



ALL014

FI

METALLINETSIN

Käyttöohje (Alkuperäisten käyttöohjeiden käännös)

Onnittelut tämän laadukkaan CRX-tuotteen valinnasta. Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.

TURVAOHJEET

Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen hoitotoimenpiteitä ilman valvontaa.

Metallinetsin voi havaita maan alla olevia voimalinjoja, räjähteitä tai muita kohteita, joiden vaurioittaminen voi aiheuttaa tapaturman. Huomioi siksi seuraavat varoitukset metalliesineitä etsiessäsi:

- Älä etsi alueella, jolla uskot olevan matalalle haudattuja sähköjohtoja tai putkia.
- Älä suorita etsintöjä sotilasalueella, jossa voi olla haudattuna pommeja tai muita räjähteitä.
- Varo vaurioittamasta johtoja, joiden tiedät tai epäilet olevan sähköjohtoja.
- Älä vaurioita putkistoja etenkin silloin, jos ne saattavat sisältää herkästi syttyvää kaasua tai nestettä.
- Ole varovainen, kun kaivat esinettä, etenkin jos et tiedä, mitä maan alla on.
- Älä käytä laitetta herkästi räjähtävien kaasujen, höyryjen tai pölyn läheisyydessä.
- Noudata etsinnässä kaikkia kansallisia ja paikallisia määräyksiä.

TEKNISET TIEDOT

Paristo:	9V paristo, 6F22 tai vastaava, 2 kpl
Käyttöympäristö:	Lämpötila: 0 °C ~ 50 °C Suhteellinen kosteus: ≤ 85 %
Varastointiympäristö:	Lämpötila: -20 °C ~ 50 °C Suhteellinen kosteus: ≤ 85 %
Paino:	noin 1,7 kg (sis. akut)
Maks. etsintäsyvyys:	120 cm

Huom: Yllä mainittu enimmäisetsintäsyvyys saavutetaan etsittäessä 30 x 30 x 1 cm kokoista rautalevyä, joka on haudattu kuivaan maahan.

