

Leica DS2000

Avdekker sikrere, raskere, mer



HOVEDFORDELER

- Øk sikkerheten når DS2000 identifiserer alle potensielle farer
- Få tilgang til rør og kabler og gjenopprett drift raskere etter avbrudd når du vet nøyaktig hvor nedgravde rør og kabler befinner seg
- Dobbeltfrekvent antenne for å oppdage dype og grunne mål samtidig
- Samle inn og forstå data på en enkel måte med DS2000 sin enkle og intuitive programvare og datalagring
- Manøvrer uanstrengt rundt på de mest utfordrende områdene med DS2000 sin avanserte ergonomi
- Kartlegg på stedet uten GPS og uten behov for etterbehandling når data lagres på tablet-PC
- Ekspertkunnskap om Leica Geosystems med mer enn 270 servicesentre på verdensbasis
- PROTECT by Leica Geosystems – den sterkeste garantien på markedet

Det er mye som foregår under jorden, som du må vite om før du begynner å grave. Leica DS2000-deteksjonsradar for rør og kabler finner alle potensielle farer, inkludert ikke-ledende rør og fiberoptikk, noe som øker sikkerheten ved å minske faren for å ved uhell treffe nedgravde rør og kabler.

Øk sikkerheten, arbeid raskere og senk forvaltningskostnadene med evnen til å forhindre farlige driftsstanser og samle mer informasjon. DS2000 styrker bedriften ved å gjøre den sikrere, raskere og mer effektiv.

Leica DS2000 – deteksjonsradar for rør og kabler



DOBBELTFREKVENT ANTENNE

Antennens mål	40 x 50 cm
Maskinvarekanaler	2
Antennens sentralfrekvenser	250 MHz og 700 MHz
Antennens posisjon	Perpendikulær, bredside
Samplingsfrekvens	400 kHz

DATAINNSAMLING

Innsamlingshastighet	Mer enn 10 km/t
Skannerate pr. kanal for 512 samplinger pr. skanning	381 skanninger pr. sekund
Skanneintervall	42 skanninger pr. meter
Posisjonering	2 integrerte kodere – GPS og/eller TPS

KONTROLLENHET

Strømforbruk/-forsyning	13,3 W / Oppladbar SLAB (Sealed Lead Acid Battery) 12 V DC, 12 Ah
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Vekt	24 kg 27 kg
Beskyttelse	IP65



PROTECT er underlagt Leica Geosystems' internasjonale produsentgaranti og generelle vilkår og betingelser for PROTECT. Du finner mer informasjon på: www.leica-geosystems.com/protect

Kontakt din distribusjonspartner for Leica Geosystems for mer informasjon om Leica DS2000 og andre løsninger for byggebransjen.

Illustrasjoner, beskrivelser og tekniske data er ikke bindende. Med enerett. Trykket i Sveits - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Sveits, 2016. 847611no - 06.16

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems