

Nokta MAKRO
DETECTION TECHNOLOGIES
www.noktadetectors.com

PULSE DIVE



UŽIVATELSKÝ MANUÁL



Nokta MAKRO
DETECTION TECHNOLOGIES

 **Authorized
R&D CENTER**

PŘED POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE NÁVOD

UPOZORNĚNÍ

PulseDive je nejmodernější elektronické zařízení. Před přečtením uživatelské příručky zařízení neobsluhujte.

Zařízení a vyhledávací cívku neuchovávejte při extrémně nízkých nebo vysokých teplotách po delší dobu. (Skladovací teplota: - 20 ° C až 60 ° C / - 4 ° F až 140F).

Přístroj je vodotěsný až do 60 metrů s certifikací IP68 (200ft.). Musíte však věnovat pozornost níže uvedeným varováním:

1. Cívky nemyjte ani nepoňujte do vody, pokud nejsou namontovány na zařízení!
2. Před každým ponořením do vody nebo před mytím se ujistěte zda:
 - a. Cívka je upevněna správně a bezpečně. Není možno měnit cívky pod vodou!
 - b. Těsnící kroužek cívky je pevně umístěn.
 - c. Těsnící kroužek uvnitř krytu pro baterie je pevně umístěn, a kryt je pevně zajištěn.
3. PulseDive je dodáván se dvěma kryty prostoru pro baterie (do vody a na souš). Při použití pro potápění, použijte kryt na baterie, který je nasazen z výroby. Při používání zařízení na souši používejte kryt, který je určen pro použití na souši k získání hlasitější odezvy. Chcete-li zabránit poškození filtru víčka pro použití na souši, nekládejte do výřezů žádné ostré předměty za účelem čištění.
4. Při použití PulseDive v písčitém nebo prашném prostředí musí být nasazen ochranný kryt proti prachu na druhou cívku, která není namontována na zařízení! Pokud je písek nalepený na těsnícím kroužku, okartáčujte písek.

Po použití zařízení věnujte pozornost níže uvedeným odstavcům, zejména ve slané vodě:

1. Ujistěte se, že jedna z cívek a kryt prostoru pro baterie jsou připojené a omyjte zařízení tekoucí vodou.
2. K čištění a / nebo k jiným účelům nepoužívejte žádné chemikálie. Chraňte detektor před nárazy během používání. Při přepravě pečlivě umístěte detektor do původní krabice a zajistěte jej nárazuvzdorným obalem. PulseDive smí rozebírat a opravovat pouze autorizované servisní středisko společnosti. Neoprávněná demontáž / vniknutí do řídicí jednotky z jakéhokoliv důvodu ruší záruku.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	: Pulsně indukční
	: 3kHz
Operační princip	: Ano
Operační frekvence	: IP68 - Až 60m. (200 stop.)
Posun frekvence	: Ano
Vodotěsnost	: Zvuk / Vibrace / Zvuk + Vibrace / LED
Bezdrátový modul	: 5 úrovní nastavení
Detekční režimy	: Scuba Detector: 39cm. (15,3 ")
Citlivost	: Pinpointer: 28cm. (11 ")
Délka	
Hmotnost	: Scuba Detector: 419gr. (14.8oz) včetně krytu cívky Pinpointer: 286 gr. (10oz) včetně tvrzeného pouzdra
Baterie	: Li-Pol 1650mAh
Doba nabíjení	: ~ 2 hodiny
Záruka	: 2 roky

Nokta Makro Detectors si vyhrazuje právo změnit vzhled výrobku, specifikace nebo příslušenství bez předchozího upozornění a bez jakékoliv povinnosti či odpovědnosti.



Důležité: Pro spotřebitele v rámci Evropské unie: Toto zařízení nevyhazujte do smíšeného komunálního odpadu. Symbol škrtnutého koše na tomto zařízení značí, že by tato jednotka neměla být likvidována v běžném odpadu z domácností, ale recyklována v souladu s nařízeními místní samosprávy a požadavky na životní prostředí.



KKPDS-EN-55000347

OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ

DŮLEŽITÉ! PulseDive je dodáván se 2 kryty prostoru pro baterie. Při používání zařízení v potápěčském režimu použijte kryt prostoru baterie, který je k zařízení připojen, a při používání zařízení na pevnině použijte ten, který je určen pro využití na pevnině, abyste získali hlasitější zvuk. Kryt pro použití na souši je vodotěsný a dá se umýt. Nelze jej však použít pro hledání pod vodou. Aby se zabránilo poškození filtru, který je na krytu pro použití na souši, nevkládejte do otvorů žádné ostré předměty za účelem čištění apod.

ALARM ZTRACENÉ DOHLEDÁVAČKY

PulseDive má funkci alarmu ztracené dohledávačky, která usnadňuje nalezení zařízení v případě, že ho ztratíte. Pokud není stisknuto žádné tlačítko, nebo zařízení po dobu 5 minut nezjistí žádné cíle, spustí se alarm. Zařízení začne v krátkých intervalech pípat, a začne blikat LED dioda. Při aktivaci alarmu při připojení přístroje k bezdrátovým sluchátkům je zvuk slyšet přes přístroj, ne přes sluchátka.

POSUN FREKVENCE

Používá se k tomu, aby zařízení nerušilo ostatní detektory v okolí. Chcete-li změnit frekvenci, stiskněte tlačítko on-off a současně držte tlačítko (F). Pokaždé, když stisknete tlačítko on-off, uslyšíte pípnutí a / nebo zařízení bude vibrovat a frekvence se posune o 1 krok. Ve frekvenčním posunu je 40 možných podfrekvencí. Hlavní frekvence, která je továrně nastavena je indikována dvojitým pípnutím / vibracemi.

PŘIPOJENÍ BEZDRÁTOVÝCH SLÚCHATEK

PulseDive má vestavěný modul bezdrátového připojení pro bezdrátová sluchátka. Chcete-li aktivovat bezdrátové připojení, zapněte zařízení a přidržte tlačítko (F). Zelená LED začne blikat, aby signalizovala, že je zapnutý bezdrátový modul. Chcete-li bezdrátové připojení vypnout, vypněte přístroj při současném stisknutí tlačítka (F). Návod k párování najdete v manuálu pro sluchátka Nokta Makro 2.4GHZ, která se prodávají samostatně.

DŮLEŽITÉ!

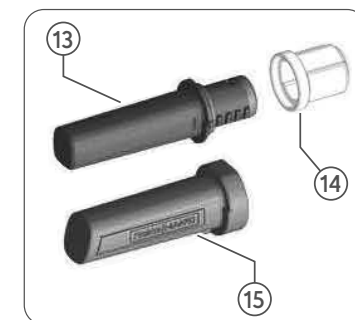
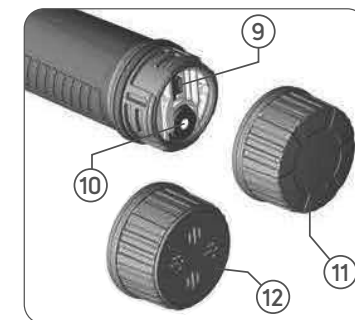
Pokud je bezdrátové připojení zapnuto, ale není připojeno k bezdrátovým sluchátkům, zařízení provede vyhledávání kanálů a zelená LED se při spuštění rozsvítí téměř na 5 sekund. Během této doby zařízení nebude detekovat kov!

POPIS ZAŘÍZENÍ

PulseDive lze zakoupit ve 2 modelech: Scuba Detector & Pointer Set 2 v 1 anebo pouze jako samostatný Pinpointer. Oba modely mají stejné funkce a fungují stejným způsobem. Jediný rozdíl mezi nimi je potápěčská cívka a některé doplňky obsažené v sadě 2 v 1. Pokud jste si koupili samostatný Pinpointer, ignorujte prosím pokyny týkající se cívky na potápění v montážní sekci. Potápěčskou cívku si můžete zakoupit samostatně a tuto funkci kdykoli přidat.



- 1) Řídicí jednotka
- 2) Tlačítko zapnutí/vypnutí a přeladění
- 3) F - tlačítko funkcí
- 4) A - Tlačítko pro nastavení
- 5) Zelená LED dioda
- 6) Červená LED dioda
- 7) LED svítlna
- 8) Cívka pro potápění
- 9) Nabíjecí port
- 10) Reprodukter
- 11) Kryt prostoru pro baterii (do vody)
- 12) Kryt prostoru pro baterii (na souš)
- 13) Pointer cívka
- 14) Ochrana zátky proti prachu
- 15) Vyměnitelné pouzdro s tvrdým pláštěm



MONTÁŽ

PulseDive je dodáván s připevněnou cívkou na potápění. Pokud chcete použít pinpointer cívkou, postupujte podle kroků na obrázcích. Pokud chcete znovu připojit cívkou pro potápění, opakujte kroky v opačném pořadí.

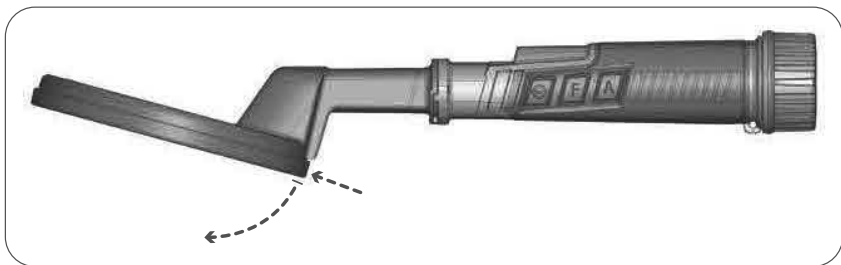
DŮLEŽITÉ! Při výměně cívek zarovnejte plastovou západku na řídicí jednotce s protilehlou drážkou na cívkou a otočením ve směru hodinových ručiček a zajistěte.



- 1) K odpojení potápěčské cívkou ji otočte proti směru hodinových ručiček.
- 2) Vysuňte potápěčskou cívkou z řídicí jednotky.



DŮLEŽITÉ! Během demontáže nedržte kryt potápěčské cívkou za přední konec. Držte jej za zadní konec, jak je znázorněno na obrázku níže, aby nedošlo k poškození cívkou.



OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Například úroveň 4 je indikována 4 pípnutím a / nebo vibracemi. Při maximální citlivosti – úroveň 5 – zařízení vydává dlouhé pípnutí a / nebo vibrace. Pokud je červená LED aktivní, svítí stále.

Uvnitř vysoce mineralizovaných děr může zařízení vydávat falešné signály. V takovém případě třeba snížit citlivost.

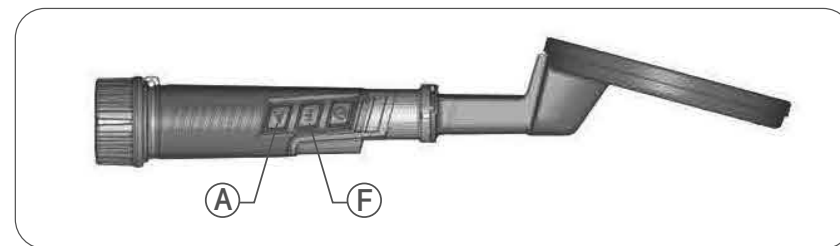
LED OSVĚTLENÍ

Chcete-li svítilnu aktivovat, stiskněte jednou tlačítko nastavení (A), když je zařízení zapnuto. Opětovným stisknutím tlačítka vypnete.

DIVE MODE

Pokud se potápíte s PulseDive, musíte zařízení přepnout do režimu na potápění, aby se zabránilo stisknutí tlačítek tlakem vody. V režimu potápění jsou tlačítka uzamčena a nefungují. Před přepnutím do potápěčského režimu se proto přesvědčte, zda je zařízení přepnuto na požadovaný režim. Doporučené nastavení jsou vibrace a červená LED, která má být zapnutá.

Držte zařízení vzhůru nohama (LED diody směřují dolů), jak je znázorněno na obrázku a stiskněte současně tlačítka (A) a (F). Zelená LED se rozsvítí a zazní pípnutí a / nebo zařízení bude vibrovat v závislosti na použitém režimu. Pokud svítí červená LED, jednou blikne.



V režimu potápění zařízení nedetekuje žádné předměty pokud jej držíte vzhůru nohama. Zařízení detekuje až po obrácení do správné polohy.

K opuštění módu potápění opakujte kroky výše. Při ukončení režimu potápění se ozve pouze pípnutí a / nebo zařízení bude vibrovat v závislosti na použitém režimu; zelená LED se nerozsvítí. Pokud svítí červená LED, jednou blikne.

DŮLEŽITÉ! PulseDive nepřepne do potápěčského režimu při detekci kovu!

Poznámka: Bezdrátová sluchátka nebudou fungovat, pokud je zařízení při připojení bezdrátových sluchátek přepnuto do potápěčského režimu. Bezdrátová sluchátka se automaticky připojí, jakmile zařízení opustí potápěčský režim.

OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Kdykoliv během používání když se zmáčkne tlačítko, zelená LED jednou blikne. Když se tlačítka stisknou a podrží, světlo se rozsvítí.

ZAPÍNÁNÍ ON-OFF

Zařízení zapnete jedním stisknutím tlačítka on-off. Uslyšíte pípnutí a LED diody se rozsvítí podle stavu baterie. Chcete-li přístroj vypnout, stiskněte a podržte tlačítko zapnutí. Dvojité pípnutí se ozve bez ohledu na použitý režim a obě LED se rozsvítí současně.

Zařízení se po zapnutí automaticky znovu naladí. Proto mějte zařízení při zapnutí co nejdále od kovových objektů. Pokud se chystáte použít zařízení na vlhkém plážovém písku nebo na vysoce mineralizované zemi, doporučujeme zapněte zařízení umístěním vyhledávací cívky na zem nebo zapnutím zařízení a přeladěním nad zemí. Ačkoli to má za následek mírnou ztrátu hloubky, poskytuje stabilnější provoz.

Zařízení můžete také okamžitě přeladit, pokud zařízení vysílá falešné signály. Chcete-li zařízení přeladit, stiskněte jednou tlačítko zapnutí. Nepřelazujte zařízení nad kovovými předměty, jinak dojde ke ztrátě hloubky detekce zařízení. Když je zařízení vypnuto a zapnuto, spustí se s posledním uloženým nastavením.

DETEKČNÍ REŽIMY

Zařízení má 3 detekční režimy: zvuk, vibrace, zvuk a vibrace.

Stisknutím tlačítka (F) změníte režim.

Červená LED

Kromě výše uvedených detekčních režimů je PulseDive vybaven také červenou LED, která označuje detekci kovu. Když je aktivována červená LED, blikne při detekci kovu bez ohledu na použitý režim. Jak se blížíte k cíli, bliká rychleji a častěji. Chcete-li zapnout / vypnout červenou LED, stiskněte a podržte tlačítko pro nastavení (A).

CITLIVOST

K dispozici je 5 úrovní citlivosti. Chcete-li nastavit citlivost, stiskněte nastavení tlačítko (A), zatímco držíte funkční tlačítko (F) stisknuté. Pokaždé, když stisknete tlačítko A se citlivost zvýší o 1 úroveň. Každá úroveň je indikována množstvím pípání a / nebo vibrací v závislosti na použitém režimu.

MONTÁŽ

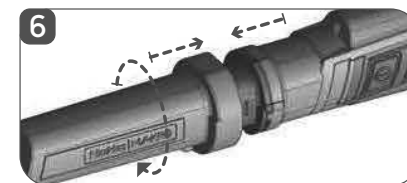
3) Držte cívkou pinpointeru tak, aby byly závitky správně zarovnané.

4) Vsuňte cívkou pinpointeru do řídicí jednotky a zatlačte.



5) Chcete-li připojit cívkou pinpointeru, nasadte pouzdro s tvrzeným pláštěm na cívkou a posuňte směrem dopředu.

6) Poté otáčejte cívkou ve směru hodinových ručiček a utáhněte ji. Nakonec zatlačte pouzdro s tvrzeným pláštěm až nakonec, dokud se nezacvakne.



DŮLEŽITÉ! Cívka pinpointeru je navržena tak, aby velmi těsně dosedla a zajistila vodotěsnost. Pokud chcete odpojit nebo připojit cívkou pinpointeru, nasuňte pouzdro s tvrzeným pláštěm na cívkou do poloviny, a točte s pomocí pouzdra.

DŮLEŽITÉ! Nikdy nesundávejte nebo neměňte cívkou pro potápění nebo cívkou pinpointeru pod vodou.

MONTÁŽ

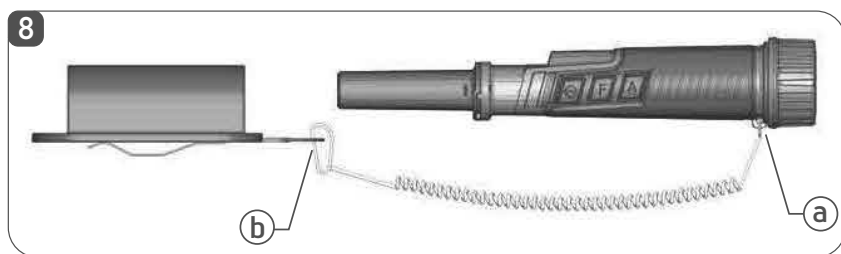
VAROVÁNÍ: Pokud měníte cívku když je zařízení zapnuté, musíte znovu přeladit zařízení jedním stisknutím tlačítka zapnutí / vypnutí / přeladění. Abychom neztratili PulseDive při jeho používání pod vodou nebo na souši, doporučujeme připojit bezpečnostní lanko podle obrázku níže.

7) Připojte konec (a) bezpečnostního lanka k otvoru umístěnému na zadní straně ovládací jednotky a druhý konec s karabinkou (b) k opasku nebo náramku.



Abychom mohli PulseDive nosit u pasu, doporučujeme použít pouzdro na opasek a bezpečnostní lanko, jak je ukázáno níže na obrázku.

8) Připojte konec (a) bezpečnostního lanka k otvoru umístěnému vzadu ovládací jednotky a druhý konec s karabinkou (b) k očku pouzdra na opasek.



INFORMACE O BATERII

PulseDive má instalovanou Li - Pol baterii o kapacitě 1650 mAh. Nabijte PulseDive před prvním použitím. Nabíjení trvá přibližně 2 hodiny.

Nabíjení

Přístroj můžete nabíjet pomocí USB nabíječky, powerbanky, na PC nebo ve vašem autě pomocí dodaného nabíjecího kabelu.

* Doba nabíjení může být delší u USB nabíječek s kapacitou nižší než 1 Amp nebo na starším typ PC.

Při nabíjení červená LED trvale svítí. Když je baterie plná, svítí zelená a červená LED současně. Pokud během nabíjení dojde k potížím, zelená LED dioda začne blikat.

Indikátor stavu baterie

Během spuštění:

Červená a zelená LED jednou blikne: Baterie je plná

Zelená LED blikne jednou: Baterie je z poloviny nabitá

Červená kontrolka LED jednou blikne: Baterie je vybitá

Když jsou baterie zcela vybité, červená a zelená LED blikne každých 5 sekund. Zařízení bude ještě krátkou dobu pracovat, poté vydá jedno pípnutí a vypne se.

Varování:

DŮLEŽITÉ! Zařízení během nabíjení nefunguje.

Nevystavujte zařízení extrémním teplotám (například v kufru automobilu nebo přihrádce na rukavice).

Nenabíjejte baterii při teplotách vyšších než 35 ° C (95 ° F) nebo nižších než 0 ° C (32 ° F).

Baterie PulseDive může být vyměněna pouze ve společnosti Nokta Makro nebo autorizovaných servisních střediscích.