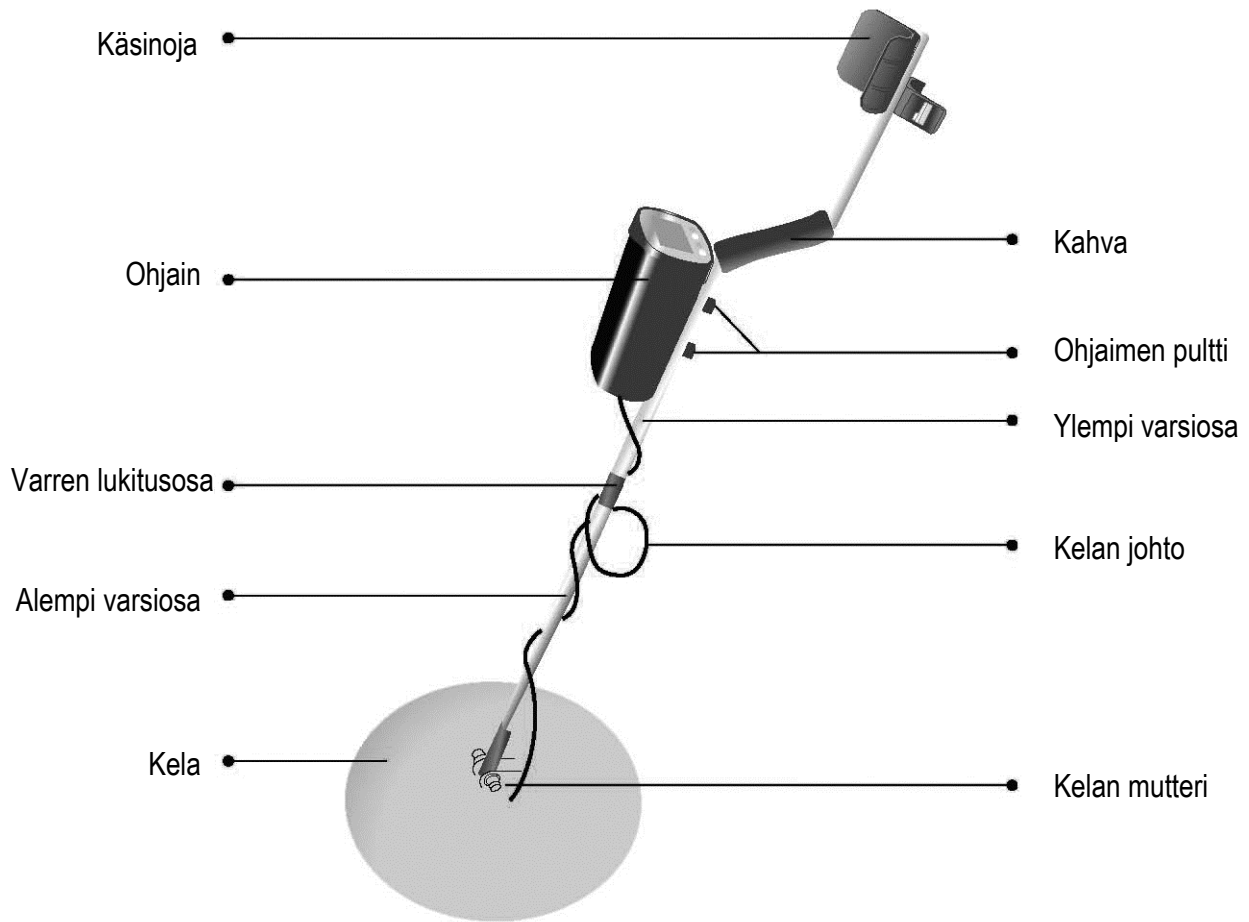
LAITTEEN ESITTELY

Metallinetsintä voidaan käyttää maan alla olevien metalliesineiden etsimiseen. Laitteessa on käytetty viimeisintä tekniikkaa, ja sen herkkyyttä voidaan säätää. Laitetta on erittäin helppo käyttää, ja se on kevyt. Tämä tuote täyttää laatuluokan HA ISO 2807 vaatimukset.

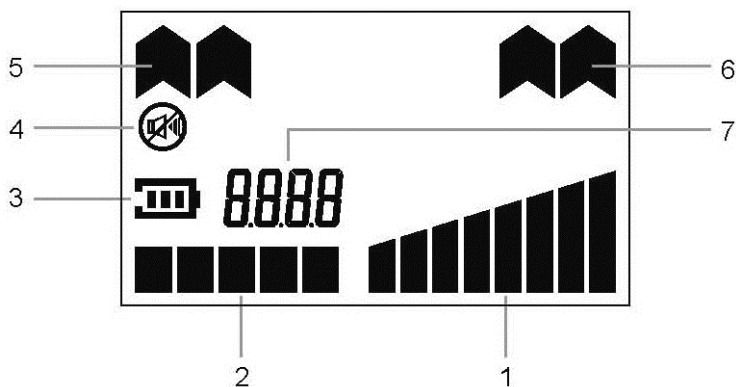
Maaperässä on monenlaisia mineraaleja, jotka voivat häiritä metallikohteen löytämistä, etenkin, jos maaperän rakenne on vaihteleva. Maaperän aiheuttamia häiriöitä kutsutaan mineralisaatiovaikutukseksi. Etsimessä on edistynyt maahäiriönpoistojärjestelmä, joka vähentää tehokkaasti maahäiriötä. Sen ansiosta etsintäsyvyys ja -tarkkuus paranevat huomattavasti.

Metallinetsimen herkkyyttä voidaan säätää kulloisenkin tilanteen mukaan. Tavallisesti esimerkiksi sisätiloissa tai paikoissa, joissa maaperän rakenne on vaihteleva, kannattaa valita matala herkkyytaso. Kun herkkyytaso on matala, etsin toimii vakaasti ja pystyy suodattamaan maahäiriöt tehokkaasti. Jos etsintä käytetään ulkona paikassa, jossa maaperä on homogeenistä ja etsittävä kohde on syvällä, voidaan valita korkea herkkyytaso. Korkea herkkyytaso lisää etsintäsyvyttä, mutta samalla ympäristön sähkömagneettisten aaltojen ja maaperän metalliromun aiheuttamat häiriöt lisääntyvät.

Osat



LCD-näyttö



1. Herkkyyskuvake

Herkkyyskuvake osoittaa herkkyysasettötason, ja se koostuu 8 palkista. Mitä useampi palkki näytöllä näkyy, sitä korkeampi herkkyysasettötaso on.

Metallinetsimessä on 8 herkkyystasoa. Palkkien lukumäärä osoittaa kulloisenkin herkkyystason. Jos esimerkiksi näytöllä näkyy vain yksi palkki, herkkyystaso on 1, jos taas kaksi palkkia, on herkkyystaso 2. Alhaisin herkkyystaso on 1, korkein 8.

Korkeampi herkkyystaso merkitsee, että laitteen etsintäkyky on suurempi, mutta tällöin myös sähkömagneettiset kentät, alueen muut metalliesineet ja maaperän metalliesiintymät vaikuttavat laitteeseen herkemmin. Valitse sopiva herkkyysasettö kohteen koon, maaperän rakenteen, ympäristön ja muiden tekijöiden mukaan.

2. Syvyysilmaisain

Syvyysilmaisain kertoo, miten syvällä maassa metallinetsimen havaitsema esine on. Kuvakkeen alla on asteikko 0–8+. Kun metallinetsin havaitsee metalliesineen, näytössä näkyy syvyysilmaisinkuvake. Mitä suuremman lukeman syvyysilmaisain osoittaa, sitä syvemmällä maassa esine on. Syvyysilmaisimen lukemaa voidaan kuitenkin käyttää vain suuntaa-antavana tietona, koska monet seikat, kuten kohteen koko, muoto ja materiaali vaikuttavat syvyyden ilmaisimen toimintaan.

3. Pariston lataustaso

Pariston lataustason ilmaisain osoittaa ohjaimen takana oikeassa paristokotelossa olevan pariston lataustason. Palkkien lukumäärä vastaa lataustasoa. Kun palkkirivistö on täynnä, paristo on täyteen ladattu ja kun palkkeja ei ole lainkaan, paristo tulee vaihtaa välittömästi.

