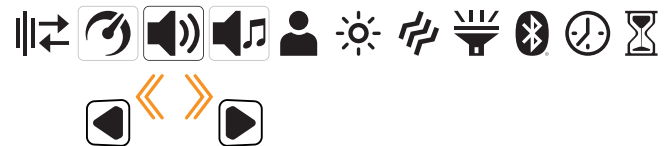
## NASTAVENIA

Ak chcete prejsť do menu nastavení, stlačte krátko vypínač/ tlačidlo nastavení. Po stlačení tlačidla sa všetky nastavenia zobrazia v spodnej časti obrazovky. Zvolené nastavenie sa zobrazí v rámečku a jeho hodnota sa objaví na obrazovke.



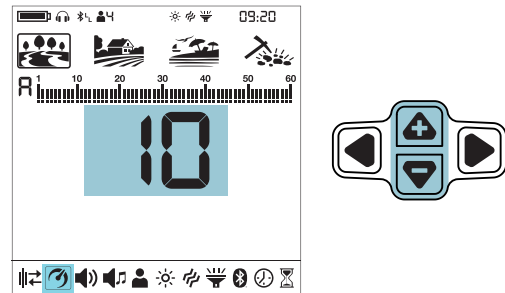
### Navigácia cez nastavenia

V nastaveniach sa môžete pohybovať pomocou pravého a ľavého tlačidla.



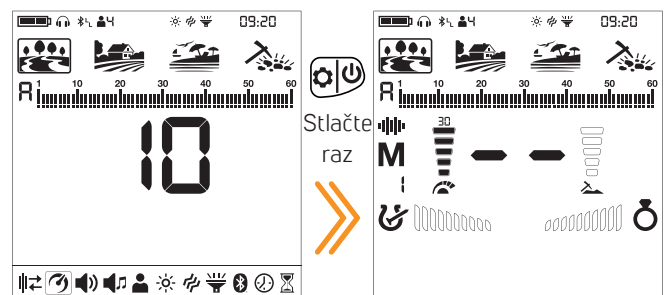
### Úprava nastavenia

Hodnotu nastavenia môžete upraviť pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).



### Opustenie menu nastavení

Krátkym stlačením vypínača/tlačidla nastavení opustíte menu nastavení.

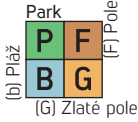


## 1. Posun frekvencie



Používa sa na elimináciu elektromagnetického rušenia, ktoré zariadenie prijíma z iného detektora, ktorý pracuje v rovnakom frekvenčnom rozsahu v blízkosti alebo z okolia (vedenie vysokého napätia, vysielacie, bezdrôtové rádiá a iné elektromagnetické zariadenia).

K dispozícii je 13 kanálov pre všetky frekvencie vrátane multi frekvencie. Predvolený kanál je 1.



Posun frekvencie ovplyvňuje iba aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

Ak pri zdvihnutí cievky do vzduchu zaznamenáte príliš veľa rušenia, môže to byť spôsobené miestnymi elektromagnetickými signálmi alebo vysokou úrovňou citlivosti.

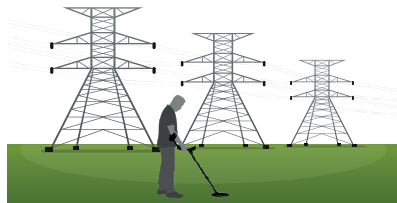
Ak chcete dosiahnuť maximálny hĺbkový výkon a eliminovať šum spôsobený elektromagnetickým rušením, skúste najskôr posunúť frekvenciu a až potom znížte citlivosť.

Detektory môžu byť rušené v dôsledku elektrického rušenia a môžu vykazovať nepravidelné správanie, ako je strata hĺbky alebo nestabilné hodnoty ID. Nastavenie posunu frekvencie umožňuje mierne posunúť vysielaciu frekvenciu detektora, aby sa eliminovalo rušenie.

Posun frekvencie je možné v The LEGEND vykonať 2 spôsobmi: manuálne a automaticky

V manuálnom posune frekvencie operátor počúva každý kanál a vyberie ten s najmenším rušením.

V automatickom nastavení, zariadenie prehľadá všetky kanály a sám vyberie ten najmenej rušený. Táto funkcia sa často označuje aj ako Noise Cancellation (potlačenie rušenia).



### Posunutie Frekvencie

1. Cievku držte nehybne a mimo zeme.
2. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte nastavenie posun frekvencie. Na obrazovke sa zobrazí aktuálny kanál.

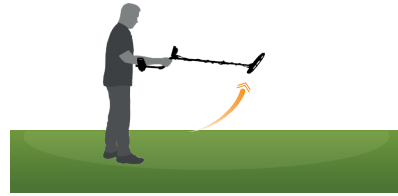


### Manuálne použitie

1. Pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-) prechádzajte frekvenčnými kanálmi.
2. Vyberte ten, o ktorom si myslíte, že má najmenšie rušenie.

### Automatické použitie

1. Pred vykonaním potlačenia rušenia zdvihnite zariadenie HORE do vzduchu, ako je znázornené na obrázku, a držte ho v pokoji, kým sa proces nedokončí.




2. Stlačte krátko tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject.
3. Zariadenie začne prehľadávať všetky kanály a na obrazovke sa zobrazí číslo každého kanálu
4. Po dokončení procesu sa zobrazí automaticky zvolené číslo kanálu a zaznie potvrdzovací zvuk.

Stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

**DÔLEŽITÉ!** Automatický posun frekvencie vyberie najtichší kanál na základe rôznych kritérií. Niekedy však môže vybraný kanál stále vykazovať určitý šum.

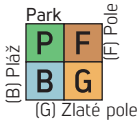
## 2. Recovery Speed – Rýchlosť obnovovania

 Nastavenie rýchlosti obnovovania upravuje rýchlosť odozvy cieľov.

Umožňuje oddelenie viacerých cieľov v tesnej blízkosti.

Nastavenie rýchlosti obnovovania vám umožňuje zaregistrovať menšie ciele medzi kovovým odpadom alebo železnými cieľmi.

Rýchlosť obnovovania možno nastaviť na hodnoty medzi 1 a 10, pričom 1 je najpomalšia a 10 najrýchlejšia.



Nastavenie rýchlosti obnovovania ovplyvňuje iba aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

Keď je rýchlosť obnovovania nastavená na nízku hodnotu, schopnosť zariadenia detekovať ciele v tesnej blízkosti sa zníži, ale jeho hĺbkový výkon sa zvýši.

Nastavenie vysokej rýchlosti hľadania (napríklad 10) zvýši schopnosť zariadenia detekovať ciele v tesnej blízkosti, ale zníži hĺbkový výkon.

Pred použitím tohto nastavenia sa odporúča vyskúšať ho s rôznymi kovmi umiestnenými blízko seba.

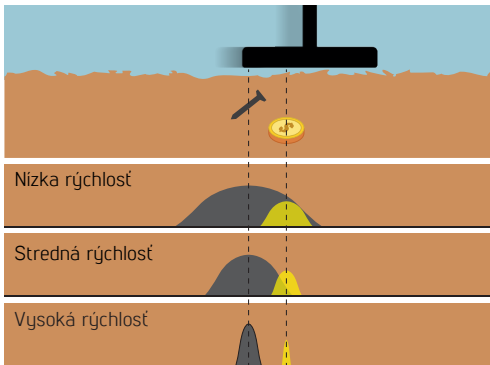
### Prispôsobenie rýchlosti obnovovania

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte nastavenie rýchlosti obnovovania. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.



2. Zmeňte hodnotu rýchlosti obnovovania pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

3. Stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.




**DÔLEŽITÉ!** Zvýšenie rýchlosti obnovovania umožňuje rýchlejšie skenovanie s menšou pravdepodobnosťou straty cieľov. Zvýšenie rýchlosti obnovovania pri rovnakej rýchlosti skenovania pomôže eliminovať rušenie zeme, ale zníži hĺbku detekcie.

Ak sa na plážovom piesku alebo pod vodou stretnete s vysokým rušením zeme, skúste zvýšiť rýchlosť obnovovania.

### Predvolené nastavenia rýchlosti obnovovania

Vyhľadávací režim	Rýchlosť obnovovania
PARK	5
(F) POLE	5
(B) PLÁŽ	6
(G) ZLATÉ POLE	5

## 2.1 Stabilita

 Nastavenie stability je aktívne len v režime Beach (Pláž).

S týmto nastavením môžete na pláži minimalizovať rušenia zeme a falošné signály pre pohodlnejší zážitok z detekcie kovov.

Úroveň stability sa dá nastaviť od 1 do 5. Predvolené nastavenie je 1. Úroveň 5 ponúka maximálnu stabilitu. Keď sa však stabilita zvýši, signál nízkovodivých kovov, ako je zlato s ID 11, sa môže zmenšiť a zvýši sa pravdepodobnosť, že tieto kovy prehliadnete. Toto nastavenie nemá vplyv na stredne až vysokovodivé kovy.

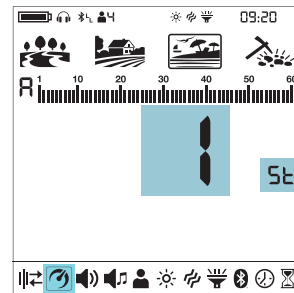


### Prispôsobenie stability

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte nastavenie rýchlosti obnovovania. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.




2. Stlačte krátko tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject. Na obrazovke sa zobrazí aktuálna hodnota stability a písmená "St".



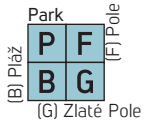
3. Hodnotu stability zmeníte pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

4. Jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject sa vrátite k nastaveniu rýchlosti obnovovania.

### 3. Hlasitosť

 Tento ovládací prvok vám umožňuje zvýšiť alebo znížiť hlasitosť zariadenia na základe vašich preferencií a podmienok prostredia.

Nastavenie hlasitosti pozostáva zo 6 úrovní a štandardne je nastavené na 3. Keď zariadenie vypnete a zapnete, začne s poslednou úrovňou hlasitosti, ktorú ste používali.



Toto nastavenie je spoločné pre všetky režimy; zmeny sa prejavia vo všetkých režimoch.

#### Nastavenie hlasitosti

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Vyberte ikonu nastavenia hlasitosti pomocou pravého a ľavého tlačidla. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.



2. Zmeňte úroveň hlasitosti pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

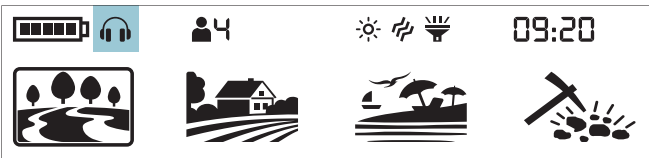
3. Stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

Pretože úroveň hlasitosti ovplyvňuje spotrebu energie, odporúčame, aby ste ju nezvyšovali viac, ako je potrebné.


**DÔLEŽITÉ!** Keď zmeníte hlasitosť zariadenia pomocou tohto nastavenia, proporcionálne sa zmení aj hlasitosť kovových zón upravená nastavením hlasitosti tónov.

K zariadeniu je možné pripojiť káblové slúchadlá pomocou adaptéra káblových slúchadiel, ktorý sa predáva samostatne. Hlasitosť slúchadiel sa tiež nastavuje prostredníctvom nastavenia hlasitosti zariadenia.

Keď sú pripojené káblové slúchadlá, v info lište v hornej časti obrazovky sa zobrazí ikona slúchadiel.



### 4. Nastavenie tónov

 Tieto pokročilé nastavenia tónov ponúkajú rôzne možnosti úpravy zvukov, ktoré the LEGEND generuje pre cieľe.

Nastavenie tónov ponúka 6 nasledovných podnastavení: Počet tónov, Hlasitosť tónu, Frekvencia tónu, Prerušenie tónu, Úroveň Treshold, Frekvencia Treshold.

Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia tónu.



Keď vyberiete túto ikonu, uvidíte všetky podnastavenia tónov v druhom riadku nad nastaveniami. Naľavo od týchto nastavení uvidíte aj ikony tlačidiel, ktoré vás prevedú ich úpravou.

Keď je počet tónov 1, neexistuje Tone Break (bod zlomu tónu), takže nastavenie prerušenia tónu nebude možné vybrať v ponuke.



