

NaviTrack®

Kelluva lähetin



Painettu USA:ssa.
lokakuu 2011

748-016-607-0A-P3
Suomi: Versio A

! VAROITUS!

Lue kaikkia laitteita koskevat varoitukset ja ohjeet ennen käyttöä. Mikäli seuraavia ohjeita ei ymmärretä ja noudateta, tästä voi seurata sähköisku, tulipalo ja/tai henkilövahinko.

Ominaisuudet

- Huuhdeltavissa
- Yksikertainen yhden painikkeen toiminta
- LED-merkkivalo
- Integroitu jäljitysrenkas. Sido nauha lujasti renkaaseen lähettimen alaosaan, jotta se on helppo jäljittää.
- Toimii jopa 10 tuntia kahdella vaihdettavalla CR2032-paristolla.

Kuvaus

NaviTrack Kelluva lähetin (FloatSonde) on pieni paristokäyttöinen laite, joka siirtää RIDGID-SeekTech-paikantimella havaittavaa 512 Hz:n signaalia. Kun Kelluva lähetin asetetaan viemäriin tai viemäriputkeen, se kelluu tai rullaa vapaasti letkua alas.

Tekniset tiedot

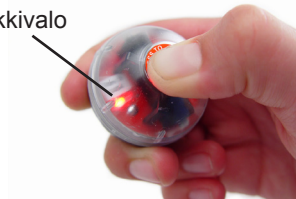
Läpimitta Ø	40 mm [1,57 in]
Paino	27 g [0,95 oz]
Käyttötaajuus	512 Hz
Taajuuden toleranssi	± 0,00005 Hz
Tyypillinen suurin havaitsemisalue ilmassa NaviTrack-vastaanottimella (vaihtelee ympäröivän kohinan ja häiriön mukaan).	3,05 m [10 ft]

Käyttöohjeet

Kytke lähetin asentoon **ON**, paina lähettimen kotelon yläosasta lujasti, kunnes punainen LED-merkkivalo syttyy ja alkaa vilkkua. Punainen tilan LED-merkkivalo vilkkuu jatkuvasti, kun kelluva lähetin on aktiivisena.

Kytke lähetin asentoon **OFF** ja paina lähettimen kotelon yläosasta lujasti, kunnes punainen LED-merkkivalo lakkaa vilkkumasta.

Punainen tilan LED-merkkivalo



Paristojen lataaminen

HUOMAUTUS: Käytä vain CR2032-paristokennoja.

1. Irrota nauha ekvaattorin ympäriltä.



2. Irrota liitos kohdistamalla kevyttä painetta sondin ekvaattoriin hohtimien avulla.



3. Vaihda molemmat CR2032-paristokennot.



4. Palauta o-renkas paikoilleen yläkuoressa ja kiinnitä linjaan sisäisen tuellisen kokoonpanon kanssa.



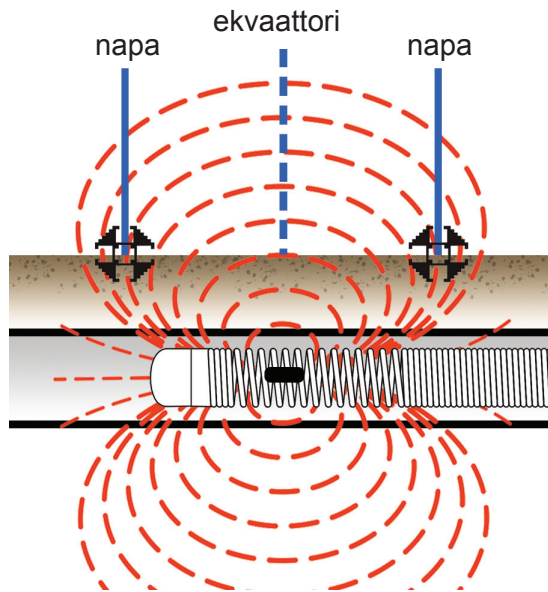
5. Napsauta kuoret yhteen ja pane uusi teippi ekvaattorin ympärille.



