

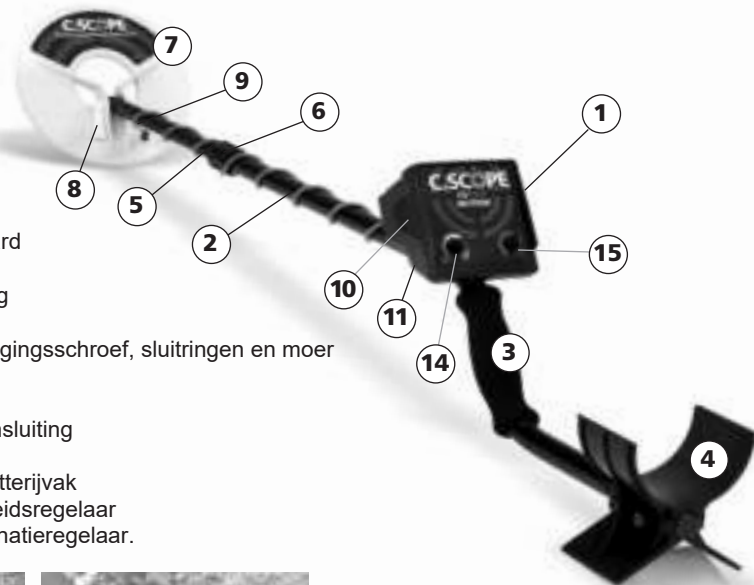


## CS1MX MOTION Gebruiksaanwijzing

C.SCOPE

## Omschrijving van de onderdelen

1. Besturingskast
2. Bovensteel
3. Handgreep
4. Armsteun/standaard
5. Ondersteel
6. Draaivergrendeling
7. Zoekspoel
8. Zoekspoel bevestigingsschroef, sluitringen en moer
9. Zoekspoel kabel
10. Luidspreker
11. Hoofdtelefoon aansluiting
12. Batterijvak
13. Deksel van het batterijvak
14. Aan/uit/gevoeligheidsregelaar
15. Variabele discriminatieregelaar.



## C.Scope CS1MX MOTION metaaldetector

De CS1MX is een lichtgewicht professionele metaaldetector die werkt volgens het "MOTION" principe. Optimale prestaties worden bereikt door de zoekkop in beweging te houden. Het discriminatiesysteem kan de signalen van sommige metaalsoorten, die vermoedelijk zonder waarde zijn, negeren. De CS1MX is zeer eenvoudig in het gebruik, maar u zult een betere schatzoeker worden als u de tijd neemt om deze handleiding aandachtig door te lezen en te begrijpen wat de knoppen precies doen.

### CS1MX - Snelstart instructies

**In elkaar zetten** en op lengte instellen. Draai de kabeltje rond de steel.

**Plaats de batterij** zodanig dat de polen in contact komen met de contacten in het batterijvak. (9volt)

**Schakel het apparaat** aan en draai de gevoeligheidsregelaar (15) naar het begin van het groene gedeelte op de schaal. Draai de Discriminatieregelaar (16) naar het midden van het groene gedeelte op de schaal.

**Begin met zoeken** door de zoekspoel rustig van links naar rechts te bewegen, zo dicht mogelijk bij de grond.

**U zoekt nu in de discriminatiemodus.** De aanwezigheid van een metalen voorwerp wordt aangegeven door een toon uit de luidspreker wanneer de zoekkop over het voorwerp gaat. Signalen van klein ijzerhoudend afval worden genegeerd.

## De bedieningselementen en wat ze doen

**(14)** (14) De aan/uit/gevoeligheidsregelaar schakelt de detector "aan" en stelt het gevoeligheidsniveau in. De gevoeligheid van de detector moet ingesteld op de point of threshold, dat is het punt waarop een achtergrondtoon nog net hoorbaar is. The point of threshold bevindt zich binnen het groene gebied op de schaal en stel hem in wanneer de zoekspoel net boven het grondoppervlak wordt gehouden. Schakel de detector "aan". Draai de regelaar verder naar het begin van het groene gebied op de schaal.

Stel de regelaar zo in dat de achtergrondtoon net hoorbaar of net afwezig is. In zware bodemomstandigheden (nat zoutstrand of mijnbouwgebieden bijvoorbeeld) kan het nodig zijn om de gevoeligheid te verlagen om een stabiele werking te verkrijgen.



**(15)** (15) Variabele discriminatieregeling. De CS1MX kan de signalen van sommige metalen negeren die waarschijnlijk waardeloos zijn. Kleine ijzeren voorwerpen zoals spijkers zijn de belangrijkste bron van valse signalen, vooral op akkers. De CS1MX kan zo worden ingesteld dat hij deze signalen negeert, zodat u geen tijd verspilt met het opgraven van afval. Wanneer de Discriminatieregelaar op '0' staat wordt dit 'All-Metal Mode' genoemd en worden alle metalen gedetecteerd. Het vermogen van de detector om in de grond door te dringen is het grootst bij deze instelling. Draai de regelaar naar de aanbevolen instelling (groen gemarkeerd op de schaal 2 - 5) en signalen van kleine ijzeren voorwerpen worden genegeerd. Draai de regelaar verder (5 - 10) en meer soorten metalen voorwerpen worden genegeerd, zoals grotere ijzeren voorwerpen en sommige aluminium legeringen aan de bovenkant van de schaal. Hoge discriminatieniveaus zijn echter niet aan te bevelen voor algemene detectiedoeleinden, vanwege de verminderde dieptepenetratie en ook omdat sommige waardevolle voorwerpen (gehamerde munten met dunne doorsnede en sommige ringen) in dezelfde categorie kunnen vallen als rommel en niet worden gedetecteerd.

