



Aanvullingen op de v3.0 handleiding

NIEUW PROFIEL : OSCILLOSCOOP XY WEERGAVE

- Reactiesnelheid 2.5, dit nieuwe Reactiesnelheid niveau is snel en gaat diep, en biedt een goed compromis bij het zoeken op nieuw terrein.
- Programma n°10 GOUDVELDEN: Verbeterde audio respons en reactiesnelheid. Goudvelden geeft uitstekende resultaten, in het bijzonder in combinatie met de nieuwe HF schijven. Moeilijke objecten kunnen eenvoudig worden gevonden in gemineraliseerde grond. Het Toon menu is verwijderd.
- Kleinere discriminatiebereik: Voor meer controle over ijzerachtige objecten. Negatieve discriminatie van 0 tot -6.4 maakt het mogelijk om eerder afgewezen ijzerachtige objecten te vinden, het kleinere discriminatiebereik kan ook de signatuur van diepliggende objecten die eerder afgewezen werden verbeteren. Deze nieuwe opties bieden een groot voordeel bij het zoeken naar specifieke objecten zoals keramiek en meteorieten.
- Grondbalans: Verbeterde Tracking
- Verbeterde weergave en signaalverwerking geschikt voor de nieuwe HF 21 frequenties. Het scherm biedt nu de mogelijkheid tot 81 kHz frequenties (was 18 kHz), nu met 7 frequentie instellingen (was 3).
- DEUS kan nu met een smartphone samenwerken: Informatie over objecten en andere data wordt draadloos naar de smartphone gestuurd. Binnenkort verschijnt een app voor deze mogelijkheden.
- Nieuw programma n°9 "HOT": "Pro instelling" dit is een vind-alles programma, gebaseerd op de Alle Tonen audio stand met heel lage discriminatie. Hot is een zeer interactief programma dat uitstekende informatie over objecten biedt.
- Nieuw programma n°6 "DEEP": "Pro instelling" om diep gelegen objecten te vinden, met gemiddelde discriminatie en specifieke signaalverwerking.
- Verbeterde Non motion stand: Non motion standen zijn nu geavanceerder en bieden betere prestaties en meer gevoeligheid voor kleine objecten.
- De kracht van een dubbele processor verbetert navigatie en een scala van andere parameters. De levensduur van de oplaadbare batterij voor bedieningspaneel en hoofdtelefoon is licht gedaald tot respectievelijk 18 en 20 uur.
- Normalisatie weergave is nu een menu mogelijkheid op de WS4 en WS5 hoofdtelefoons.
- Het hoofdtelefoon volume wordt bewaard na uitschakelen.
- De naam van een schijf in het Schijf Menu heeft plaats gemaakt voor het serienummer van de schijf.
- Een schijf verwijderen uit de lijst wordt nu gedaan door alle cijfers te vervangen door 0.
- Audio signaal kan nu verhoogd worden tot 993 Hz.
- Object Normalisatie stand staat standaard aan. (Normalisatie is niet actief met HF schijven)
- Wanneer het bedieningspaneel wordt uitgeschakeld om alleen de hoofdtelefoon te gebruiken zal de schijf herstarten.

Nieuwe hoogfrequente schijven (optioneel):

 <p>22,5 cm HF</p>	13 < 14 kHz > 15.7	 <p>Elliptische HF 24 x 13 cm</p>	HF SCHIJVEN	Batterij
	26 < 30 kHz > 31		Frequentie 14 kHz	20 uur
	50 < 55 kHz > 59		Frequentie 30 kHz	27 uur
			Frequentie 55 kHz	28 uur
			Frequentie 80 kHz	28 uur

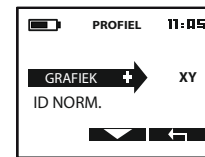
Verwisselbare batterij in de bovenkant van de ondersteel

