



EZiCAT-kaapelitutkat

Kaapeli- ja putkitutkat EZiCAT i500 ja i550

EZiCAT i500- ja i550-tutkien avulla pystyt helposti välttämään vaarallisia sähkökaapeleita sekä muita maanalaisia kohteita. Tutkat ovat hyvin suojattu, joten niiden käyttö onnistuu myös haastavissa olosuhteissa. EZiCAT-tutkat ovat helppokäyttöisiä. Paikantaminen tapahtuu pelkällä liipaisimen painalluksella. Käyttäjän ei tarvitse säätää tutkan herkkyyttä itse, vaan EZiCAT-tutka tekee sen automaattisesti.

EZiCAT i500/i550 toiminnot:

- Automaattinen paikannus
- Syvyysmittaus (malli i550)
- Passiivinen paikannus 50 Hz, 60 Hz ja 15 kHz - 60 kHz
- Aktiivinen paikannus lähettimen kanssa 8 kHz tai 33 kHz
- Signaalin voimakkuuden indikointi

Lisää turvallisuutta
työmaalle!



Tekniset tiedot	EZiCAT i500	EZiCAT i550
Taajuudet	passiiviset: 50 Hz, 60 Hz ja 15 - 60 kHz aktiiviset: 8 kHz tai 33 kHz	passiiviset: 50 Hz, 60 Hz ja 15 - 60 kHz aktiiviset: 8 kHz tai 33 kHz
Syvyysmittaus	-	0,3-3 m
Suojaus	IP54	IP54
Paristot	6 x AA alkaline	6 x AA alkaline
Paristojen kesto	noin 20 h (20 °C)	noin 20 h (20 °C)
Paino/mitat	2,7 kg, 760 x 85 x 250 mm	2,7 kg, 760 x 85 x 250 mm



Kaapeli- ja putkitutka EZiCAT i550xf

EZiCAT i550xf -tutka on muiden mallien tavoin helppokäyttöinen ja käyttäjäystävällinen. Tutkassa on mukana myös matalampien taajuuksien indikointi aktiivimittauksessa, jolloin pystytään tutkaamaan myös pidempiä kaapeliyhteyksiä. Syvyysmittauksen lisäksi EZiCAT i550xf -tutka kertoo kulkevan virran määrän mittauskohdassa.

EZiCAT i550xf toiminnot:

- Automaattinen paikannus
- Syvyysmittaus
- Passiivinen paikannus 50 Hz, 60 Hz ja 15 kHz - 60 kHz
- Aktiivinen paikannus lähettimen kanssa 8 kHz, 33 kHz, 512 Hz ja 640 Hz
- Signaalin voimakkuuden indikointi
- Virtamittaus mA

Tekniset tiedot

EZiCAT i500xf

Taajuudet	passiiviset: 50 Hz, 60 Hz ja 15 kHz - 60 kHz aktiiviset: 8 kHz, 33 kHz, 512 Hz ja 640 Hz
Syvyysmittaus	0,3-3 m, sondin kanssa 0,3-9,99 m
Suojaus	IP54
Paristot	6 x AA alkaline
Paristojen kesto	noin 40 h (20 °C)
Paino/mitat	2,7 kg / 760 x 85 x 250mm

**Tutkaa myös pitempiä
kaapeliyhteyksiä!**





Lähettimen kanssa teet
mittauksista tarkempia!



Lähettimet EZiTEX T100, T300 ja T300xf

EZiTEX-lähettimet mahdollistavat tarkan kaapelien tai putkien paikantamisen. Lähettimet ovat kompaktin kokoisia ja säältä suojattuja. EZiTEX-lähettimien avulla syvyysmittaus kaapelitutkassa tapahtuu ainoastaan yhdellä napin painalluksella. Valittavissa on joko 1W:n lähetin tai 3W:n lähettimet.

Tekniset tiedot	EZiTEX T100	EZiTEX T300	EZiTEX T300xf
Taajuudet	8 kHz ja 33 kHz	8 kHz ja 33 kHz	8 kHz, 33 kHz, 512 Hz ja 640 Hz
Suojaus	IP67 kansi suljettuna IP65 kansi avattuna	IP65 kansi avattuna IP67 kansi suljettuna	IP67 kansi suljettuna IP65 kansi avattuna
Teho	1 W	3 W	3 W
Indusointi	1 W	1 W	1 W
Tehon säätö	4 porrasta	4 porrasta	4 porrasta
Paristot	4 x D alkaline	4 x D alkaline	4 x D alkaline
Paristojen kesto	noin 30 h (20 °C)	noin 30 h (20 °C)	noin 20 h (20 °C)
Paino/mitat	2.5 kg / 105 x 190 x 235 mm	2.5 kg / 105 x 190 x 235 mm	2.5 kg / 113 x 206 x 250 mm

Lisävarusteet

EZiROD

EZiRODin avulla pystyt paikallistamaan maanalaiset putket, jotka eivät ole metallia. EZiROD kytketään kiinni EZiTEX-lähettimeen. Saatavilla on 30 m, 50 m ja 80 m mallit.

Signal clamp

Pihdin avulla pystytään indusoimaan 33 kHz taajuus mitattavaan kohteeseen. Pihti kytketään kiinni EZiTEX-lähettimeen.

Multi Clamp

Pihdin avulla pystytään indusoimaan 512 Hz - 33 kHz taajuus mitattavaan kohteeseen. Pihti kytketään kiinni EZiTEX-lähettimeen.

Dual Frequency Sonde

Sondi on paristokäyttöinen ja luo itse joko 8 kHz tai 33 kHz taajuuden, joten sitä ei tarvitse kytkeä lähettimeen. Sondi on liitettävissä useimpiin erilaisiin keloihin ja työkaluihin, kuten putkikameraan. Dual Frequency sondi on havaittavissa aina 5 metriin asti.

MAXiSONDE

Sondi on paristokäyttöinen ja luo itse joko 8 kHz tai 33 kHz taajuuden, joten sitä ei tarvitse kytkeä lähettimeen. Sondi on liitettävissä useimpiin erilaisiin keloihin ja työkaluihin, kuten putkikameraan. MAXiSONDE on havaittavissa aina 12 metriin asti.



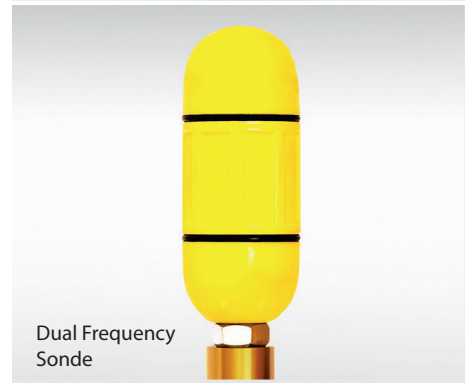
EZiROD



Signal clamp



Multi Clamp



Dual Frequency Sonde



MAXiSONDE

Maahantuoja:



Torppankatu 28, PL 230, 05801 Hyvinkää, puh. (019) 87 111, info@perel.fi

Lisätietoja: [Joni Järvenpää](mailto:Joni.Jarvenpaa@perel.fi), puh. (019) 8711 414, joni.jarvenpaa@perel.fi

www.perel.fi