Kelluvan lähettimen paikannus

Kelluva lähetin asetetaan antenni pystysuoraan, jotta se tuottaa vahvemman signaalin paikannusta varten. Tämän vuoksi kelluva lähetin paikannus poikkeaa perinteisen sondin paikannuksesta, jossa on vaakasuora antenni.

Kun etsit perinteistä sondia, jossa on vaakasuora antenni, vastaanotin mittaa kahta napaa ja ekvaattoria (Katso kuva 1).

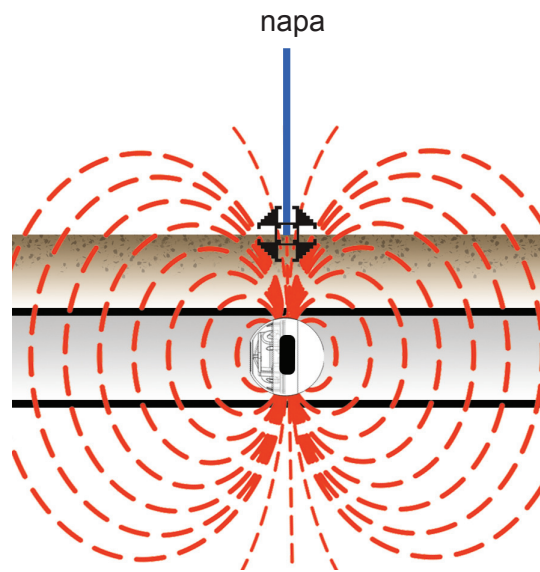


Kuva 1

Kelluvan lähettimen paikannus

Kun paikannat kelluva lähetin, vain yksi napa on näkyvässä. Ekvaattoria ja toista puolta ei voida mitata vastaanottimella maan pinnan yläpuolella (Katso kuva 2).

Kelluvan lähettimen antenni on ihanteellisessa asennossa kohtisuorassa maan pintaa nähden. Normaaleissa olosuhteissa sondi sijaitsee suoraan navan alapuolella, joka sijaitsee kohdassa, jossa signaali on voimakkain.

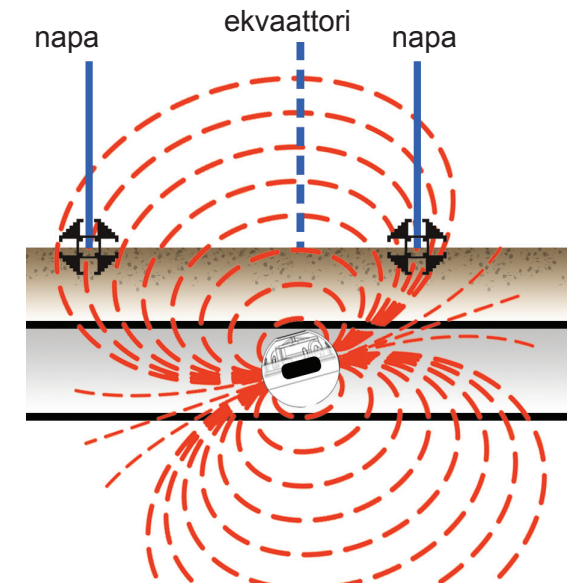


Kuva 2

Kelluvan lähettimen paikannus

Jos napa ja kohta, jossa signaali on voimakkain, eivät ole samassa kohdassa, sondi on vasaroitu (Katso kuva 3).

Vasaroidun kelluvan lähettimen paikantaminen on hyvin samanlainen kuin vaakasuoran sondin paikantaminen. Ekvaattori ja mahdollisesti toinen napa ovat näkymättömissä, riippuen kallistuskulmasta. Vasaroidut sondit, eivät kuitenkaan ole suoraan navan tai ekvaattorin alapuolella. Kelluva lähetin voidaan silti paikantaa etsimällä kohta, jossa signaali on voimakkain.



Kuva 3

Tuki

Verkkosivusto: www.RIDGID.eu
www.RIDGID.com

Sähköposti: rtechservices@emerson.com

Puhelin: +32 (0)16 380 280 (Eurooppa)
1-800-519-3456 (USA ja Kanada)

We Build Reputations™ **RIDGID**

EMERSON
Professional Tools



EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™

© 2011 RIDGID, Inc.