De v4 handleiding is binnenkort beschikbaar via internet:

www.xpmetaldetectors.com

Nederlandse vertaling © DETECT 2017

KEUZE > CONFIGURATIE > PROFIEL



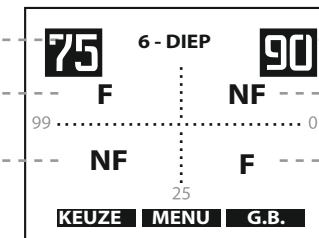
OSCILLOSCOOP WEERGAVE XY :

De signatuur van een object wordt getoond als op een oscilloscoop. Het XY scherm biedt visuele hulp bij het identificeren van moeilijke objecten. Bijvoorbeeld: De identificatie van objecten die geen duidelijke signatuur hebben (sommig ijzer, blikjes, etc). Het XY profiel kan worden geselecteerd als de standaard weergave.

Weergave wisselend tussen object en batterijniveau

Zone weergave ijzerachtige objecten

Zone weergave niet-ijzerachtige objecten

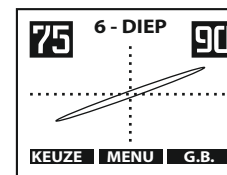


Grondeffect

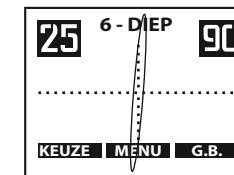
Zone weergave niet-ijzerachtige objecten

Zone weergave ijzerachtige objecten

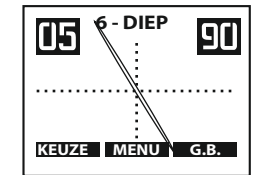
XY object voorbeelden :



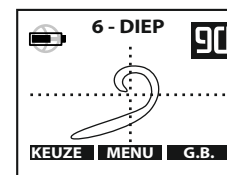
niet-ijzerachtig
bv: munten



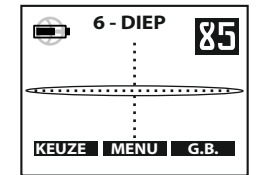
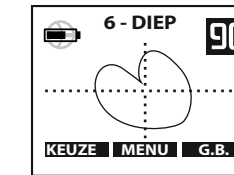
niet-ijzerachtig
bv: aluminiumfolie



typisch beeld van gediscrimineerd ijzer

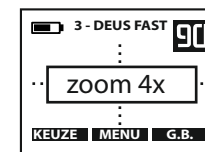


typisch beeld van blikjes en moeilijk te discrimineren grote ijzeren objecten



grondeffecten / mineralisatie

Zoom stand XY



Het zoom niveau is instelbaar in 10 stappen.

1 Druk 2 seconden op Pinpoint om de Zoom functie te tonen

2 Pas de zoom aan met (-) of (+)



PINPOINTER MI-6

Wanneer de Pinpointer MI-6 verbonden is zendt hij zijn audiosignaal direct naar de DEUS, een nieuw menu is beschikbaar met uitgebreide functies.

De Pinpointer verbinden met het bedieningspaneel



- 1 Druk op **KEUZE**
- 2 Druk op en kies **PINPOINTER**
- 3 Druk op **KOPPELEN**,
zet de MI-6 aan en houd de knop 8 seconden ingedrukt.
- 4 Als de MI-6 gekoppeld is zal hij door de DEUS herkend worden.

Tijdens het koppelen zal de MI-6 automatisch overschakelen naar programma 7 (DEUS). Dit programma werkt alleen met de DEUS. Programma 7 genereert geen geluid of vibraties.

Verwijderen uit het menu



Druk op **ONTKOPPELEN** en kies JA.

Let op: Om de MI-6 zonder DEUS te gebruiken kies je programma 1-6 in het MI-6 menu. Van programma wisselen: zet de MI-6 aan - houd de knop 5 seconden ingedrukt, een melodie geeft aan dat je in de programma selectie stand bent, druk het aantal malen corresponderend met het gewenste programma (druk 2 maal voor programma 2). Na 2 seconden geeft een melodie aan dat de MI-6 in zoekstand is teruggekeerd.