4. Muistikuvake

Herkkyydystason tai maahäiriön säätämisen jälkeen tiedot (parametrit) tallentuvat laitteen muistiin. Kun tieto on tallentunut, tämä kuvake välähtää näytöllä.

5. Rautapitoisen metallin ilmaisain

Kun metallinetsin havaitsee rautapitoisen metalliesineen, tämä kuvake näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa. Huom: Rautapitoisen metallin ilmaisain ei ole täysin luotettava, koska maaperän metalliesiintymät, havaitun esineen muoto ja koko, ympäristön sähkömagneettiset kentät ja muut seikat vaikuttavat etsintätulokseen.

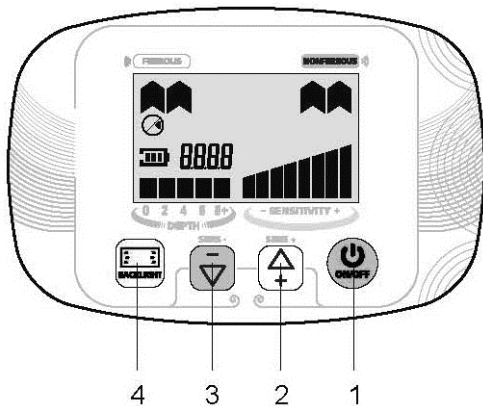
6. Ei-rautapitoisen metallin ilmaisain

Kun metallinetsin havaitsee ei-rautapitoisen metalliesineen, tämä kuvake näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Huom: Ei-rautapitoisen metallin ilmaisain ei ole täysin luotettava, koska maaperän metalliesiintymät, havaitun esineen muoto ja koko, ympäristön sähkömagneettiset kentät ja muut seikat vaikuttavat etsintätulokseen.

7. Lukema

Käytetään maahäiriön poistossa.

Toiminnot



1. Käynnistuspainike

Kytke metallinilmaisain päälle ja pois päältä tällä painikkeella.

2. Herkkyyssäätö +

Lisää herkkyyttä tällä painikkeella.

3. Herkkyyssäätö -

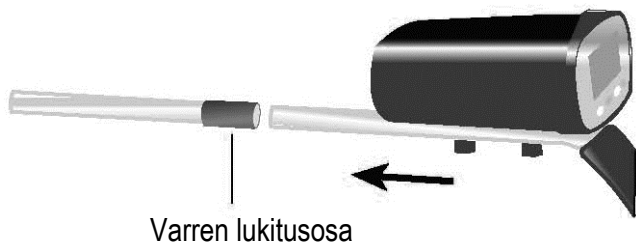
Vähennä herkkyyttä tällä painikkeella.

4. Taustavalopainike

a) Kytke taustavalo päälle tai pois päältä. Taustavalo sammuu automaattisesti noin 15 minuutin kuluttua.

b) Käytetään maahäiriön poistossa.

KÄYTTÖNOTTO



Kokoa metallinetsin seuraavasti:







1. Pura toimituspakkaus ja ota osat laatikosta.
2. Kytke ohjain ja ylempi varsiosa toisiinsa ohjaimen pulteilla.
3. Asenna varren lukitusosa (tiivisteineen) alempaan varrenosaan. Aseta sitten ylempi varrenosa alempaan siten, että kun seisot suorana metallinetsin kädessäsi, kela on noin 10 cm maanpinnasta ja käsivartesi lepää rentona käsinojalla. Kiristä varren lukitusosaa, kunnes varrenosat ovat tiukasti kiinni toisissaan.
4. Löysää kelan mutteria ja säädä kela haluttuun kulmaan. Varmista, että kela on yhdensuuntainen maanpinnan kanssa etsimisen aikana. Kiristä mutteria vain sen verran, ettei kela pyörähdä ympäri tai heilu puolelta toiselle.
5. Kierrä kelan johto kaksiosaisen varren ympärille ja kytke se ohjaimen pohjassa olevaan liittämään.
6. Aseta 2 paristoa (9V, 6F22 tai vastaava) paikoilleen. (Paristokotelot ovat ohjaimen takana.)

Huom: Älä käytä johdon liittämiseen voimaa, sillä liiallinen voimankäyttö vaurioittaa laitetta. Irrota johto liittimestä, älä vedä johdosta.

KÄYTTÖ

1. Maahäiriön poiston säätäminen

Toimi seuraavasti säätääksesi metallinetsimen maahäiriön poistoa:

- a) Varmista, että metallinetsin on pois päältä. Paina virtakytkintä  ja pidä samalla maahäiriön poistopainiketta  alhaalla. Vapauta sitten painikkeet. Metallinetsin kytkeytyy päälle ja näytössä välkkyvä kolminumeroinen lukema.
- b) Nosta kela kunnes se on noin 60 cm korkeudella maasta ja laske sitä sitten hitaasti noin 30 cm korkeudelle. Jos metallinetsimen ääni kovenee, kun lasket kela, paina herkkyysäätopainiketta  pienentääksesi lukemaa ja nosta sitten kela uudelleen 60 cm korkeudelle. Jos metallinetsimen ääni kovenee, kun laitetta nostetaan ylöspäin, paina herkkyysäätopainiketta  nostaaksesi lukemaa. Toista menettelyä, kunnes metallinetsimen ääni pysyy jokseenkin samantasoisena, kun nostat ja lasket kela. Maahäiriön poisto on nyt säädetty. Paina  ja vapauta painike. Näytössä välähtää -muistikuvake ja lukema tallentuu automaattisesti.

2. Metallinetsimen kytkeminen päälle

Kytke metallinetsin päälle painamalla käynnistuspainiketta. Näytössä on pariston lataustason ja etsimen herkkyystason ilmaisimet, jotka osoittavat ohjaimen takana oikeassa paristokotelossa olevan pariston lataustason sekä metallinetsimen herkkyystason.

3. Herkkyydensäätö

Tavallisesti esimerkiksi sisätiloissa tai paikoissa, joissa maaperän rakenne on vaihteleva, kannattaa valita herkkyystasoksi 2 tai 3 (jolloin näytössä näkyy 2 tai 3 herkkyyspalkkia). Tällöin metallinetsin toimii vakaasti ja pystyy suodattamaan häiriötekijöitä hyvin.

Jos etsintä käytetään ulkona paikassa, jossa maaperä on homogeenistä ja etsittävä kohde on syvällä, voidaan valita korkea herkkyystaso. Korkea herkkyystaso lisää etsintäsyvyyttä, mutta samalla sähkömagneettisten aaltojen ja maaperän metalliromun aiheuttamat häiriöt lisääntyvät.

4. Metallinetsintä

Metallinetsimen käyttö vastaa miinaharavan käyttöä: Käyttäjä pitää kiinni laitteen kahvasta ja liikuttaa kelaa hitaasti maanpinnan suuntaisesti. Kelan ja maanpinnan välisen etäisyyden tulee olla noin 10–15 cm.

Kun metallinetsin havaitsee metallisen kohteen, se antaa äänimerkin ja syvyyksilmaisoin osoittaa maan alla olevan kohteen syvyyden. Lisäksi näytössä näkyy tieto siitä, onko kyseessä rautapitoinen vai ei-rautapitoinen kohde. Ennen kuin jatkat etsintää, odota kunnes rautapitoisuutta tai ei-rautapitoisuutta osoittavat kuvakkeet häviävät näytöstä ja laitteesta (kuulokkeesta tai kaiuttimesta) kuuluu heikko suriseva ääni.

Metallin etsiminen on huolellisuutta vaativaa ja vaikeaa. Koska maassa saattaa olla rautanauvoja ja metalliromua, etsintä joudutaan suorittamaan useita kertoja samassa paikassa, jotta saadaan tarkka tulos. Tämä koskee erityisesti alueita, joiden mineraaliainesrakenne on vaihteleva.

Huom: Syvyyden sekä rautapitoisen tai ei-rautapitoisen metallin havaitsemiseen vaikuttavat monet asiat, joten kyseiset ilmaisimet eivät anna täysin luotettavaa tulosta.

5. Kuulokkeiden käyttö

Voit käyttää kuulokkeita kuullaksesi metallinetsimen äänen. Kytke kuulokkeet ohjaimen pohjassa olevaan liittimeen, jolloin kaiutin lakkaa toimimasta automaattisesti.

Huom: Älä käytä kuulokkeita liikenteen lähellä turvallisuuden varmistamiseksi. Älä myöskään käytä kuulokkeita, jos niiden käyttö tuntuu epämukavalta.

PARISTON VAIHTAMINEN

Ohjaimen takana on kaksi paristokotelo. Vasemmanpuoleinen kotelo on kaiuttimen ja näytön paristoa varten, oikeanpuoleinen kotelo on muita laitteen virtaa kuluttavia osia varten. Metallinetsin on suunniteltu energiatehokkaaksi, joten paristot voivat kestää yli 10 tunnin jatkuvan käytön.

Kun pariston lataustason ilmaisimessa ei ole yhtään palkkia, ohjaimen takana oikeassa paristokotelossa oleva paristo on välittömästi vaihdettava. Kun laitteen hälytysäänen voimakkuus laskee tai näytön taustavalo himmenee, vasemmanpuoleisen kotelon pariston lataustaso on alhainen ja se pitää vaihtaa välittömästi.

Kytke metallinetsin pois päältä, avaa paristokotelo ja vaihda vanha paristo uuteen samanlaiseen paristoon. Laita kansi takaisin paikoilleen.

HUOMAUTUKSET

1. Kytke metallinetsin pois päältä, kun et käytä sitä.
2. Jos laite ei toimi normaalisti, paristot on todennäköisesti vaihdettava.
3. Kelan johdon liittintä ei saa altistaa kosteudelle, muuten laitteen etsintäkyky heikkenee. Jos liitin altistuu kosteudelle, kuivata se.
4. Laite ei ole vedenkestävä. Älä käytä sitä sateella tai voimakkaassa auringonpaisteessa.
5. Älä altista laitetta kuumuudelle.
6. Älä avaa ohjainta tai muuta piiriä.



