

C.Scope kaapelin- ja putkenhakulaitteet

Enemmän tehokkuutta, enemmän tietoa maan alta

Usein työt joudutaan tekemään kovalla kiirellä. Kuitenkin kaivettaessa, pitää samaan aikaan varoa rikkomasta kaapeleita tai putkia.

Nyt apu on lähellä! C.SCOPE DXL3- ja CXL4 kaapelin- ja putkenhakulaitteet auttavat sinua löytämään kohteet ennen kaivaimista.

C.SCOPE DXL3

vastaanottimessa on samat käyttäjäystävälliset ominaisuudet kuin perusmallissa, mutta se antaa enemmän tehokkuutta, tarkkuutta sekä tietoa maan alta. DXL3 mallissa on syvyysmittaus. Syvyysmittaus pystytään suorittamaan, kun kohteeseen syötetään 33kHz signaalia esimerkiksi lähettimellä, tai kun paikallistetaan sonda. Kun tarvitset korkealaatuista teknologiaa, C.SCOPE hakulaitteet tarjoavat paljon ominaisuuksia edulliseen hintaan. Kun haluat löytää maanalaiset kohteet nopeasti, muista C.SCOPE kaapelin- ja putkenhakulaitteet.



LCD -näyttö näyttää signaalin voimakkuuden, paikantamistavan, syvyyden sekä paristojen kunnon.

Säätimien suojattu rakenne estää kosteuden ja pölyn pääsyn laitteen sisään.

Umpinainen paristokotelo, jossa tilaa varaparistoille.

Kovamuovisuojus laitteen pohjassa, jonka käyttäjä voi itse vaihtaa sen kuluessa loppuun.

Irrotettava kaiutin voidaan tuoda lähemmäs korvaa paremman kuuluvuuden saamiseksi.

VASTAANOTTIMET DXL3 / CXL3

Hallintalaitteet

- Päälle/pois -kytkin kahvassa.
- Kolmen asennon kytkin paikantamismenetelmän valitsemiseen:
P - paikannus. Virralliset kaapelit, 50KHz vaihtovirta.
R - paikannus. Tällä menetelmällä etsitään kohteita jotka heijastavat matalia signaaleja (15-20KHz). Näitä kohteita ovat esimerkiksi virralliset ja virrattomat sähkö- ja puhelinkaapelit sekä pitkät metalliputket.
G - paikannus. Vastaanottimella haetaan 33kHz keinotekoisista signaalia.
- Herkkyyden säädin
- Irrotettava kaiutin

Näyttö

CXL3 LCD -näyttö, josta voidaan nähdä signaalin voimakkuus, paristojen kunto sekä paikannustapa. Näyttö suojattu polykarbonaattilinsillä.

Näyttö DXL3

LCD -näyttö, josta voidaan nähdä signaalin voimakkuus, paristojen kunto, paikannustapa sekä kohteen syvyys. Näyttö suojattu polykarbonaattilinsillä.

Syvyysmittaus alue:

Syvyysmittaus DXL3

Kohteen syvyys voidaan mitata vastaanottimen **G** -paikannus asennossa painamalla syvyydenmittauspainiketta.

Lähetin 0.25-3.0 metriä. Sondi 1.0-6.0 metriä.

Hakusyvyys

Hakulaitteet löytävät kohteet tyyppillisesti seuraavissa syvyyksissä:

P - 3 metriä **R** - 2 metriä **G** - 3 metriä

Maan geodeettiset vaihtelut saattavat vaikuttaa laitteen suorituskykyyn.

Herkkyyden 1 metrissä

P - 7mA RMS **R** - 10mA RMS **G** - 10mA RMS

Taajuusalueet on valittu laitteeseen parhaimman suorituskyvyn saamiseksi.

P - 50-400Hz **R** - 15-20kHz **G** - 33kHz

Hakuleveys 5% syvyydestä ja hakutarkkuus 10% syvyydestä

Paristot: Tyyppi: 8 x AA (IEC LR6)

Kesto: 40 tuntia epäjatkuva käytössä 20°C.

Tarkistus: Laite antaa äänimerkin jos paristot ovat heikkokuntoiset, aina kun se otetaan käyttöön.

Käytön aikana paristojen kunnan voi tarkastaa näytöstä.

Paino 3.0 kg (paristojen kanssa)

Vesi- ja pölytiivis IP65

LÄHETIN SGA3

Hallintalaitteet

- Päälle/pois -kytkin sekä kaksi lähetystehoaluetta
- Jatkuva/pulssi signaalin valintakytkin sekä äänen voimakkuuden säätö.
- Lähetin valitsee automaattisesti kytkentätavan, kun kytkentäjohdot tai signaalipihdit on kytketty.

Taajuus 33kHz jatkuva / pulssi

Paristot Tyyppi: 4 x D (IEC LR20) Kesto: 30 tuntia epäjatkuva käytössä 20°C

Vesi- ja pölytiivis IP65

Tarvikekotelo laitteen pohjassa

Lisävarusteena saatavana: signaalipihdit, signaalijohto pistorasiaan, sondeja putkien hakuun ym.



TRAFINO

VANTAA | RAISIO | TAMPERE | JYVÄSKYLÄ | OULU | LAHTI

myynti@trafino.fi Puh. 09 348 34 150
Vantaankoskentie 24 01730 VANTAA