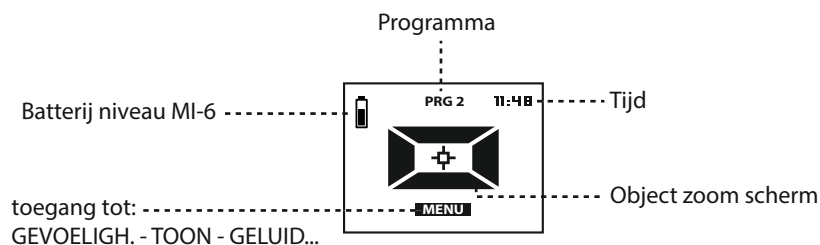
Zoek de MI-6



Vind je pinpointer terug binnen een straal van 25 meter, zelfs als hij uitstaat of lange tijd ongebruikt is.

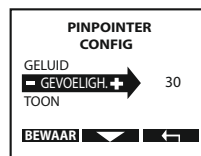
- 1 Druk op **OPZOEKEN**
- 2 De pinpointer maakt geluid en de LED knippert.
- 3 Druk op de pinpointer knop om terug te keren naar zoekstand.

Het scherm van de MI-6



PINPOINTER MI-6: UITGEBREIDE FUNCTIES

Gevoeligheid



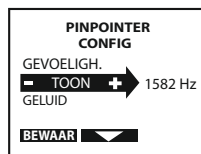
De MI-6 kent 50 gevoeligheidsniveaus via het bedieningspaneel.

Druk op of om de gevoeligheid te verlagen of verhogen.

Let op: Voor preciese localisatie van een object zijn de lage gevoeligheidsniveaus aan te raden (prog. 1 en 2) Het hogere niveau (prog. 3) is bedoeld voor het zoeken in muren en meubels.

Kalibreren Je kunt de MI-6 ten allen tijde opnieuw kalibreren door de knop kort in te drukken terwijl je de MI-6 weg houdt van metalen voorwerpen. Op gemineraliseerde grond en zout water kalibreer je in contact met de grond. Om het detectiebereik in te stellen kalibreer je dicht bij het object.

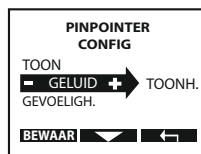
Tonen



De Geluid PULS toon kan worden ingesteld vanaf het bedieningspaneel, de toonhoogte varieert van 120 tot 1582 Hz. (Alleen Geluid PULS stand)

Druk op of om de toonhoogte in te stellen.

Audio PITCH / Audio PULSE

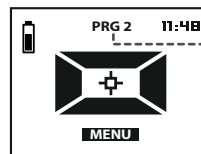


- **Geluid TOONH.:** Het geluid varieert in toonhoogte en sterkte, dit is de standaard instelling. Het biedt snelle object localisatie.

- **Geluid PULS:** Geeft een hoger geluid, bedoeld om achtergrondgeruis te overstemmen. Niet zo precies als TOONH. stand. TOONH. en PULS leveren gelijkwaardige prestaties.

Druk op of om tussen de één en de ander te wisselen.

Zelf Programma's maken en bewaren



Kies één van de 3 fabrieksprogramma's in het menu om je eigen programma te maken, dat daarna bewaard kan worden als programma 4.

- 1 Kies een programma door op of te drukken.
- 2 Ga naar de instellingen door op **MENU** te drukken.
- 3 Bewaar je instellingen door op **BEWAAR** te drukken.

Let op: Als je de MI-6 voor de eerste keer aanzet zal hij programma 2 kiezen. Elke volgende keer kiest hij het laatstgekozen programma.

Let op: De 4 programma's op het bedieningspaneel zijn onafhankelijk van de programma's in de pinpointer. Als Deus en MI-6 los van elkaar worden gebruikt (niet gekoppeld) zal de MI-6 altijd de fabriekinstellingen gebruiken.