ALL014

SE

METALLDETEKTOR

Bruksanvisning (Översättning av bruksanvisning i original)

Vi gratulerar Dig till valet av denna CRX-produkt av god kvalitet. Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan du använder apparaten och följ alla angivna instruktioner. Spara instruktionerna för senare behov.

SÄKERHETSANVISNINGAR

Denna apparat kan användas av barn som är 8 år eller äldre samt av fysiskt eller mentalt handikappade personer, eller personer med bristande erfarenhet och kunskap om de övervakas eller undervisas om säker användning av produkten och förståelse för de därav resulterande farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.

Metalldetektorn kan detektera underjordiska kraftledningar, sprängmedel och andra föremål som vid åverkan kan förorsaka olyckor. Observera därför följande varningar vid sökning av metallföremål:

- Sök inte i områden där du misstänker att el- eller rörledningar är nedgrävda.
- Utför inte sökningar i militärområden där bomber eller andra sprängmedel kan vara nergrävda.
- Undvik att skada ledningar vilka du vet eller misstänker är elledningar.
- Skada inte rörledningar, speciellt om de kan innehålla lättantändlig gas eller vätska.
- Var försiktig när du gräver fram föremålen, speciellt om du inte vet vad finns under markytan.
- Använd inte utrustningen i närheten av explosiva gaser, ångor eller damm.
- Följ alla gällande nationella och lokala bestämmelser.

TEKNISKA DATA

Batteri:	9V, 6F22 eller motsvarande, 2 st.
Användningsmiljö:	Temperatur: 0 °C ~ 50 °C Relativ fuktighet: ≤ 85 %
Förvaringsmiljö:	Temperatur: -20 °C ~ 50 °C Relativ fuktighet: ≤ 85 %
Vikt:	ca. 1,7 kg (inkl. batterier)
Max. sök djuphet:	120 cm

Obs!: Ovan nämnda sök djuphet uppnås vid sökning av en järnplåt med storleken 30 x 30 x 1 cm i torr jord.

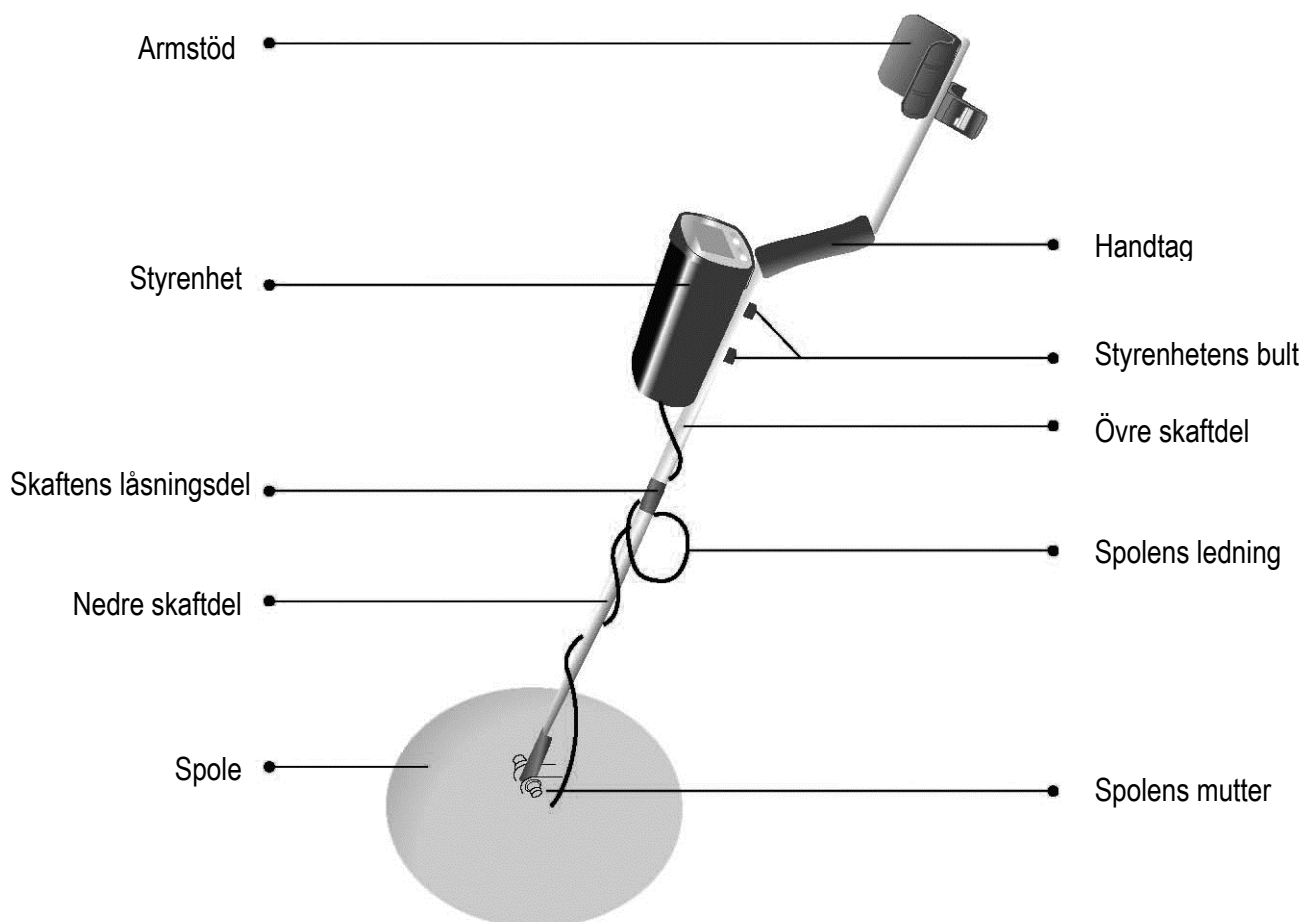
PRODUKTBESKRIVNING

Metalldetektorn kan användas för att söka efter metallföremål under jordytan. Senaste teknologi har använts i utrustningen, och dess känslighet kan justeras. Utrustning är mycket lättanvänd och har liten vikt. Denna produkt uppfyller kraven för kvalitetsklass HA ISO 2807.

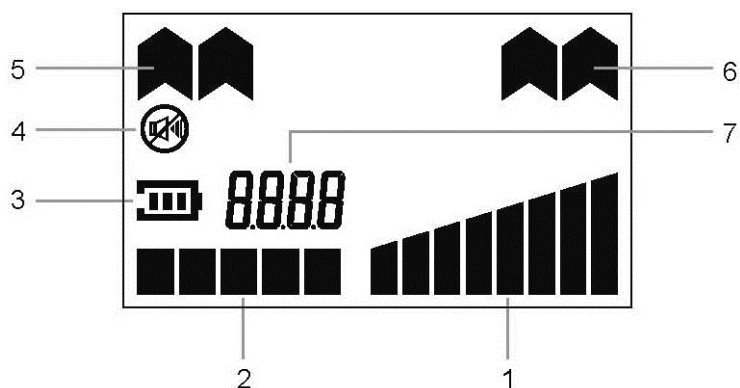
I markgrunden finns många slag av mineraler vilka kan störa detekteringen av metallföremål, speciellt om sammansättningen varierar. Störningar orsakade av markgrund kallas till mineraliseringseffekt. Detektorn är försedd med ett avancerat avstörningssystem vilket effektivt reducerar jordstörningarna. Tack vare detta förbättras sök djupet och noggrannheten avsevärt.

Metalldetektorns känslighet kan justeras efter behovet. Normalt, till exempel inomhus eller på platser där strukturen i markgrunden varierar bör låg känslighetsnivå användas. När känslighetsnivån är låg fungerar detektorn stabilt och kan effektivt filtrera bort markstörningarna. Om sökning sker utomhus på platser där markgrunden är homogen, och sökningsobjekt ligger djupt, kan hög känslighetsnivå väljas. Hög känslighetsnivå ökar sök djupet men samtidigt ökar störningar från omgivningens elektromagnetiska fält och metallskrot i marken.

Delar



LCD-display



1. Känslighet

Symbolen för känslighet visar känslighetsnivån och utgörs av 8 staplar. Ju fler staplar, desto högre känslighet.

Känsligheten kan ställas in till 8 nivåer. Antalet staplar anger känsligheten. Om till exempel endast en stapel visas är känslighetsnivån 1. Om 2 staplar visas är känslighetsnivån 2 osv. Lägsta känslighetsnivån är 1, högsta är 8.

Högre känslighetsnivå betyder att sökningsförmågan är större, men då påverkas också detektorn av elektromagnetiska fält, områdets övriga metalldelar och metallfyndigheter. Välj lämplig känslighetsnivå efter objektets storlek, markens beskaffenhet och övriga faktorer.

2. Djuphet

Djuphetsindikator anger hur djupt under markytan det upptäckta föremålet ligger. Under symbolen finns en skala 0–8+. När metalldetektorn upptäcker ett metallföremål visas symbolen för djupindikering på displayen. Ju fler staplar, desto djupare ligger föremålet. Djupindikeringen är dock endast indikativ då ett flertal faktorer, såsom objektets storlek, form och material påverkar indikeringen.

3. Batterispänning

Indikeringen för batterispänning visar spänningen från batteriet i batteriboxen på styrenhetens baksida. Antalet staplar motsvarar spänningen. När samtliga staplar är tända är batterispänningen normal, och när inga staplar visas skall batteriet omedelbart bytas.

4. Minne

När känsligheten och jordstörningen är inställda, sparas parametrarna i minnet och denna indikering visas snabbt på displayen.

5. Indikator för järnhaltig metall

När metalldetektorn upptäcker ett järnhaltigt metallföremål visas denna symbol i displayens övre vänstra kant.

Obs!: Indikatorn för järnhaltig metall är inte helt pålitlig då den är avhängig andra metallföremål i marken, föremålets form och storlek, omgivningens elektromagnetiska fält och andra orsaker.

