

Leica DD -kaapelin paikannin DD100 -sarja



Käsi­käyt­ttöinen ja monitaajuus­kin kaapelin paikannin ääri­m­mäisen helppokäyt­ttöinen

Leica DD100 -sarjan kaapelinpaikantimissa on edistyneet automaattiset säätimet, joiden ansiosta DD100-sarjan laitteet ovat helppokäyttöisiä ja ne vaativat vain vähäistä käyttökokemusta. Maanalaisten kaapeleiden ja putkien paikantaminen on rakennustyömailla merkittävä tekijä. Kun maanalaiset kaapelit ja putket paikannetaan ennen kaivuutöitä, henkilövahingot, kalustojen vahingot sekä niihin liittyvät kulut voidaan mahdollisesti välttää. Käytä DD100 -kaapelinpaikanninsarjaa yhdessä suositellun DA175 -lähettimen ja lisävarustevalikoiman kanssa paremman tarkkuuden ja käyttöalueen saavuttamiseksi. Uusimmalla DD175 -paikantimella voit hyödyntää Bluetooth- ja GPS-yhteyttä jakeaksesi tietoja olemassa olevan DX Software Suitein kanssa.

Turvallisempaan, älykkäämpään ja helpompaan työskentelyyn

Automaattisen paikannustoiminnon ansiosta kaapelinpaikantimen herkkyyden manuaalinen säätäminen ei ole tarpeen. Optimaalinen tarkkuus on taattu ympäristössä, jossa maanalaisia putkia ja kaapeleita halutaan paikantaa.

Inhimillisten virheiden vaara pienenee - kaapelit ja putket on mahdollista paikantaa helpommin ja tehokkaammin. Säästää aikaa ja rahaa.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

DD100 -sarjan tekniset tiedot

KÄYTTÖTILA	DD120	DD130	DD175
Virta	50 Hz / 60 Hz malli	50 Hz / 60 Hz malli	50 Hz / 60 Hz malli
Radio	15 kHz - 60 kHz	15 kHz - 60 kHz	15 kHz - 60 kHz
Auto	Virta, radio, 33 kHz	Virta, radio, 33 kHz	Virta, radio, 33 kHz
Lähettimen tilat	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz 512 Hz 640 Hz	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz 512 Hz 640 Hz
Syvyyväli	Linja 0,3 m - 3 m / 1 ft - 10 ft Sondi 0,3 m - 3 m / 1ft - 10 ft	Linja 0,3 m - 3 m / 1 ft - 10ft Sondi 0,3 m - 9,99m / 1 ft - 32,77 ft	Linja 0,3 m - 3 m / 1 ft - 10ft Sondi 0,3 m - 9,99m / 1 ft - 32,77 ft
Syvyyden tarkkuus*	10 %	10 %	10 %
IP -luokitus	IP54	IP54	IP54
Käyttölämpötila	-20 °C - +50 °C -4 °F - +122 °F	-20 °C - +50 °C -4 °F - +122 °F	-20 °C - +50 °C -4 °F - +122 °F
Akku	6 x LR6 (AA) alkali	6 x LR6 (AA) alkali	6 x LR6 (AA) alkali
Akun käyttöaika**	15 h	15 h	15 h
Mitat (K x L x S)	760 x 250 x 85 mm (30 x 10 x 3,4 tuumaa)	760 x 250 x 85 mm (30 x 10 x 3,4 tuumaa)	760 x 250 x 85 mm (30 x 10 x 3,4 tuumaa)
Paino sis. paristot	2,7 kg 5,95 lbs	2,7 kg 5,95 lbs	2,7 kg 5,95 lbs
Sisäinen tietojen tallennustila	-	-	✓
Tietojen tallennus	-	-	✓
GPS	-	-	✓
Bluetooth	-	-	✓

* Syvyys vääristymättömään signaaliin

** Yhtäjaksoinen käyttö lämpötilassa 20 °C / 68 °F

KÄYTTÖALUE	DA175
Induktiotilan taajuudet	32,768 (33) kHz / 8,192 (8) kHz
Antoteho	Enintään jopa 1 W kytkettynä maanalaiseen kaapeliin, jonka impedanssi on 300 Ω
Suoran yhteystilan taajuudet	32,768 (33) kHz / 8,192 (8) kHz / 512 Hz / 640 Hz
IP -luokitus	Kansi suljettuna: IP67 Kansi auki: IP65
Toimintalämpötila	-20 °C - +50 °C / -4 °F - +122 °F
Varastointilämpötila	-40 °C - +70 °C, / -40 °F - +158 °F
Akku	4 x D alkali (IEC LR20), sisältyy toimitukseen
Akun käyttöaika	30 h yhtäjaksoinen käyttö lämpötilassa 20 °C / 68 °F
Mitat (K x L x S)	250 x 206 x 113 mm / 9,84 x 8,11 x 4,45 tuumaa
Paino sis. paristot	2,5 kg / 5,5 lbs



Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland. Kaikki oikeudet pidätetään. Tulostettu Sveitsissä - 2023.
Leica Geosystems AG on osa Hexagon AB -konsernia. 875424fi - 01.23

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Switzerland
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right** 