**Montage:** Verbind de twee stelen (5)(2) met elkaar. Wikkel de kabel (9) rond de steel zoals op de foto. Stel de lengte van de steel af op uw lichaamslengte (het is gemakkelijker voor uw rug als u rechtop kunt staan tijdens het detecteren) en draai de (6) draaivergrendeling vast. Controleer of de zoekspoel (7) evenwijdig aan de grond is als hij in een boog wordt bewogen en draai de bevestigingsschroef van de zoekkop (8) vast (let op dat u deze niet te vast aandraait). (Houd deze onderdelen schoon - als ze onder de modder of het zand zitten, was en droog ze dan aan het eind van een zoekdag.

**Batterij:** Duw de borgclip terug en verwijder het deksel (13) van het batterijcompartiment (12) en plaats een 9 volt batterij. Er zijn geleidestrips om ervoor te zorgen dat de batterij op de juiste manier wordt geplaatst. Forceer de batterij niet. Hij moet er gemakkelijk inglijden en contact maken met de contactstrips in het compartiment. Verwijder de batterij als u de detector langer dan een paar dagen wilt opbergen.

**Zoektechniek.** Zwaai de zoekspoel van links naar rechts met een zwaaiende beweging. Beweeg bij elke beweging de breedte van de zoekkop (20 cm) naar voren. Houd de zoekspoel zo dicht mogelijk bij de grond, zelfs aan het einde van een zwaaiende beweging waar er een natuurlijke neiging is om de zoekspoel op te heffen. Houd een strikt zoekpatroon aan, zodat het te doorzoeken gebied volledig wordt doorzocht. (U zult meer succes hebben als u een klein gebied grondig doorzoekt dan wanneer u een groot gebied in het wilde weg doorzoekt. Wanneer u een signaal tegenkomt, lokaliseert u de exacte positie van het voorwerp door de zwaaiende beweging kleiner te maken tot slechts enkele centimeters aan weerszijden van het signaal. (Blijf met de zoekspoel in beweging, anders kan het signaal wegvallen). De CS1MX werkt volgens het "motion" principe. Dit betekent dat de detector doeltreffender werkt als de zoekspoel in beweging wordt gehouden. Verwijder de kluit aarde waar het signaal verscheen met een scherp graafwerktuig. Controleer verder door de zoekspoel over de kluit te halen om te zien of het doel zich daar bevindt of dieper in het gat. Nadat het voorwerp is gevonden dient u het gat weer netjes dicht te maken.

**Ga niet op verboden terrein.** Vraag toestemming voordat u op privéterrein gaat zoeken. Kijk of er plaatselijke verordeningen zijn over detecteren op openbaar terrein. Niet alle landen hebben dezelfde positieve houding ten opzichte van schatzoeken als wij in het Verenigd Koninkrijk. Neem de landcode in acht. Vul alle gaten op. Meld alle waardevolle of historisch interessante finds aan de bevoegde autoriteit. Raak geen voorwerpen aan waarvan vermoed wordt dat het niet-ontploffte munitie is - markeer de positie en meld het onmiddellijk aan de politie.

**Accessoires:** Neem contact op met C.Scope of uw lokale detectorleverancier voor een assortiment van C.Scope accessoires.

**Hoofdtelefoons** maken het makkelijker om zwakke signalen te horen en verlengen de levensduur van de batterij. De hoofdtelefoonaansluiting bevindt zich onder de bedieningskast (11).


**Zoekspoel beschermshotel** beschermt de onderzijde van de zoekspoel tegen beschadiging door schuren en verlengt de levensduur van de zoekspoel.

**Oplaadbare batterijen. Graafgereedschap. Detector Tassen.**

**Onderhoud van de detector.** De CS1MX is een robuust ontwerp. Het bedieningskastje moet echter met dezelfde zorg worden behandeld als elk ander elektronisch product. Droog eventuele waterspatten onmiddellijk af. De zoekspoel kan in water worden ondergedompeld. De steel en de onderdelen van de zoekspoel moeten worden gewassen met kraanwater en gedroogd aan het eind van een dag zoeken. Gebruik geen oplosmiddelen.

**Garantie & Service.** De CS1MX is gegarandeerd vrij van fabricagefouten zoals geconificeerd in ons geschreven garantie document. Neem contact met ons op als u vragen heeft over de werking van uw detector. Het C.Scope Customer Service Team heeft echt verstand van metaaldetectors en staat altijd klaar met goed advies en snelle after-sales-service.

C.SCOPE is een ISO 9001 geaccrediteerde kwaliteitsfabrikant. Deze apparatuur voldoet aan de EMC-richtlijn 89/336/EEC. De werking van het systeem kan worden belemmerd door ongebruikelijk sterke elektromagnetische velden.

Afgedankte elektrische producten mogen niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Gelieve recycle waar dit mogelijk is. Neem contact op met uw gemeente of winkelier voor advies over recycling. (In het VK:   
[www.recycle-more.co.uk](http://www.recycle-more.co.uk))

C.SCOPE INTERNATIONAL LTD

KINGSNORTH TECHNOLOGY PARK  
WOTTON ROAD ASHFORD  
KENT TN23 6LN UK

Telephone: +44 (0)1233 629181

Fax: +44 (0)1233 645897

email: [info@cscope.co.uk](mailto:info@cscope.co.uk)

web:

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

C.SCOPE