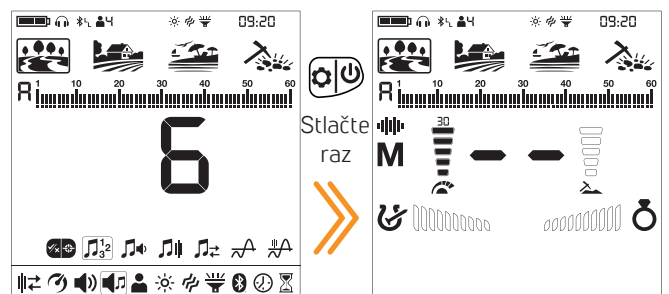
V režime Gold Field (Zlaté pole) je počet tónov 1 a nemožno ho zmeniť. Okrem toho sa v tomto režime nedá nastaviť frekvencia tónu. Preto tieto 2 nastavenia nebudú aktívne v ponuke nastavení tónov, keď je zvolený režim Gold Field (Zlaté pole).



Ak chcete prejsť do ponuky nastavení tónov, stlačte tlačidlo plus (+). Zvolené nastavenie sa zobrazí v rámečku. Pomocou pravého a ľavého tlačidla sa môžete pohybovať medzi nastaveniami. Do nastavení sa môžete vrátiť jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject.



**DÔLEŽITÉ!** Ak sa chcete vrátiť na hlavnú obrazovku priamo z ponuky nastavení tónov, stlačte vypínač/tlačidlo nastavení.



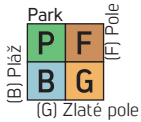
## 4.1 Počet tónov



The LEGEND rozdeľuje stupnicu ID hodnôt cieľov do viacerých zón, čo umožňuje užívateľovi vykonávať rôzne úpravy tónov pre ciele podľa týchto zón.

Zmenou počtu tónov sa môžete rozhodnúť, na koľko zón rozdelíte stupnicu ID. Vďaka tejto funkcii môžete priradiť rovnaký tón pre všetky ciele alebo priradiť odlišný tón pre každú hodnotu ID cieľa.

Počet tónov môžete nastaviť na 1, 2, 4, 6 alebo 60.



Nastavenie počtu tónov ovplyvňuje len aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

Počet tónov pre režim Gold Field (Zlaté pole) je 1 a nemožno ho zmeniť.

### Úprava počtu tónov

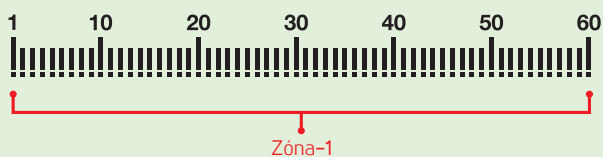
1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia tónu.
2. Ponuka nastavení tónov sa zobrazí v hornej časti s ikonou plus (+) vľavo. Stlačte raz tlačidlo plus (+).
3. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberiete ikonu nastavenia počtu tónov. Zvolené nastavenie sa zobrazí v rámečku.



4. Na obrazovke sa zobrazí aktuálny počet tónov. Vyberte počet tónov pomocou tlačidiel plus (+) alebo mínus (-).
5. Ak sa chcete vrátiť k nastaveniam, stlačte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject. Ak sa chcete vrátiť na hlavnú obrazovku, stlačte vypínač/tlačidlo nastavení.

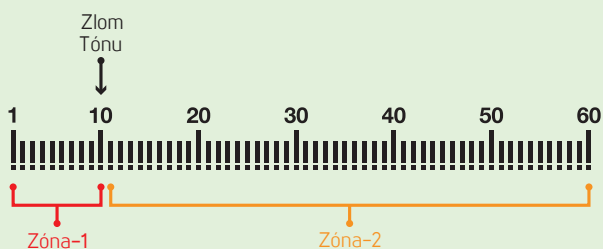
### 1-Tón

Stupnica ID hodnôt cieľov nie je rozdelená na žiadne zóny, preto existuje iba 1 tónová zóna. The LEGEND generuje rovnakú hlasitosť tónu a frekvenciu tónu pre všetky ciele.



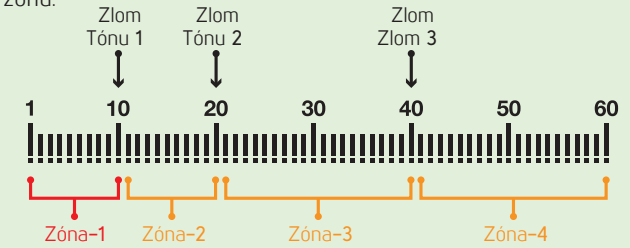
### 2-Tóny

Stupnica ID hodnôt cieľov je rozdelená na 2 zóny – železnú a neželeznú. Predvolený bod, ktorý oddeľuje tieto 2 zóny, sa líši v závislosti od zvoleného režimu vyhľadávania (pozri nižšie) a je možné ho zmeniť pomocou nastavenia Tone Break (Zlom tónu). Hlasitosť tónu a frekvenciu tónu je možné nastaviť pre každú zónu.



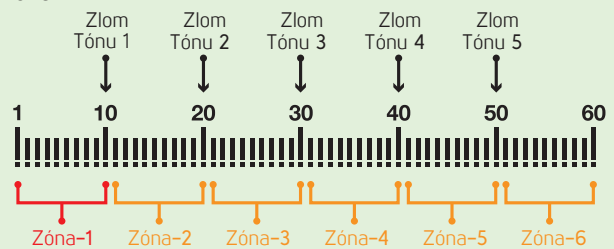
### 4-Tóny

Stupnica ID hodnôt cieľov je rozdelená do 4 zón. Hlasitosť a frekvenciu tónu je možné nastaviť pre každú zónu.



### 6-Tónov

Stupnica ID hodnôt cieľov je rozdelená do 6 zón. Hlasitosť a frekvenciu tónu je možné nastaviť pre každú zónu.



### 60-Tónov

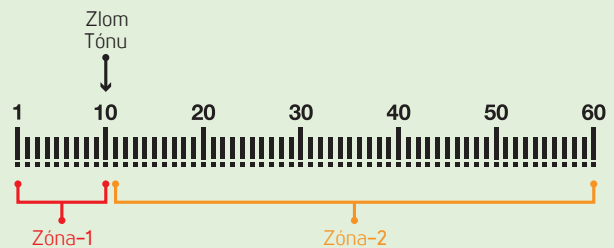
Rovnako ako 2-tónová stupnica ID Cieľa je rozdelená na 2 zóny – železnú a neželeznú. Predvolený bod, ktorý oddeľuje tieto 2 zóny, sa líši v závislosti od zvoleného režimu vyhľadávania (pozri nižšie) a možno ho zmeniť pomocou nastavenia Tone Break (Zlom tónu).

Hlasitosť a frekvenciu tónu je možné nastaviť pre každú zónu.

Rozdiel medzi 2-Tónov a 60-Tónov je v tom, že 60-Tónov generuje samostatný tón s inou frekvenciou pre každú hodnotu ID cieľa.

Zariadenie generuje nízkofrekvenčné tóny pre železný rozsah a stredné až vysokofrekvenčné tóny pre neželeznú kov.

Ďalšie informácie nájdete v časti Nastavenie frekvencie tónu.



### Predvolený počet tónov

Vyhľadávací režim	Počet tónov
PARK	4
(F) POLE	2
(B) PLÁŽ	4
(G) ZLATÉ POLE	1






## 4.4 Tone Break – Zlom Tónu

 Nastavenie Tone Break (Zlom tónu) vám umožní posunúť bod, ktorý oddeľuje cieľové zóny.

Predvolené body zlomov tónov vám nemusia poskytnúť potrebné rozlíšenie medzi cieľmi, ktoré hľadáte. Pomocou nastavenia zlomu tónu môžete upraviť počiatočné aj koncové body cieľových zón.

 Nastavenie zlomu tónu ovplyvňuje len aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

Keď je počet tónov 1, nastavenie zlomu tónu nie je možné. Preto toto nastavenie nefunguje v režime Gold Field (Zlaté pole).

### Úprava zlomu tónu

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia tónu.
2. Menu nastavenia tónov sa zobrazí v hornej časti s ikonou plus (+) vľavo. Stlačte tlačidlo plus (+).
3. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia zlomu tónu. Zvolená ikona sa zobrazí v rámečku.



4. Stlačením tlačidla plus (+) prejdite do nastavenia.

5. Na obrazovke sa zobrazí bod zlomu tónu vybranej zóny. Naľavo od stupnice hodnôt ID cieľov sa číselne zobrazí zvolená zóna.



6. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte zónu, v ktorej chcete zmeniť zlom tónu.

7. Po výbere zóny môžete zmeniť bod zlomu tónu pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

8. Po dokončení sa môžete vrátiť do nastavení tónu jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject alebo späť do hlavnej ponuky nastavení dvojitém kliknutím naň. Ak sa chcete vrátiť na hlavnú obrazovku, stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení.

Predvolené zlomy tónov											
Režimy vyhľadávania	1-Tón	2-Tóny	4-Tóny			6-Tónov					60-Tónov
	Z-1	Z-1	Z-1	Z-2	Z-3	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-1
PARK	-	11	11	20	40	11	20	30	40	50	11
(F) POLE	-	12	12	20	40	12	20	30	40	50	12
(B) PLÁŽ	-	10	10	20	40	10	20	30	40	50	10
(G) ZLATÉ POLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### Predvolené zlomy tónov pre zóny 3 a 4

### Po posunutí bodu zlomu tónu z 30 na 35



## 4.5 Úroveň Threshold

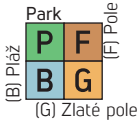


Toto nastavenie umožňuje užívateľom ľahšie identifikovať ciele a táto funkcia robí počuteľnejšími zvuky slabších signálov malých cieľov, ako sú zlaté nugety.

Keď je aktivované nastavenie úrovne Threshold, The LEGEND vydáva zvuk, ktorý je nepretržite počuť v pozadí a tento zvuk sa nazýva "threshold".

Rozsah úrovne Threshold je od 0 do 30.

Frekvencia zvuku môže byť upravená v nastavení Frekvencie Threshold tónu (pozri nižšie).



Nastavenie úrovne Threshold ovplyvňuje len aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

### Úprava úrovne Threshold

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia tónu.
2. Menu nastavenia tónov sa zobrazí v hornej časti s ikonou plus (+) vľavo. Stlačte tlačidlo plus (+).
3. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia úrovne Threshold. Zvolená ikona sa zobrazí v rámečku.



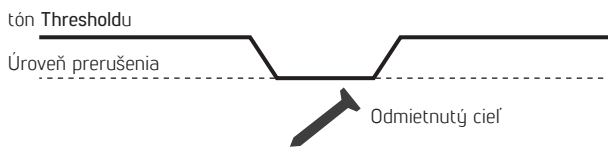
4. Aktuálna úroveň Threshold sa zobrazí na obrazovke. Pomocou tlačidiel plus (+) alebo mínus (-) meníte jej hodnotu.

5. Ak sa chcete vrátiť k nastaveniam, stlačte krátko tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject. Ak sa chcete vrátiť na hlavnú obrazovku, stlačte vypínač/tlačidlo nastavení.

### Threshold tón pre odmietnuté ciele

#### V režimoch Park, Field (Pole) a Beach (Pláž)

Tón Thresholdu sa preruší, čo indikuje detekciu odmietnutého cieľa.



#### V režime Gold Field (Zlaté pole)

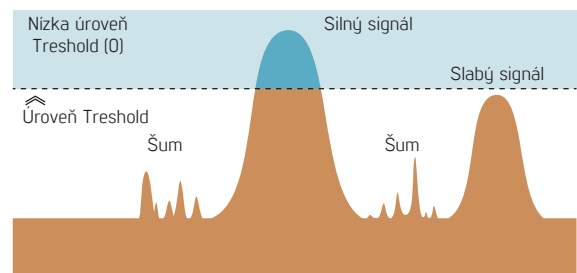
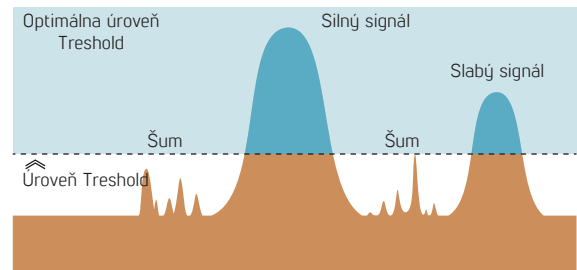
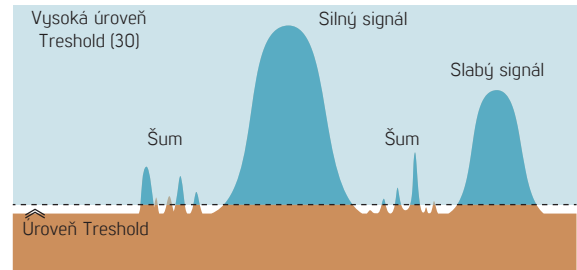
Keď The LEGEND zistí odmietnutý cieľ, tón Thresholdu pokračuje na pozadí.



### Predvolené úrovne Threshold

Režim vyhľadávania	Úroveň Threshold
PARK	0
(F) POLE	0
(B) PLÁŽ	0
(G) ZLATÉ POLE	12

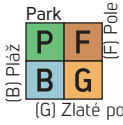
Úroveň Threshold priamo ovplyvňuje hĺbku detekcie menších a hlbších cieľov. Ak je Threshold nastavený príliš nízko (0), môžete stratiť slabé signály menších alebo hlbších cieľov. Naopak, ak je Threshold nastavený príliš vysoko (30), zariadenie bude hlučnejšie. Tón Thresholdu bude hlasný a reakcie cieľov nebudú rozlíšené. Preto sa odporúča nastaviť ho na úroveň, pri ktorej budete stále počuť jemné odchýlky zvuku spôsobené cieľom.



## 4.6 Frekvencia Treshold



Toto nastavenie sa používa na úpravu tónovej frekvencie Treshold. Ponúka veľmi široký frekvenčný rozsah. Rozsah frekvencie Treshold je od 1 do 30.



Frekvencia Treshold ovplyvňuje len aktuálne zvolený režim; zmeny vykonané v jednom režime neovplyvnia ostatné.

### Úprava frekvencie Treshold

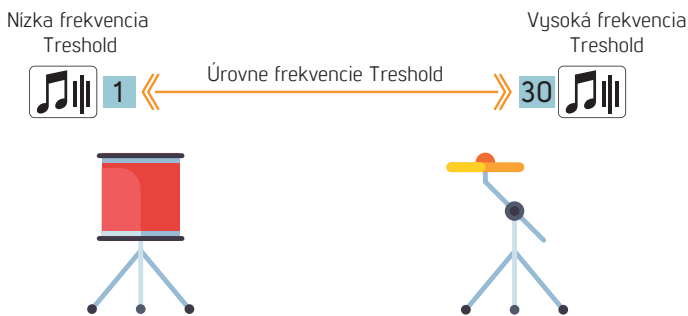
1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia tónu.
2. Menu nastavenia tónov sa zobrazí v hornej časti s ikonou plus (+) vľavo. Stlačte tlačidlo plus (+).
3. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia Frekvencie Treshold. Zvolená ikona sa zobrazí v rámečku.



4. Aktuálna frekvencia Treshold sa zobrazí na obrazovke. Pomocou tlačidiel plus (+) alebo mínus (-) meníte jej hodnotu.
5. Ak sa chcete vrátiť k nastaveniam, stlačte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject. Ak sa chcete vrátiť na hlavnú obrazovku, stlačte vypínač/tlačidlo nastavení.

### Predvolené frekvencie Treshold

Režim vyhľadávania	Frekvencia Treshold
PARK	5
(F) POLE	5
(B) PLÁŽ	5
(G) ZLATÉ POLE	13



## 5. Užívateľský profil



The LEGEND ponúka 4 užívateľské profily, kde si môžete uložiť svoje nastavenia a vytvoriť 4 rôzne profily.

Je to skvelá funkcia pre používateľov na uloženie svojich upravených nastavení tak, aby k nim mali neskôr okamžitý prístup.

Všetky užívateľské profily majú predvolené nastavenia The LEGEND.

Profil 1 je predvolený používateľský profil.

Aktívny profil sa zobrazuje na hornej info lište.

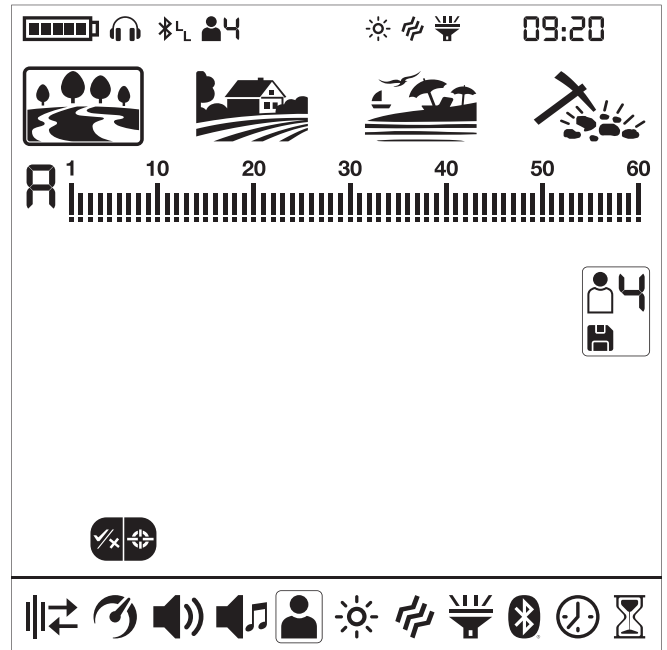


### Menu užívateľských profilov

1. Stlačte krátko vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia používateľského profilu.



2. Na obrazovke sa zobrazí ikona plus (+). Stlačte raz tlačidlo plus (+).



### Zmena aktívneho užívateľského profilu

Pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-) môžete vybrať užívateľský profil. Číslo aktívneho profilu sa zobrazí na obrazovke, ako je znázornené nižšie.



Vybratý užívateľský profil sa stane aktívnym, až keď opustíte menu užívateľských profilov. Jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject sa vrátite do nastavení.

#### Uloženie užívateľského profilu

The LEGEND sleduje všetky zmeny vykonané v nastaveniach a aj keď si ich neuložíte do užívateľského profilu, zariadenie sa pri vypnutí a opätovnom zapnutí vždy spustí s naposledy použitými nastaveniami.

Ak však chcete uložiť nastavenia pre konkrétnu lokalitu, môžete ich uložiť do užívateľského profilu.

1. Po výbere čísla profilu v menu užívateľský profil stlačte a podržte tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject, aby ste uložili vaše nastavenia do vybratého profilu.



Po uložení užívateľského profilu sa v ikone užívateľa zobrazí značka zaškrtnutia.

2. Jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject sa vrátite do nastavení.

**DÔLEŽITÉ!** Ak po uložení užívateľského profilu použijete tento profil ako aktívny, všetky vykonané zmeny sa doň automaticky uložia.

Ak chcete zachovať svoje uložené nastavenia, musíte ako aktívny užívateľský profil vybrať iný profil.

#### Obnovenie užívateľského profilu

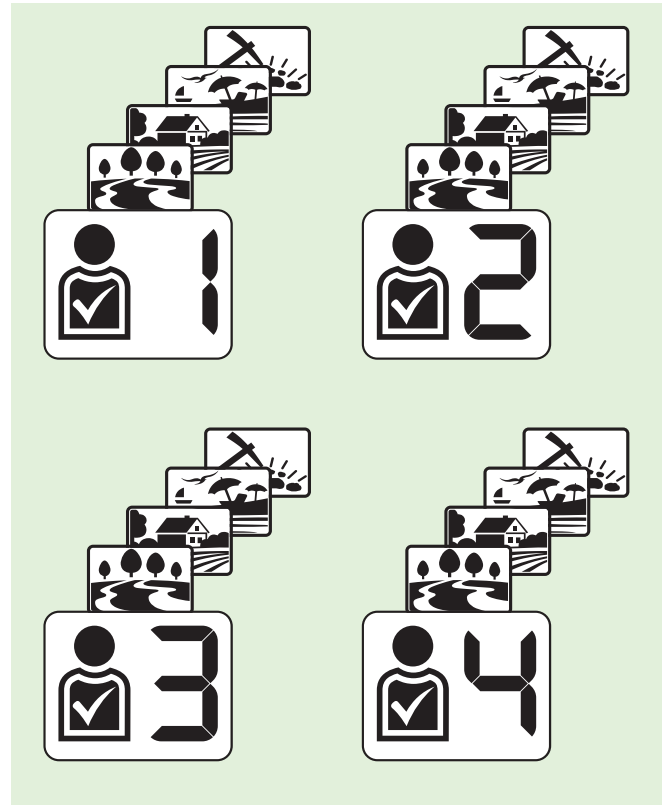
1. V menu užívateľských profilov použite tlačidlá plus (+) a mínus (-) na výber uloženého profilu, ktorý chcete obnoviť.
2. Keď vyberiete uložený profil, pravé a ľavé tlačidlo bude funkčné. Pre neuložené užívateľské profily tieto tlačidlá nie sú funkčné.
3. Keď stlačíte pravé alebo ľavé tlačidlo, uvidíte ikony uloženia a resetovania.



4. Vyberte ikonu resetovania a stlačením a podržaním tlačidla Pinpoint-Accept/Reject resetujete užívateľský profil. Značka zaškrtnutia v ikone užívateľa zmizne.

5. Jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject sa vrátite do nastavení.

Uložte si svoje obľúbené nastavenia pre rôzne lokality a/alebo ciele oddelene v každom režime pre každý zo 4 užívateľských profilov. Spolu 16 rôznych sád nastavení!

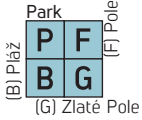


## 6. Podsvietenie



Umožňuje vám nastaviť úroveň podsvietenia displeja podľa vašich osobných preferencií.

Je v rozsahu od 0 do 5 a od A1 do A5. Pri úrovni 0 je podsvietenie vypnuté. Pri úrovniach 1-5 bude nepretržite svietiť. Pri úrovniach A1-A5 sa rozsvieti iba na krátky čas, keď je detekovaný cieľ alebo počas navigácie v menu a potom zhasne.



Toto nastavenie je spoločné pre všetky režimy; zmeny sa prejavia vo všetkých režimoch

Nepretržitá prevádzka podsvietenia ovplyvní spotrebu energie, čo sa neodporúča. Po vypnutí a opätovnom zapnutí zariadenia sa nastavenie podsvietenia obnoví na posledné uložené nastavenie. Toto nastavenie je spoločné pre všetky režimy; zmena vykonaná v ktoromkoľvek režime sa vzťahuje aj na ostatné režimy.

### Úprava podsvietenia

1. Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Vyberte ikonu podsvietenia pomocou pravého a ľavého tlačidla. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.



2. Zmeňte úroveň podsvietenia pomocou tlačidiel plus (+) a minus (-).
3. Jedným stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

Keď je podsvietenie zapnuté, v hornej info lište sa zobrazí ikona podsvietenia.



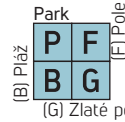
## 7. Vibrácie



Táto funkcia poskytuje užívateľovi spätnú väzbu vytváraním vibračného efektu, keď je detekovaný cieľ.

Dá sa použiť samostatne alebo spolu so zvukovou odozvou. Keď je zvuková odozva vypnutá, všetky reakcie počas detekcie cieľa sa užívateľovi poskytujú iba ako vibrácie.

Nastavenie vibrácií je v rozsahu 0-5. Ak chcete zapnúť alebo vypnúť vibrácie, po výbere vibrácií v menu nastavení, použite tlačidlá plus (+) a minus (-). Sila vibračného efektu sa môže meniť v závislosti od hĺbky cieľa a rýchlosti skenovania.



Toto nastavenie je spoločné pre všetky režimy; zmeny sa prejavia vo všetkých režimoch.

Keď zariadenie vypnete a zapnete, bude nastavené na poslednú úroveň vibrácií, ktorú ste zvolili.

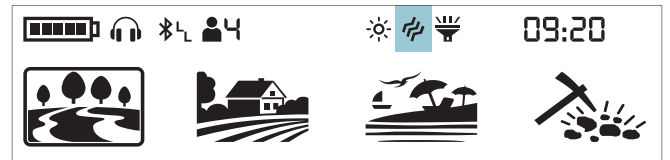
### Úprava vibrácií

1. Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Vyberte ikonu vibrácií pomocou pravého a ľavého tlačidla. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.




2. Zmeňte úroveň pomocou tlačidiel plus (+) a minus (-).
3. Jedným stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

Keď sú vibrácie zapnuté, na hornej info lište sa zobrazí ikona vibrácií.



Pokiaľ ste v menu nastavení vibrácie nebudú fungovať, aj keď sú zapnuté. Aby vibrácie fungovali, musíte prejsť do obrazovky detekcie.

## 8. LED osvetlenie

 Je to svetlo, ktoré sa používa na osvetlenie oblasti, ktorú skenujete pri detekcii v noci alebo na tmavých miestach.

LED osvetlenie nefunguje, keď je zariadenie vypnuté. Odporúča sa zapínať ho iba v prípade potreby, pretože jeho prevádzka má vplyv na výdrž batérie.

LED osvetlenie je možné nastaviť na 0 (vypnuté) alebo na 1 (zapnuté). LED osvetlenie bude vypnuté pri každom spustení.

### Zapnutie/Vypnutie LED osvetlenia

1. Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Vyberte ikonu LED osvetlenia pomocou pravého a ľavého tlačidla. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke: 0 (vypnuté) alebo 1 (zapnuté).




2. Zapnite/vypnite osvetlenie pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

3. Jedným stlačením vypínač/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

Keď je LED osvetlenie zapnuté, na hornej info lište sa zobrazí ikona baterky.



## 9. Bluetooth®

 Toto nastavenie sa používa na zapnutie a vypnutie bezdrôtového pripojenia Bluetooth®.

Bluetooth® je možné nastaviť na 0 (vypnuté) alebo na 1 (zapnuté). Keď zariadenie vypnete a zapnete, začne s posledným zvoleným nastavením.

### Zapnutie/Vypnutie Bluetooth pripojenia

1. Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Vyberte ikonu Bluetooth® pomocou pravého a ľavého tlačidla. Aktuálna hodnota sa zobrazí na obrazovke.



2. Zmeňte hodnotu pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).

3. Keď je bezdrôtové pripojenie zapnuté, ikona slúchadiel Bluetooth začne blikať na hornej info lište.

Po spárovaní s akýmkoľvek Bluetooth® slúchadlami (Nokta Makro BT Headphones alebo inými) sa na info lište zobrazí jedna z nižšie uvedených ikon:

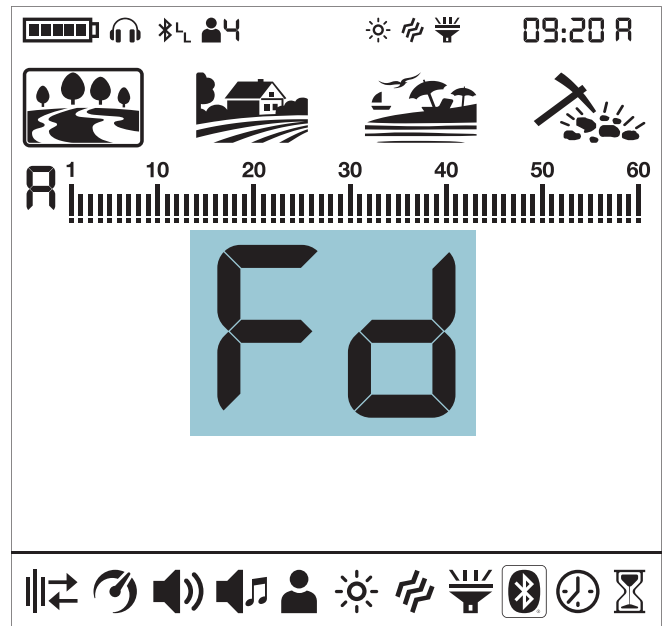
Bluetooth® ikona pri pripojení štandardných slúchadiel.

Ikona aptX™ (LL) pri pripojení slúchadiel s nízkou latenciou.

3. Jedným stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.


Ak chcete získať podrobnejšie informácie o slúchadlách Nokta Makro BT, prečítajte si pokyny priložené k slúchadlám.

Ak je v nastavení Bluetooth® dlho stlačené tlačidlo Pinpoint-Accept/Reject, na obrazovke sa na 2 sekundy zobrazia písmená „Fd“ a zoznam slúchadiel, ktoré boli predtým spárované so zariadením sa vymaže. Ak chcete neskôr spárovať nový pár slúchadiel, musíte znova postupovať podľa pokynov na párovanie.



Ak sa do spárovaných slúchadiel neprenesie počas 14 minút žiadny zvuk, slúchadlá sa automaticky vypnú, aby sa šetrila energia.

## 10. Hodiny

 The LEGEND má vstavané hodiny, ktoré sa nachádzajú v pravom hornom rohu obrazovky.

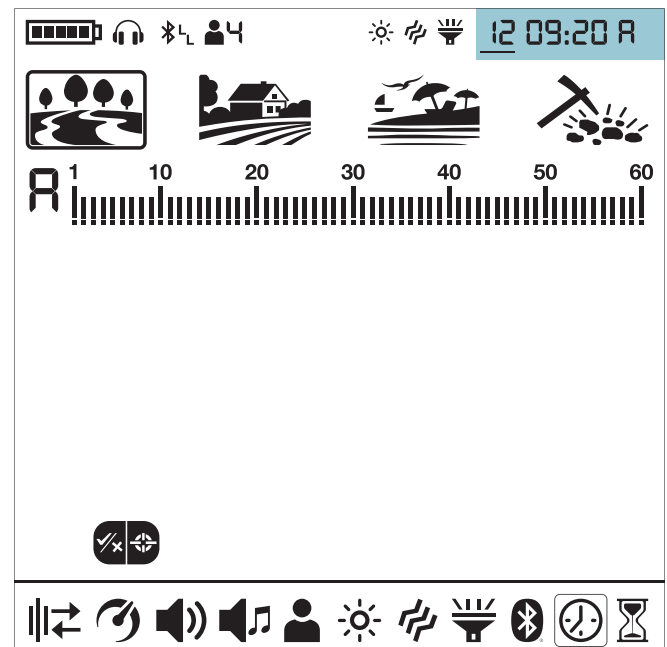
### Nastavenie hodín

1. Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte ikonu nastavenia hodín.



2. Na obrazovke sa zobrazí ikona plus (+). Stlačte tlačidlo plus (+).

3. V pravom hornom rohu uvidíte čísla a pod nimi malú čiaru. Linka bude pod sekciou hodín. Pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-) si najskôr vyberte medzi 24-hodinovým alebo 12-hodinovým formátom času (ak zvolíte 12-hodinový formát, zobrazí sa písmeno A pre AM alebo písmeno P pre PM).



- Potom pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte hodiny a minúty a nastavte čas pomocou tlačidiel plus (+) a mínus (-).
- Jedným stlačením tlačidla Pinpoint-Accept/Reject sa vrátite do nastavení.
- Jedným stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

## 11. TIME TRACKING – SLEDOVANIE ČASU

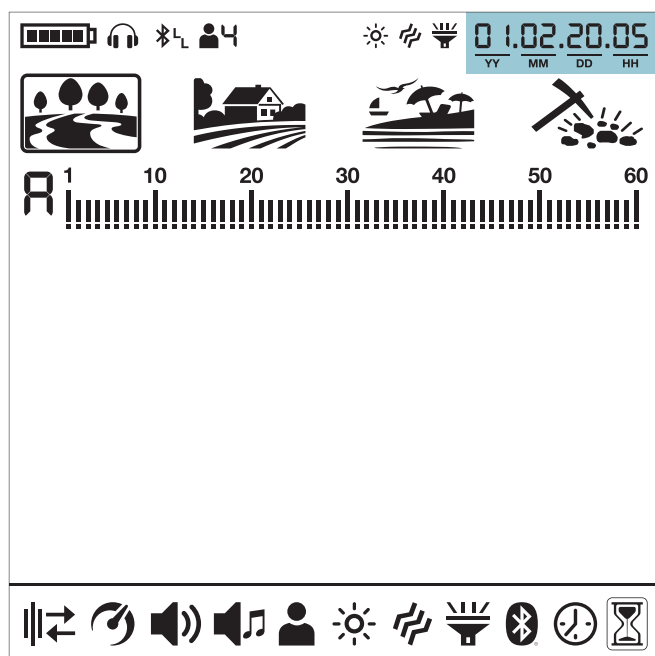


The LEGEND ponúka používateľom jedinečnú funkciu sledovania času. Od prvého zapnutia ukladá čas používania detektora.

Keď je v nastaveniach vybrané sledovanie času, používateľ môže vidieť, koľko času strávil s The LEGEND vo formáte rok/mesiac/deň/hodina.

### Zobrazenie času používania

- Stlačte vypínač/tlačidlo nastavení. Pomocou pravého a ľavého tlačidla vyberte položku Time Tracking (sledovanie času).



- V pravom hornom rohu vidíte, ako dlho je zariadenie v prevádzke. Napríklad čas používania na obrazovke zobrazený vyššie je 1 rok, 2 mesiace, 20 dní a 5 hodín.
- Jedným stlačením vypínača/tlačidla nastavení sa vrátite na hlavnú obrazovku.

## VÝSTRAŽNÉ SPRÁVY

Zariadenie sa vypne krátko po zobrazení jednej z nižšie uvedených správ na obrazovke:

### Check Coil (CC) (skontrolujte cievku)

CC

Označuje prerušenie signálu vysielača vyhľadávacej cievky. Konektor cievky môže byť nepripojený, uvoľnený alebo odpojený. Ak vlastníte iný detektor s rovnakým konektorom cievky, uistite sa, že ste omylom nepripojili nesprávnu cievku. Ak nenastalo nič z vyššie uvedeného, cievka alebo jej kábel môžu mať poruchu. Ak problém pretrváva aj po výmene cievky, môže byť problém v jej riadiacom obvode.

### Low Battery (Lo) (vybitá batéria)

Lo

Keď je batéria vybitá, na displeji sa zobrazí správa „Lo“ a zariadenie sa vypne.

### System Error (SE) (systémová chyba)

SE

Ak sa po tomto upozornení zariadenie vypne, znova ho zapnite. Ak problém pretrváva, resetujte zariadenie stlačením a podržaním vypínača/tlačidla nastavení na 30 sekúnd. Ak problém stále pretrváva, kontaktujte technický servis.

## AKTUALIZÁCIA SOFTVÉRU

The LEGEND má možnosť aktualizácie softvéru. Všetky aktualizácie softvéru vykonané po uvedení zariadenia na trh budú oznámené na webovej stránke produktu spolu s pokynmi na aktualizáciu.

### Informácia o verzii systému:

Verzia softvéru The LEGEND sa zobrazí v pravom hornom rohu pri každom zapnutí detektora.

## SLÚCHADLÁ

The LEGEND sa dodáva s bezdrôtovými Bluetooth® slúchadlami. Bluetooth® slúchadlá NIE SÚ vodotesné a nemali by byť vystavené vode.

Bezdrôtové pripojenie bude fungovať, pokiaľ nebude ovládací box zariadenia ponorený vo vode. Inými slovami, bezdrôtové slúchadlá môžete používať pri hľadaní v plytkej vode s cievkou ponorenou pod vodou. Pamätajte však, že bezdrôtové slúchadlá by sa nemali dotýkať vody.

V prípade, že je ovládací box ponorený pod vodou, bezdrôtové pripojenie nebude fungovať. V tomto prípade si musíte zakúpiť naše vodotesné slúchadlá Nokta Makro na použitie na súši aj pod vodou. Ak pod vodu nebudete ponárať slúchadlá, ale iba ovládací box, potom si môžete zakúpiť aj naše slúchadlá Nokta Makro Koss s vodotesným konektorom.

Ak chcete používať The LEGEND s vašimi vlastnými káblovými slúchadlami, môžete si tiež zakúpiť náš adaptér pre slúchadlá len na použitie na zemi.

## TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Prevádzkové frekvencie	: Multi(2), 4kHz, 10kHz, 15kHz, 20kHz, 40kHz
Audio frekvencie	: 100Hz – 1200Hz adjustable
Režimy vyhľadávania	: 4 (Park/Field (Pole)/Beach (Pláž)/Gold Field (Zlaté Pole)
Vlastné profily užívateľa	: 4
Audio tóny	: 60
Hlasitosť tónov	: Áno
Zlom tónov	: Áno
Frekvencia tónov	: Áno
Nastaviteľný Threshold	: Áno
"Notch" filter	: Áno
Ground Balance – Vyváženie zeme	: Automatické / Manuálne/ Trekovacie
Pinpoint – Presné zameranie	: Áno
Posun frekvencie	: Áno
Noise Cancellation – Potlačenie rušenia	: Áno
Vibrácie	: Áno
Nastavenie citlivosti	: 30 úrovní
ID cieľov	: 01–60
Vyhľadávacia cievka	: The LEGEND WHP: LG28 28cm (11") DD : The LEGEND Pro Pack: LG28 28cm (11") DD & LG15 15cm (6") DD
Displej	: LCD
Podsvietenie	: Áno
LED osvetlenie	: Áno
Váha	: 1.4 kg (3.0lbs.) vrátane vyhľadávacej cievky
Dĺžka	: 63cm – 132cm (25" – 52") nastaviteľná
Batéria	: 5050mAh Lithium Polymer
Záruka	: 3 roky

Bluetooth® názov, značka a logá sú registrované ochranné známky vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc.  
Qualcomm® aptX™ je produktom Qualcomm Technologies, Inc.

**Nokta Makro Detectors** si vyhradzuje právo zmeniť dizajn, špecifikácie alebo prísľušenstvo bez upozornenia a bez akéhokoľvek záväzku alebo zodpovednosti.



**Nokta | MAKRO**  
DETECTION TECHNOLOGIES

[www.noktadetectors.com](http://www.noktadetectors.com)