6. Indikator för icke-järnhaltig metall

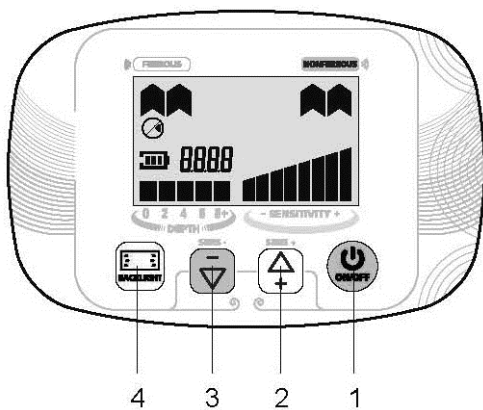
När metalldetektor upptäcker ett icke-järnhaltigt metallföremål visas denna symbol i displayens övre högra kant.

Obs!: Indikator för icke-järnhaltig metall är inte helt pålitlig då den är avhängig andra metallföremål i marken, föremålets form och storlek, omgivningens elektromagnetiska fält och andra orsaker.

7. Avläsning

Används vid eliminering av jordstörning.

Funktion



1. Startknapp

Starta och stäng av metalldetektorn med denna tryckknapp.

2. Känslighet +

Öka känsligheten med denna tryckknapp.

3. Känslighet -

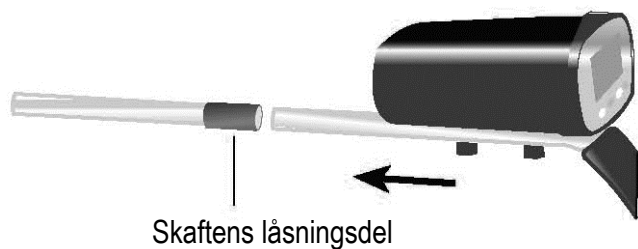
Minska känsligheten med denna tryckknapp.

4. Bakgrundsbelysning

a) Tänd eller släck bakgrundsbelysning med denna tryckknapp. Bakgrundsbelysning slocknar automatisk efter cirka 15 minuter.

b) Tryckknappen används även vid eliminering av jordstörning.

FÖRBEREDELSE



Montera metaldetektorn enligt följande:

1. Öppna leveransförpackning och ta ut delarna från lådan.
2. Koppla ihop styrenheten och övre skaftdelen med skruvar.
3. Montera skaftets låsningsdel (inkl. tätningar) på nedre skaftdelen. Placera sedan skaftets övre del på nedre delen så att när du står rak med metaldetektorn i handen, spolen är cirka 10 cm från markytan och din arm vilar avspänd mot armstödet. Dra fast skaftets låsningsdel tills skaftdelarna är ordentligt fästa vid varandra.
4. Lossa spolens mutter och justera spolen till önskad vinkel. Säkerställ att spolen ligger parallellt med markytan under sökningen. Dra åt muttern endast så mycket att spolen inte vrids eller svänger från ena sidan till den andra.
5. Linda spolens kabel runt det tvådelade skaftet, och anslut den till kontakten i botten på styrenheten.
6. Sätt in 2 batterier (9 V, 6F22 eller motsvarande) i batterifacket (på styrenhetens baksida).

Obs!: Använd inte kraft vid anslutning av ledning då detta kan utrustningen. Dra i stiftdon för att lossa kabeln, inte i sladden.

ANVÄNDNING

1. Justering av eliminering av jordstörning

Justera eliminering av jordstörningen på följande sätt:

- a) Säkerställ att metaldetektorn är avstängd. Tryck på strömbrytaren (☺) och håll samtidigt elimineringsknappen för jordstörning (☹) intryckt. Släpp sedan knapparna. Metaldetektorn startar, och ett tresiffrigt nummer visas på displayen.
- b) Lyfta spolen cirka 60 cm över marken och sänk den sedan sakta till cirka 30 cm höjd. Om ljudnivån från metaldetektorn ökar under sänkningen ska knappen för minskning av känsligheten (☹) tryckas in för att minska avläsningen och spolen åter lyfts till 60 cm höjd. Om ljudet för metaldetektorn ökar när utrustning lyfts ska uppåt ska knappen för ökning av känsligheten (☺) tryckas in för att höja avläsningen. Upprepa förfarandet tills ljudet från metaldetektorn är någorlunda på samma nivå när du lyfter och sänker spolen. Eliminering av jordstörning är nu justerad. Tryck på ☹ och släpp sedan knappen. ☺ visas på displayen och avläsningen sparas automatiskt.

2. Start av metaldetektorn

Starta metaldetektorn genom att trycka på startknappen. På displayen visas indikatorer för batterispänning och känslighetsnivån för detektorn vilka anger spänningen från batteriet i batteribox på styrenhetens baksida samt känslighetsnivån för metaldetektorn.

3. Känslighetsjustering

Normalt till exempel inomhus eller på platser där markens beskaffenhet varierar rekommenderas att använda känslighetsnivå 2 eller 3 (visas med 2 eller 3 staplar på displayen). Metaldetektorn arbetar då stabilt och kan tillfredsställande filtrera bort störningar.

Om sökning sker utomhus på platser där markgrunden är homogen, och sökningsobjekt ligger djupt, kan hög känslighetsnivå väljas. Hög känslighetsnivå ökar sökningsdjupet, men samtidigt ökar störningar från omgivningens elektromagnetiska fält och metallskrot i marken.

