

Leica DS2000

Meer gegevens vinden,
veiliger en sneller.



BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Verhoog de veiligheid omdat de DS2000 alle potentiële risico's herkent.
- Sneller onderbrekingen van leidingen beëindigen door het sneller terugvinden van de leiding en de oorzaak.
- Dubbele frequentie antenne om gelijktijdig diepe en ondiepe zaken terug te vinden.
- Gemakkelijk gegevens inwinnen en interpreteren met de eenvoudige en intuïtieve software van de DS2000 en gegevens delen via Cloud
- Beweeg moeiteloos over de meest ontoegankelijke sites dank zij de geavanceerde ergonomie van de DS2000
- Breng zonder GPS gegevens in kaart op het veld zonder dat er nabewerking nodig is, met de gegevensopslag op het tablet.
- De probleemoplossingsefficiëntie maximaliseren door diagnostische gegevens via de cloud te delen
- Expertise van Leica Geosystems met wereldwijd meer dan 270 service centers.
- PROTECT by Leica Geosystems - de sterkste garantie op de markt.

Er is veel aan de hand onder de grond dat men zou moeten weten voordat men begint te graven. De Leica DS2000 Grondradar vindt alle potentiële gevaren, ook niet-stroomgeleidende leidingen en glasvezelkabels, en verhoogt de veiligheid door het risico op het raken van ondergrondse objecten te verminderen.

Verbeter de veiligheid en maak het werk sneller en het materiaalbeheer goedkoper, terwijl u gevaarlijke storingen vermijdt en meer gegevens verzamelt. DS2000 helpt u met uw projecten, door het veiliger, sneller en efficiënter te maken.

Leica DS2000 - Grondradar



DUBBELE FREQUENTIE ANTENNE

Voetprint antenne	40 x 50 cm
Hardware kanalen	2
Frequenties van de centrale antenne	250 MHz en 700 MHz
Richting antenne	Haaks, in de breedte
Steekproef frequentie	400 kHz
Diepteaanduiding schaal op scherm	0 tot 10 m
Dieptebereik	0 tot 10 m (afh. van bodem en omstandigheden)

GEGEVENS VERWERVING

Inwinsnelheid	Meer dan 10 km/h
Scanfrequentie per kanaal per 512 steekproefsgewijze scans	381 scans per seconde
Scan interval	42 scan per meter
Positionering	2 integrated encoders - GPS and/or TPS

CONTROLE UNIT

Stroomverbruik / Voeding	13.3 W / Opladbare SLAB (Sealed Lead Acid Battery) 12 V DC, 12 Ah
Bedrijfstemperatuur	-10° C tot +40° C
Gewicht	27 kg
Bescherming	IP65



PROTECT valt onder de garantie van Leica Geosystems International Limited en de algemene voorwaarden voor PROTECT zoals omschreven op www.leica-geosystems.com/protect.
Kijk voor meer informatie op: www.leica-geosystems.com/protect

Neem contact op met uw Leica Geosystems verkoopkantoor of distributie partner voor nadere informatie over de Leica DS2000 en andere oplossingen voor bouwprofessionals.

Illustraties, beschrijvingen en technische gegevens zijn niet bindend. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in Zwitserland - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Zwitserland, 2016. 849313nl - 01.24

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.nl



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems