

FINDX

HANDLEIDING



ZORGVULDIG LEZEN VOORDAT U HET APPARAAT IN GEBRUIK NEEMT!

JURIDISCHE DISCLAIMER

Houd u aan de toepasselijke wetten en regelgeving met betrekking tot het gebruik van metaaldetectors bij het gebruik van deze detector. Gebruik de detector niet zonder toestemming op beschermde of archeologische locaties. Gebruik deze detector niet in de buurt van onontpofte explosieven of in beperkte militaire zones zonder toestemming. Meld eventuele historische of cultureel belangrijke artefacten die u vindt bij de bevoegde autoriteiten.

WAARSCHUWINGEN

FINDX is een geavanceerd elektronisch apparaat. Monteer of gebruik het apparaat niet voordat u de gebruikershandleiding heeft gelezen.

Bewaar het apparaat en de zoekspoel niet bij extreem lage of hoge temperaturen gedurende langere periodes. (Opslagtemperatuur: -20°C tot 60°C / -4°F tot 140°F)

De FINDX Pro-versie is volledig waterdicht tot 5 meter (16ft) volgens de IP68-normen. In de FINDX-versie is alleen de zoekspoel waterdicht. De bij de verpakking inbegrepen hoofdtelefoon is in beide versies niet waterdicht!

Let op de volgende punten na gebruik van de FINDX Pro-versie, vooral in zout water:

1. Was de systeemkast, de steel en de spoel met kraanwater en zorg ervoor dat er geen zout water in de aansluitingen achterblijft.
2. Gebruik geen chemicaliën voor het reinigen en/of voor andere doeleinden.
3. Veeg het scherm en de steel droog met een zachte, niet krassende doek.

Was alleen de zoekspoel in de FINDX-versie, de andere onderdelen van het apparaat zijn niet waterdicht!

Bescherm de detector tegen stoten tijdens normaal gebruik. Plaats de detector bij verzending zorgvuldig in de originele doos en bevestig deze met schokbestendige verpakking.

FINDX mag alleen worden gedemonteerd en gerepareerd door geautoriseerde Nokta-servicecentra. Ongeoorloofde demontage of inbraak in de behuizing van de metaaldetector om welke reden dan ook, maakt de garantie ongeldig.

BELANGRIJK

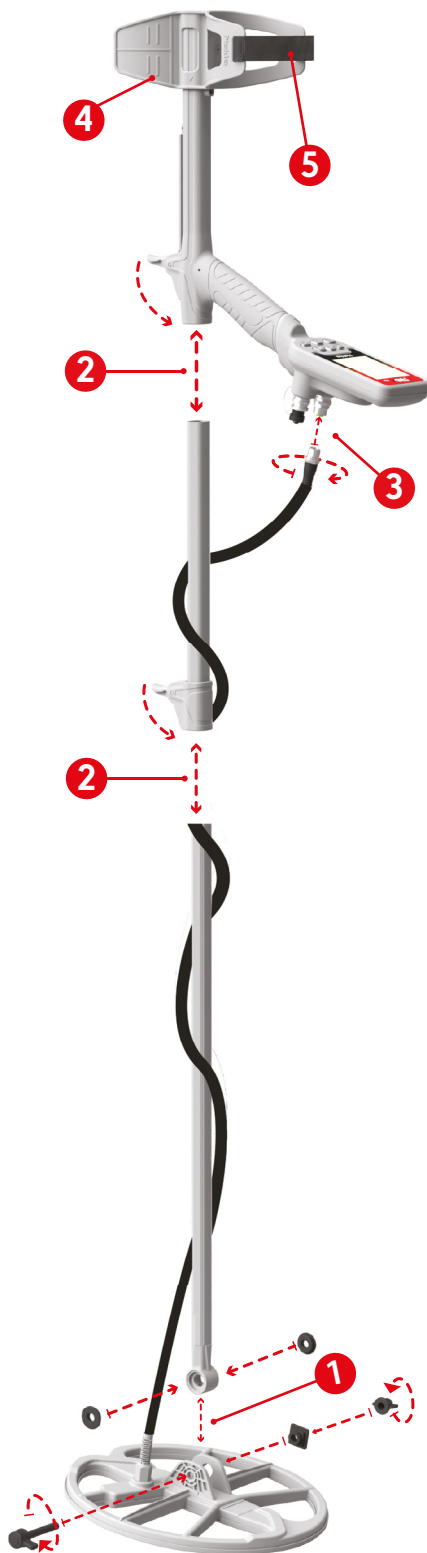
Gebruik het apparaat niet binnenshuis. Het apparaat kan binnenshuis voortdurend signalen afgeven als er veel metalen aanwezig zijn. Gebruik het apparaat buiten, in open velden.

Houd andere detectors of elektromagnetische apparaten op minimaal 10 meter (30ft.) afstand van het apparaat.

Draag geen metalen voorwerpen tijdens het gebruik van het apparaat. Houd het apparaat uit de buurt van uw schoenen tijdens het lopen. Het apparaat kan de metalen op of in uw schoenen als voorwerp detecteren.

INHOUDSOPGAVE

MONTAGE _____	: 2
INTRODUCTIE VAN HET APPARAAT _____	: 3
DISPLAY _____	: 4
BATTERIJ-INFORMATIE _____	: 5
INFORMATIE OVER HOOFDTELEFOONS _____	: 5
JUIST GEBRUIK _____	: 6
SNELHANDLEIDING _____	: 7-8
VOORWERP-ID _____	: 9
ZOEKMODI _____	: 10
GEVOELIGHEID _____	: 11
VOORWERPDIEPTE _____	: 11
INSTELLINGEN _____	: 12-14
Volume _____	: 12
Notch-Discriminatie _____	: 12-13
Displayverlichting _____	: 14
PINPOINT _____	: 14-15
GROTE OF DICHTBIJ HET OPPERVLAK LIGGENDE VOORWERP _____	: 15
VALSE SIGNALLEN EN WAAROM _____	: 15
DETECTIE OP HET STRAND EN ONDER WATER _____	: 15-16
ICOON ZOEKSPOEEL CONTROLEREN _____	: 16
TECHNISCHE SPECIFICATIES _____	: 17

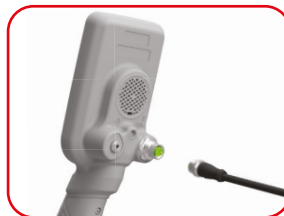


MONTAGE

(1) Nadat u de ringen op de ondersteel heeft geplaatst, plaatst u de ondersteel op de zoekspoel. Bevestig deze door de schroef en moer aan te draaien. Niet te strak aandraaien.

(2) Om de middelsteel met de boven,- en ondersteel te verbinden, opent u de hendelsluitingen en schuift u de onderdelen in elkaar. Nadat u de lengte van het apparaat aan uw lengte heeft aangepast, drukt u de hendelsluitingen in om te vergrendelen.

(3) Wikkel de kabel van de zoekspoel om de steel zonder deze te strak te trekken. Steek vervolgens de connector in de zoekspoel-aansluiting op de systeemkast en bevestig deze door de moer aan te draaien. Tijdens het aandraaien kunt u klikken horen, wat aangeeft dat de connector goed vastzit.

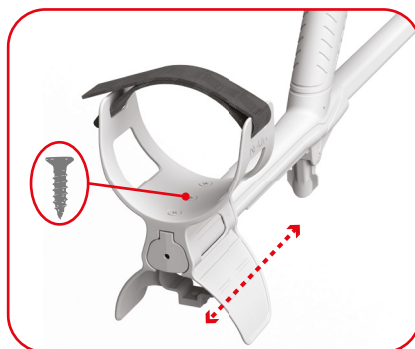


FINDX



FINDX PRO

(4) Als u de armsteun wilt aanpassen, verwijder dan eerst de schroeven. Schuif na het verplaatsen van de armsteun naar een andere positie de gaten op één lijn en zet deze vast door de schroeven aan te draaien. U kunt de reserve schroef in het lege gat bevestigen als u deze niet wilt kwijt raken.



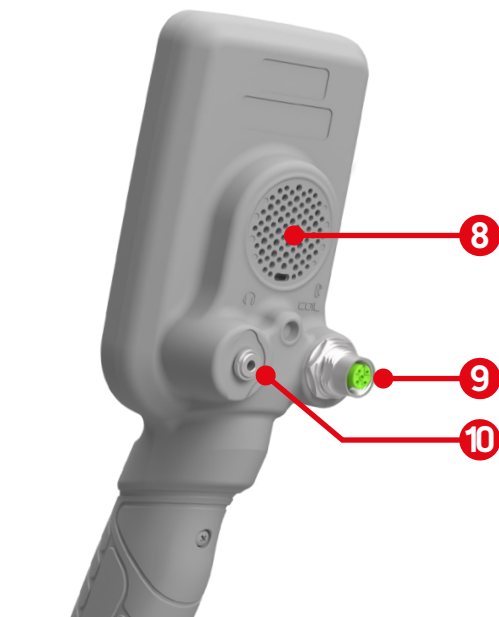
(5) Steek de band in de armsteun zoals op de afbeelding is te zien en pas deze aan uw maat.

INTRODUCTIE VAN HET APPARAAT

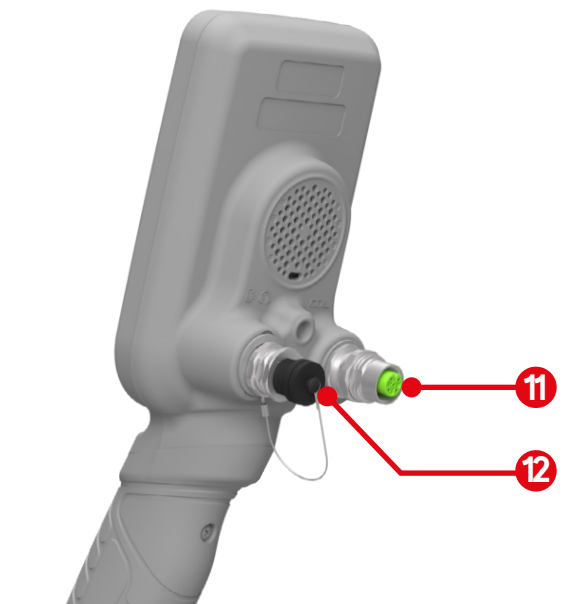


1. LCD-Display
 2. Gevoeligheidsknop
 3. Notch-Discriminatieknop
 4. Pinpoint-Knop
 5. LCD-display & Toetsenbord-Achtergrondverlichting Knop
 6. Volumeknop
 7. Aan/uit- & Modusknop
- Druk eenmaal op de knop om het apparaat in te schakelen. Om het apparaat uit te schakelen, drukt u op de knop en houdt u deze ongeveer 3 seconden ingedrukt. Voor een harde reset in geval van systeemstoringen, houdt deze knop ongeveer 30 seconden ingedrukt.
8. Luidspreker
 9. Zoekspoel- & Oplaad-Connector
 10. Bedrade Hoofdtelefoon-Connector
 11. Aansluiting Voor Zoekspoel
 12. Aansluiting Voor Een Hoofdtelefoon Met Kabel En Oplader

BELANGRIJK! Houd de connector gesloten met het dopje als u hem niet gebruikt!



FINDX



FINDX PRO



1. Voorwerp-ID-Schaal

Toont het ID van het gedetecteerde voorwerp op de ID-schaal. Het geeft ook de ID's aan die zijn uitgefilterd door de Notch Discrimination-instelling.

2. Zoekmodi

3. Gevoeligheidsindicator

4. Sectie die de voorwerp-ID toont bij het detecteren van een voorwerp, pinpointmodus en waarschuwingspictogrammen.

5. Batterij-Indicator

6. Volumeniveau-Indicator

7. LCD Display & Keypad Verlichting

8. Directe Diepte Indicator

BATTERIJ INFORMATIE

FINDX heeft een interne 2300mAh Lithium Polymeer batterij.

De batterij gaat ongeveer 12 uur mee. Factoren zoals het gebruik van een luidspreker of een hoofdtelefoon met kabel, displayverlichting enz. hebben invloed op de levensduur van de batterij.

Opladen

Voor het eerste gebruik moet u de FINDX volledig opladen.

Het opladen duurt ongeveer 3 uur.

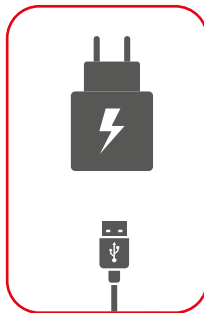
Om de batterij op te laden, steekt u één van de uiteinden van de kabel in de aansluiting voor het opladen en steekt u het andere uiteinde in een USB-oplaadadapter.



FINDX



FINDX PRO



Gebruik van een Powerbank

U kunt de batterij ook voeden en opladen met een powerbank. Steek hiervoor een van de uiteinden van de kabel in de aansluiting voor de oplader en het andere uiteinde in de powerbank. Let op: U kunt geen bedrade hoofdtelefoon aansluiten op de FINDX Pro versie als er een powerbank op het apparaat is aangesloten.

Omdat bij de FINDX-versie de zoekspoel en de aansluiting voor het opladen gelijk zijn, kan het apparaat niet worden gebruikt tijdens het opladen.

BELANGRIJK! Gebruik de FINDX Pro NIET onder water terwijl deze op een powerbank is aangesloten.

Laag Batterijniveau

Het batterijpictogram op het beeldscherm toont de batterijstatus. Wanneer de batterijcapaciteit afneemt, worden de balkjes in het batterijpictogram ook minder. Een batterijpictogram met een uitroepteken (!) verschijnt op het scherm wanneer de batterij leeg is en nadat het 6 keer heeft geknipperd, wordt het apparaat uitgeschakeld.



BATTERIJWAARSCHUWINGEN

Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen (bijvoorbeeld in de kofferbak of het dashboardkastje van een auto)

Laad de batterij niet op bij temperaturen boven 35° C (95° F) of onder 0° C (32° F).

De FINDX-batterij kan alleen worden vervangen door Nokta Detectors of erkende servicecentra.

INFORMATIE OVER HOOFDTELEFOONS

Om een hoofdtelefoon met kabel te gebruiken met de FINDX versie, sluit u deze aan op de 3,5 mm hoofdtelefoonaansluiting. Voor de FINDX Pro versie gebruikt u de meegeleverde 6,3 mm hoofdtelefoonaansluiting en de hoofdtelefoonadapter. De hoofdtelefoon is niet waterdicht, dus vermijd contact met water.



FINDX



FINDX PRO

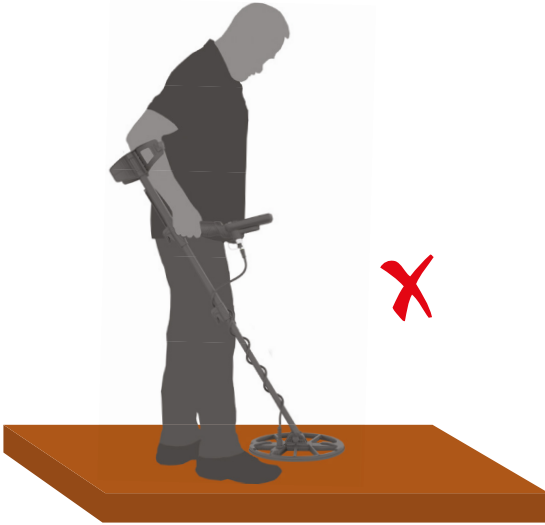


FINDX PRO
Adapter Voor Hoofdtelefoon

JUIST GEBRUIK

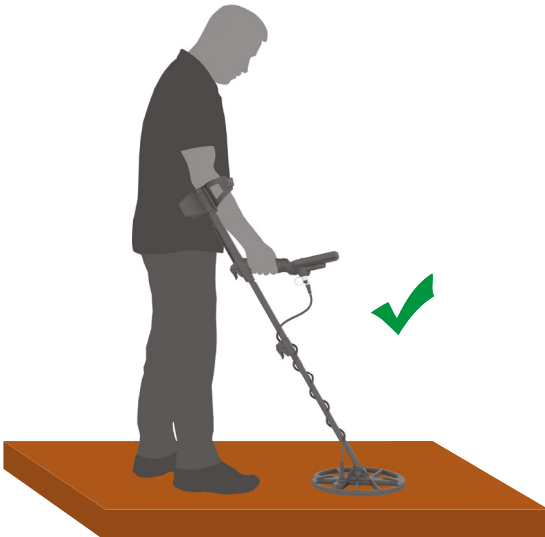
De steelhoogte is verkeerd

Het is heel belangrijk om de steel goed af te stellen op uw lengte om zonder ongemak en vermoeidheid te kunnen zoeken.



De steelhoogte is correct

Stel de hoogte van de steel zo in dat u rechtop staat, uw arm ontspannen is en de zoekspoel zich ongeveer 5cm (~2") boven de grond bevindt.



JUISTE MANIER VAN ZWAAIEN

Verkeerde zoekspoelhoek

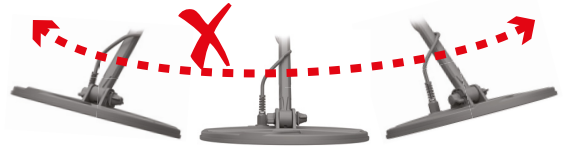


Juiste zoekspoelhoek



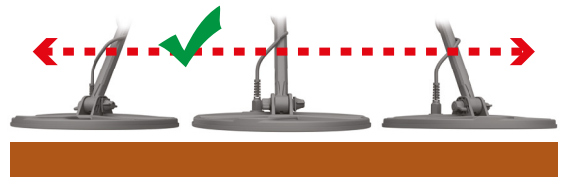
Verkeerde manier van zwaaien

Het is belangrijk om de zoekspoel parallel aan de grond te houden om nauwkeurige resultaten te krijgen.



Juiste manier van zwaaien

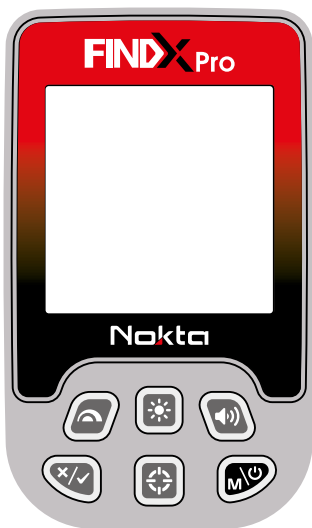
De zoekspoel moet altijd parallel aan de grond zijn.



KORTE HANDLEIDING

1) Zet het apparaat in elkaar volgens de instructies op pagina 2.

2) Druk eenmaal op de aan/uit-knop en de modusknop om het apparaat in te schakelen.



3) Als het apparaat is ingeschakeld, start het in de veldmodus. U kunt de modus wijzigen op basis van de toestand van de grond. Als u bijvoorbeeld zoekt op nat strandzand, kunt u de strandmodus selecteren. Meer details over zoekmodi vindt u verderop in deze handleiding.

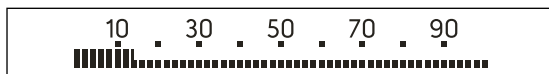


4) U kunt de gevoeligheid verhogen als dat nodig is. Als je de gevoeligheid verhoogt, kan u dieper zoeken. Als de omgeving of de grond echter overmatige ruis in het apparaat veroorzaken, moet u de gevoeligheid lager instellen.

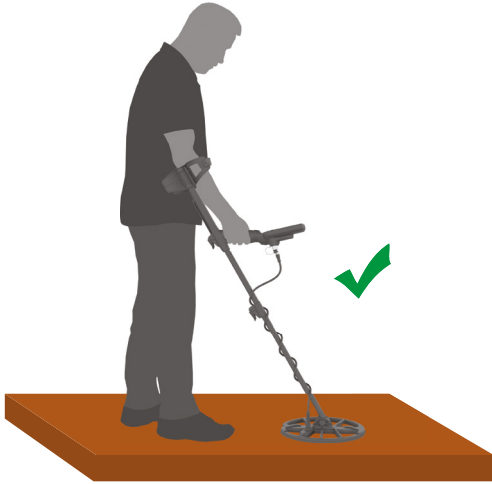


5) Het testen met verschillende metalen is handig om vertrouwd te raken met de geluiden die het apparaat produceert.

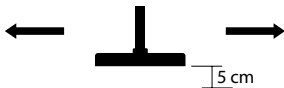
6) Gebruik de Notch Discriminatie instelling om ongewenste metalen zoals afval uit te sluiten van detectie. Raadpleeg de sectie met de titel Notch Discrimination in de handleiding.



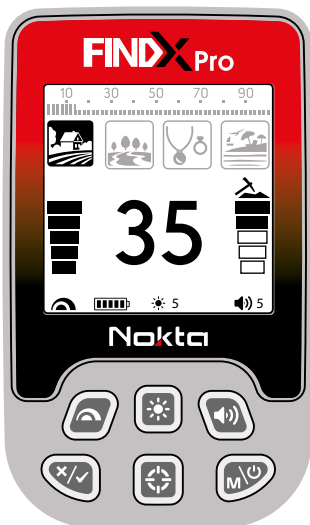
7) U kunt nu beginnen met zoeken.



8) Aangezien uw apparaat werkt volgens het bewegingsprincipe, zwaai de zoekspoel van links naar rechts met een afstand van 5 cm (2") boven de grond. Als de zoekspoel niet beweegt, geeft het apparaat geen audiorespons, zelfs niet als de spoel zich boven een metalen voorwerp bevindt.



9) Wanneer een voorwerp wordt gedetecteerd, wordt de ID van dit voorwerp op het scherm weergegeven. Het apparaat geeft ook een geluidssignaal, afhankelijk van de geselecteerde zoekmodus.



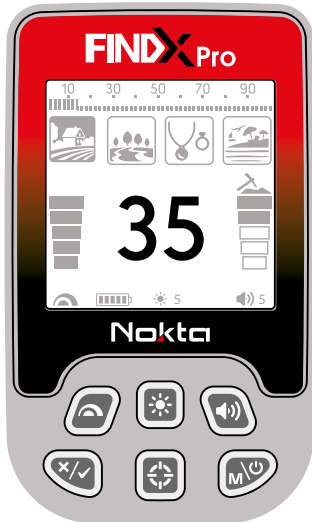
10) Na het detecteren van het voorwerp kunt u de exacte locatie van het voorwerp bepalen door de pinpointknop ingedrukt te houden. Het audiovolume zal toenemen en de toonhoogte zal ook toenemen naarmate u het voorwerp nadert.



VOORWERP-ID

VOORWERP-ID is het nummer dat de metaaldetector produceert op basis van de geleidbaarheid van de metalen en geeft de gebruiker een idee over wat het kan zijn.

Voorwerp-ID wordt met twee cijfers op het display weergegeven en varieert tussen 03-99.



OPMERKING: Houd er rekening mee dat grote voorwerpen een hogere ID hebben dan verwacht, ook al hebben ze een lagere geleiding.

Voorwerporiëntatie, diepte, zuiverheid van het metaal, corrosie, mineralisatieniveau van de bodem enz. Zelfs de richting van de zwaai van de zoekspoel kan ervoor zorgen dat het apparaat meerdere ID's genereert. In sommige gevallen genereert het apparaat geen enkele ID.

Het apparaat moet een sterk en duidelijk signaal van het voorwerp ontvangen om een ID te kunnen geven. Daarom is het mogelijk dat het apparaat geen ID kan geven voor voorwerpen op randdiepten of kleinere voorwerpen, zelfs als het apparaat ze detecteert.

Onthoud dat ID's van voorwerpen "waarschijnlijk" zijn, met andere woorden, geschatte waarden en dat het niet mogelijk is om de eigenschappen van een begraven voorwerp exact te kennen totdat het is uitgegraven.

ID's van non-ferrometalen zoals koper, zilver, aluminium en lood zijn hoog. Het ID-bereik van goud is breed en kan binnen hetzelfde bereik vallen als metaalafval zoals ijzer, folie, schroefdruppels en lipjes. Als u naar goud zoekt, is het dus te verwachten dat u ook metaalafval opgraaft.

Munten die over de hele wereld worden gevonden, zijn gemaakt van verschillende metalen en in verschillende maten op verschillende geografische locaties en in verschillende historische tijdperken. Om de ID's van de munten in een bepaalde zone te leren, wordt daarom aangeraden om, indien mogelijk, een test uit te voeren met exemplaren van dergelijke munten.

Het kan enige tijd en ervaring kosten om de voorwerp-ID-functie optimaal te gebruiken in uw zoekgebied. Verschillende merken en modellen detectors produceren verschillende ID's. De nummers variëren nog meer afhankelijk van de diepte van het voorwerp, de bodemmineralisatie en aangrenzende metalen. Maar na enige oefening zult u snel vertrouwd raken met de voorwerp-ID's van de FINDX .

ZOEKMODI

FINDX



FINDX PRO



FINDX heeft verschillende zoekmodi, afhankelijk van de versie, maar allemaal ontworpen voor verschillende terreinen en voorwerpen. Er zijn 3 zoekmodi in de FINDX en 4 in de FINDX Pro-versie. U kunt eenvoudig tussen de modi navigeren met de modusknop. De geselecteerde modus wordt zwart gemarkeerd.

Veldmodus



Speciaal aanbevolen voor het zoeken naar relikwieën. Het levert vooral goede resultaten op schone locaties die weinig metaalafval bevatten. Op rotsachtige of modderige plekken kan meer diepte worden verkregen door de notch-discriminatie-instelling te gebruiken en de zoekspoel langzamer te bewegen.

In deze modus produceert het apparaat een lage toon voor ferrometalen met ID's tussen 01 en 14. Voor non-ferrometalen met ID's 15-99 produceert het een hogere toon die in toonhoogte toeneemt naarmate de spoel dichter bij het voorwerp komt.

Parkmodus



Het is een 3-tonige zoekmodus die is ontworpen voor het zoeken naar munten en sieraden in drukke gebieden en parken waar veel modern afval (aluminiumfolie, treklijpjes, flessendoppen enz.) aanwezig is.

In deze modus produceert het apparaat een lage toon voor ferrometalen met ID 01-14, een middentoon voor goud en non-ferrometalen met ID 15-41 en een hoge toon voor non-ferrometalen met ID 42-99 zoals zilver, messing en koper.

**Juwelenmodus
(Alleen FINDX Pro)**



Het is een zoekmodus met 4 tonen. In deze modus produceert het apparaat een lage toon voor ferrometalen met ID's van 0-14, een lage middentoon voor goud en non-ferrometalen met ID's van 15-70, een hoge middentoon voor metalen met ID's van 71-80 en een hoge toon voor non-ferrometalen met ID's van 81-99.

Strandmodus

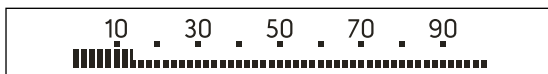


Dit is een speciale modus voor de FINDX die is ontwikkeld voor geleidende bodems (zout nat strandzand, bodems met alkalihoudende grond enz.) Het kenmerk van deze modus is de mogelijkheid om ijzer en vergelijkbare voorwerpen in deze groep te negeren.

Anders dan in de andere modi worden voorwerpen met 0-15 ID's standaard uitgesloten en kunnen ze niet worden gewijzigd om ijzerhoudende metalen of grondruis te negeren. In deze modus produceert het apparaat een middentoon voor goud en non-ferrometalen met ID's 15-99.

Zout water en alkalibodems zijn sterk geleidend door de hoge ionisatie en veroorzaken effecten die vergelijkbaar zijn met die van ijzer in detectors. Deze effecten kunnen het onmogelijk maken om naar metalen te zoeken met een standaarddetector.

De FINDX strandmodus elimineert dergelijke effecten en grondruis. Aspecten waarmee rekening moet worden gehouden bij het zoeken op geleidende grond worden in meer detail uitgelegd in het hoofdstuk Detectie op het strand en onder water.



GEVOELIGHEID

De gevoeligheid is de diepte-instelling van het apparaat. Het wordt ook gebruikt om de elektromagnetische signalen uit de omgeving en de ruissignalen die van de grond komen te elimineren.

De gevoeligheidsinstelling bestaat uit 5 niveaus en is vooraf ingesteld voor elke modus. Alle modi beginnen met de standaardinstelling. Indien nodig kunnen ze handmatig worden aangepast. De gevoeligheidsaanpassing is van toepassing op de geselecteerde modus; de gewijzigde instelling heeft geen invloed op de gevoeligheidsinstelling van de andere modi.

De gevoeligheidsinstelling is een persoonlijke voorkeur. Het is echter belangrijk om de gevoeligheid in te stellen op het hoogst mogelijke niveau waarbij geen stoorsignalen hoorbaar zijn, om te voorkomen dat kleinere en diepere voorwerpen worden gemist. Bijvoorbeeld: als het geluidsniveau geschikt is voor zoeken en hetzelfde is op niveau 4 en 5, dan heeft niveau 5 de voorkeur.

U kunt de instelling verhogen en verlagen met de Gevoeligheidsknop. De balk aan de linkerkant geeft het gevoeligheidsniveau aan.

Wanneer u het apparaat uit- en weer inschakelt, zal het starten met het laatst gebruikte gevoeligheidsniveau. Het gevoeligheidsniveau kan afzonderlijk in elke modus worden aangepast. Wijzigingen die in een bepaalde modus worden gemaakt, zijn niet van toepassing op de andere modi.



VOORWERP DIEPTE



Het apparaat geeft een geschatte diepte aan op basis van de signaalsterkte tijdens de detectie.

Diepte-indicator: Deze toont de nabijheid van het voorwerp tot de zoekspoel in 5 niveaus weer. Naarmate het voorwerp dichterbij komt, nemen de niveaus af en omgekeerd.

Ondiep Voorwerp



Diep Voorwerp




Omdat elke modus van de FINDX een verschillende dieptebereik heeft, zal de diepte-indicator een ander diepteniveau weergeven voor hetzelfde voorwerp in een andere modus.

De dieptedetectie is afgesteld op een voorwerp van 2,5 cm (1"), zoals een munt. De werkelijke diepte varieert afhankelijk van de grootte van het voorwerp. Bijvoorbeeld, de detector zal een kleiner voorwerp dan een 2,5 cm (1") munt dieper aangeven en een groter voorwerp minder diep.



INSTELLINGEN

Volume

 Met deze regelaar kunt u het volume van het apparaat verhogen of verlagen op basis van uw voorkeur en de omgevingsomstandigheden. Het volume bestaat uit 5 niveaus en wordt aangepast met de volumeknop.




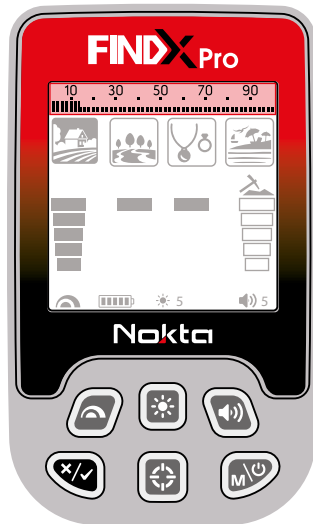
Wanneer u het apparaat uit- en inschakelt, begint het met het laatst gekozen volumeniveau. Deze instelling geldt voor alle modi; wijzigingen worden van kracht in alle modi.

Als een bedrade hoofdtelefoon is aangesloten op de FINDX, komt het geluid direct van de hoofdtelefoon.

Omdat het volumeniveau invloed heeft op het stroomverbruik, raden we u aan dit niet meer te verhogen dan nodig is.

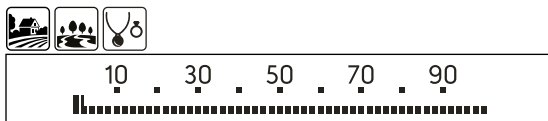
Notch Discriminatie

 Gebruik de instelling Notch Discriminatie om ongewenste metalen uit te sluiten.

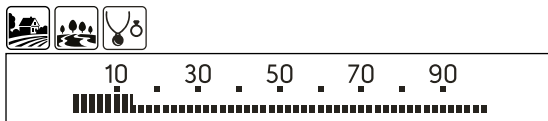


De ID-schaal van FINDX bestaat uit 50 vakjes en elk vakje vertegenwoordigt 2 ID's.

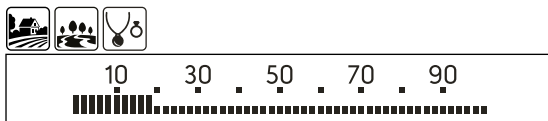
In beide versies worden ID's 0-3 geweigerd in de veld-, en parkmodus en in de juwelenmodus van de FINDX Pro.



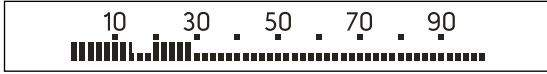
Als u één keer op de knop Notch discriminatie drukt, worden ID's tussen 0-15 geweigerd. Dit gebied is het ferrobegebied. Als u een ander gebied wilt weigeren met de functie Notch Discrimination, blijft het ijzerhoudende bereik van 0-15 ook geweigerd.



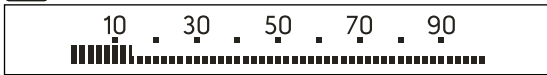
Bij de tweede keer drukken worden ook ID's tussen 15-20 geweigerd.



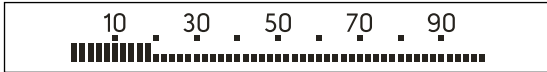
Bij de derde en volgende drukken kunt u 10 opeenvolgende ID's naar keuze weigeren van 20 tot 99, waarbij het ijzerhoudende bereik van 0-15 afgewezen blijft.



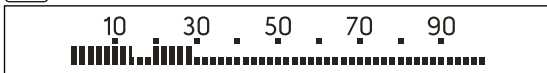
In de strandmodus worden ID's tussen 0-15 genegeerd en kunnen niet worden geaccepteerd. Dit gebied is het ijzerbereik.



Als in deze modus eenmaal op Notch Discrimination wordt gedrukt, worden ID's tussen 15-20 geweigerd.



Bij de tweede en volgende drukken kunt u elke opeenvolgende 10 ID's van uw keuze van 20 tot 99 weigeren, waarbij het ijzerhoudende bereik van 0-15 afgewezen blijft.




Om de geweigerde ID's te accepteren, blijft u gewoon op de Notch Discriminatie-knop drukken tot u het begin van de ID-schaal bereikt.



De instelling voor notchdiscriminatie wordt hersteld naar de laatst opgeslagen instelling als het apparaat uit- en weer ingeschakeld wordt. Deze instelling is modusspecifiek; wijzigingen die in de ene modus worden gemaakt, zijn niet van toepassing op de andere modi.

Verlichting

 Hiermee kunt u de helderheid van het display en de verlichting van de toetsen aanpassen aan uw persoonlijke voorkeur. Het werkt op 3 verschillende manieren: Uit, continue verlichting en automatische verlichting. U kunt de helderheid aanpassen met de knop LCD Display & Keypad Backlight.



Het bereik loopt van 0-5 en 6A-10A. Op niveau 0 is de verlichting uit. Tussen 1-5 blijft de verlichting continu aan. Bij een instelling tussen 6A-10A brandt de verlichting alleen korte tijd als er een voorwerp wordt gedetecteerd of als er op een knop wordt gedrukt.



Om over te schakelen van continue verlichting naar automatisch verlichtingsniveau, drukt u gewoon op de knop LCD Display & Keypad Backlight. Het laten branden van de verlichting heeft invloed op het stroomverbruik, wat niet aan te raden is.

De instelling van de verlichting wordt hersteld naar de laatst opgeslagen instelling wanneer het apparaat uit- en weer ingeschakeld wordt. Deze instelling is gemeenschappelijk voor alle modi; wijzigingen die in een modus worden gemaakt, zijn ook van toepassing op de andere modi.

PINPOINT



Pinpoint is het vinden van het middelpunt of de exacte locatie van een gedetecteerd voorwerp.

FINDX is een bewegingsdetector. Met andere woorden, u moet de zoekspool over het voorwerp bewegen om het apparaat het voorwerp te laten detecteren. De pinpointmodus is een modus zonder beweging. Het apparaat blijft een signaal afgeven als de zoekspool stil boven het voorwerp wordt gehouden.

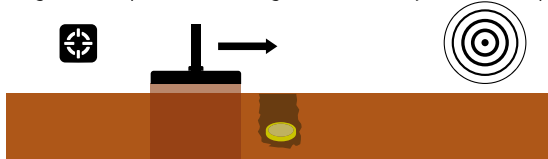
Als u de knop Pinpoint ingedrukt houdt, verschijnt er in het midden van het scherm een afbeelding bestaande uit een stip omringd door 4 cirkels. Naarmate u het voorwerp nadert, verdwijnen de cirkels één voor één en wanneer het midden van het voorwerp is bereikt, blijft alleen de stip op het scherm over. In de pinpointmodus neemt de toonhoogte en het volume toe naarmate de zoekspool het voorwerp nadert. In deze modus discrimineert het apparaat niet en geeft het geen ID's van het voorwerp weer.

Om pinpoint uit te voeren:

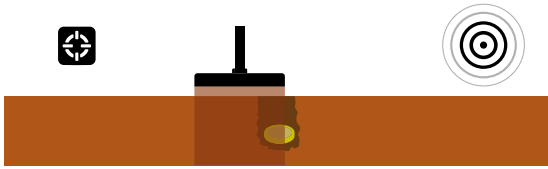
1) Nadat een voorwerp is gedetecteerd, beweegt u de zoekspool aan de kant waar geen reactie van het voorwerp komt en drukt u op de pinpointknop.



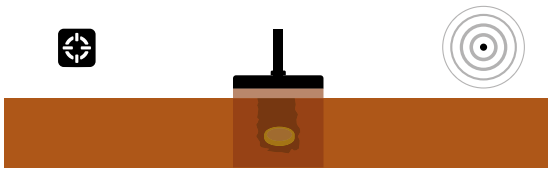
2) Houd de knop ingedrukt en breng de zoekspool langzaam en parallel aan de grond dichterbij het voorwerp.



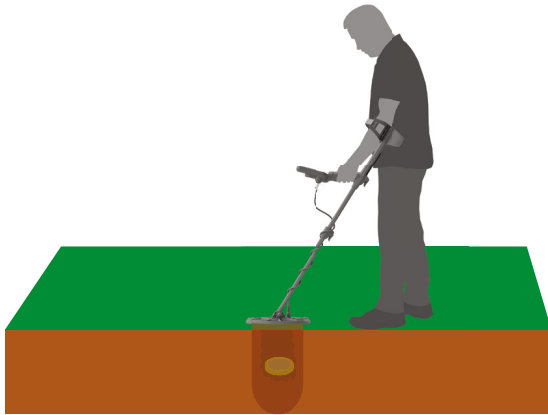
3) Het signaalgeluid wordt sterker en verandert van toonhoogte terwijl u dichterbij het middelpunt van het voorwerp komt en de cirkels beginnen te verdwijnen in de pinpointafbeeldingen.



4) Op de plek met het hardste geluid verdwijnen alle cirkels en blijft er alleen een punt over. Markeer deze plek.



5) Herhaal de bovenstaande procedure door uw richting 90° te veranderen, zo verkleint u het gebied waar u zich op richt.



OPMERKING: Onervaren gebruikers kunnen de zoekspoel op de grond plaatsen, op de pinpointknop drukken en dan over het voorwerp scannen totdat ze ervaring hebben met de bovenstaande pinpointmethode.

GROTE OF DICHTBIJGELEGEN VOORWERPEN

Voorwerpen die zich dichtbij het oppervlak bevinden, kunnen meerdere signalen afgeven. Als u vermoedt dat een voorwerp zich dichtbij de oppervlakte bevindt, til de zoekspoel dan op en zwaai hem langzamer totdat er één enkel signaal wordt ontvangen.

FALSE SIGNALLEN EN REDENEN

Soms kan het apparaat valse signalen produceren, hoewel er geen metalen voorwerp aanwezig is. Er zijn verschillende redenen voor de valse signalen die het apparaat ontvangt. De meest voorkomende zijn bodemmineralisatie of gesteente met een hoog mineraalgehalte, omringende elektromagnetische signalen, werking van een andere detector in de buurt, verroest of geïrodeerd ijzer of folie in de bodem of een te hoog ingestelde gevoeligheidswaarde.

Omringende elektromagnetische signalen kunnen worden geëlimineerd door de gevoeligheid te verlagen. Als een andere detector in de buurt werkt, neem dan genoeg afstand van elkaar.

DETECTIE OP HET STRAND EN ONDER WATER

Bij de FINDX versie is alleen de zoekspoel waterdicht. De FINDX Pro is volledig waterdicht tot 5 meter (16ft) volgens de IP68-normen. Dit zorgt voor handig gebruik onder water en op het strand.

Zoals eerder uitgelegd, zijn zout water en alkalibodems sterk geleidend en geven daarom vergelijkbare signalen als ijzer. De strandmodus van FINDX is speciaal ontworpen voor zulke omstandigheden. U kunt uw zoekopdracht eenvoudig uitvoeren met de strandmodus zonder dat er speciale instellingen nodig zijn.

De strandmodus is ideaal voor zout en nat strandzand. U kunt de andere modi gebruiken terwijl u op droog strandzand zoekt.

Bij het zoeken op nat strandzand of onder water moet u rekening houden met het volgende:

1) Wanneer u de zoekspoel over de gaten zwaait die u in nat strandzand graaft, kunt u metaalsignalen ontvangen, dit is een normale toestand.

2) De zoekspoel kan valse signalen geven wanneer u het water in of uit gaat, dus probeer de spoel in of uit het water te houden.

3) Vermijd tijdens het detecteren op nat strandzand het wrijven of stoten van de zoekspoel op de grond. Hierdoor kan het apparaat valse signalen geven.

4) Wanneer u tijdens het detecteren op het strand van nat zand naar droog zand gaat of van droog zand naar nat zand, kan het apparaat valse signalen uitzenden. Voer een grondbalans uit nadat u van het ene naar het andere overgaat.

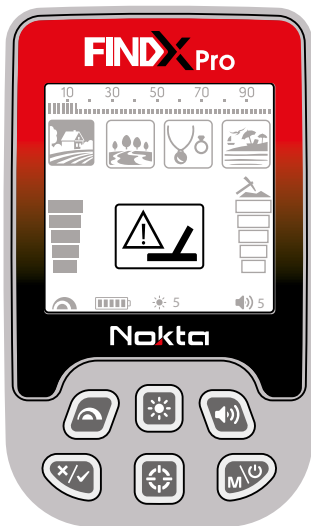
Let op de onderstaande punten na gebruik van het apparaat, vooral onder zout water:

1. Was de systeemkast, de steel en de spoel van de FINDX Pro met kraanwater en zorg ervoor dat er geen zout water in de aansluitingen achterblijft.
2. Gebruik geen chemicaliën voor het reinigen en/of voor andere doeleinden.
3. Veeg het scherm en de steel droog met een zachte, niet krassende doek.

BELANGRIJK! Spoel alleen de zoekspoel af van de FINDX versie, de besturingskast is niet waterdicht!

CHECK SPOEL PICTOGRAM

Dit duidt op een onderbreking in het signaal van de zoekspoelzender. De connector van de zoekspoel kan los zitten of losgekoppeld zijn. Als u een andere detector hebt met dezelfde zoekspoelaansluiting, controleer dan of u niet per ongeluk de verkeerde spoel hebt aangesloten. Als geen van bovenstaande situaties zich voordoet, kan de zoekspoel of de kabel defect zijn. Als het probleem zich blijft voordoen wanneer u de zoekspoel verwisselt, kan er een probleem zijn in het besturingscircuit.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Werkingsprincipe_____:	VLF
Werkfrequentie_____:	15 kHz
Zoekmodi_____:	FINDX: Veld / Park / Strand FINDX Pro: Veld / Park / Juwelen / Strand
Pinpoint_____:	Ja
Gevoeligheidsinstelling_____:	5 niveaus
Voorwerp-ID Schaal_____:	00-99
Zoekspoel_____:	28cm / 11" DD
Display_____:	Grafisch Mono LCD
Displayverlichting_____:	Ja
Keypad achtergrondverlichting_____:	Ja
Gewicht_____:	1.2 kg (2.6 lbs) inclusief zoekspoel
Lengte_____:	63cm - 132cm (25" - 52") verstelbaar
Batterij_____:	2300mAh Lithium Polymeer
Wattage batterij_____:	0.84 W
Garantie_____:	2 jaar

Nokta Detectors behoudt zich het recht voor om het ontwerp, de specificaties of de accessoires zonder voorafgaande kennisgeving en zonder enige verplichting of aansprakelijkheid te wijzigen.



Voor consumenten binnen de Europese Unie: Gooi dit apparaat niet weg met het normale huishoudelijke afval. Het symbool van de gekruiste vuilnisbak op dit apparaat geeft aan dat dit apparaat niet met het normale huishoudelijke afval mag worden weggegooid, maar moet worden gerecycled in overeenstemming met de plaatselijke overheidsvoorschriften en milieueisen.



FCC VERKLARING

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

NOTITIES

A series of horizontal dotted lines for taking notes, spanning the width of the page.





Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

www.noktadetectors.com