4. Metallsökning

Användning av metalldetektorn liknar användningen av minsökare: Användaren håller utrustningen i handtaget och för sakta spolen parallellt med markytan. Avstånden mellan spolen och markytan skall vara cirka 10–15 cm.

När metalldetektorn upptäcker ett metallobjekt, avges en ljudsignal och djuphetsindikatorn visar djupet till föremålet under markytan. Dessutom visas på displayen om objektet är järnhaltigt eller icke-järnhaltigt. Innan du fortsätter sökningen, vänta tills symbolerna för järnhaltigt eller icke-järnhaltigt objekt försvinner från displayen och ett surrande ljud ljuder svagt.

Sökning av metall är svårt och kräver noggrannhet. Eftersom järnspik och metallskrot kan finnas i jorden behöver sökning genomföras flera gånger på samma plats för att erhålla exakt resultat. Detta gäller speciellt i områden där varierande mineralämnesstruktur förekommer.

Obs!: Djupindikeringen och indikeringen för järnhaltiga eller icke-järnhaltiga metaller påverkas av flera faktorer varför dessa indikeringar inte är helt tillförlitliga.

5. Användning av hörlurar

Du kan använda hörlurar för att höra ljudet av metalldetektorn. Anslut hörlurarna till kontakten på styrenhetens undersida varvid högtalaren automatiskt stängs av.

Obs!: Använd inte hörlurar i närheten av trafik för säkerhetens skull. Använd inte heller hörlurar om användningen känns obekvämt.

BYTE AV BATTERI

Två batterifack finns på styrenhetens baksida. Boxen till vänster innehåller batteriet för högtalaren och displayen. Boxen till höger är för andra strömförbrukande delar. Metalldetektorn är konstruerad att vara energieffektiv och batteriet kan vara längre än 10 timmar vid kontinuerlig användning.

När batteriets spänningsindikering inte visar någon stapel ska batteriet i boxen på styrenhetens högra baksida omedelbart bytas. När ljudnivån från högtalaren sjunker eller displayens bakgrundsbelysning sänks är batterispänningen låg, och batterierna måste bytas snarast.

Stäng av metalldetektorn, öppna batteriboxen och byt ut det uttjänta batteriet till ett nytt likadant batteri. Återmontera locket.

ANMÄRKNINGAR

1. Stäng av metalldetektorn när du inte använder den.
2. Om utrustningen inte fungerar normalt behöver batteriet förmodligen bytas.
3. Kontakten för spolens kabel får inte utsättas för fukt då sökförmågan kan nedsättas. Om kontakten blir fuktig ska den torkas.
4. Utrustningen är inte vattentät. Använd den inte i regn eller starkt solljus.
5. Utsätt inte utrustningen för stark värme.
6. Öppna inte styrenhet eller modifiera kretskortet.



Sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan ne on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Saadaksesi lisätietoja ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai liikkeeseen josta laitteen ostit.

Elektriska och elektroniska produkter får inte bortskaffas som osorterat kommunalt avfall. Lämna dem i stället in på en för ändamålet avsedd insamlingsplats. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för mer information.

YHTEYSTIEDOT • KONTAKTUPPGIFTER

Isojoen Konehalli Oy, Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Finland

Tel. +358 (0)20 1323 232 • Fax +358 (0)20 1323 388 • tuotepalaute@ikh.fi • www.ikh.fi

Copyright © 2014 Isojoen Konehalli Oy. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Isojoen Konehalli Oy:n myöntämää kirjallista lupaa. Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan" eikä sen tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä anneta mitään suoria tai epäsuoria takuita eikä nimenomaisesti taata sen markkinoitavuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Asiakirjassa olevat kuvat ovat viitteellisiä ja saattavat poiketa toimitetusta tuotteesta. Isojoen Konehalli Oy kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia tuotteeseen ja tähän asiakirjaan milloin tahansa ilman ennakoilmoitusta. Mikäli tuotteen teknisiä ominaisuuksia tai käyttöominaisuuksia muutetaan ilman valmistajan suostumusta, EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lakkaa olemasta voimassa ja takuu raukeaa. Isojoen Konehalli Oy ei vastaa laitteen käytöstä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista. • Copyright © 2014 Isojoen Konehalli Oy. Alla rättigheter förbehållna. Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan skriftlig tillåtelse från Isojoen Konehalli Oy, är förbjuden. Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom det som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga direkta eller indirekta garantier av något slag, inklusive garantier gällande marknadsförbarhet och lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlighet eller innehållet av detta dokument. Bilderna i detta dokument är riktgivande och inte nödvändigtvis motsvarar den levererade produkten. Isojoen Konehalli Oy utvecklar ständigt sina produkter och förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i produkten och detta dokument utan föregående meddelande. EU-försäkran om överensstämmelse och garantin upphör att gälla om produktens tekniska eller andra egenskaper ändras utan tillverkarens tillstånd. Isojoen Konehalli Oy är inte ansvarig för direkta eller indirekta skador som uppstått pga användning av produkten.