

Leica DS2000

Krijg meer informatie



Er ligt van alles onder de grond. Een situatie die men zou moeten kennen voordat men begint te graven. De Leica DS2000 Leidingsdetectie Radar vindt en bepaalt tegelijk de plaats van zowel diepe als ondiepe assets, en meet sneller en meer nutsvoorzieningen in elke omgeving. Elke ondergrondse kabel of leiding inwinnen, van glasvezel tot riool, wordt mogelijk met de DS2000.

Samen met de Leica CT1000 veldtablet, de GG03 of GPS60 smart antenne, de DIGICAT intelligente kabel detectors, maakt de DS2000 deel uit van de complete lijn Leica Geosystems detectie en ondergrondse mapping oplossingen waarmee u efficiënter werkt.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Complete oplossing voor detectie en in kaart brengen van de ondergrond : grondradar + GNSS/GIS smart antenne + intelligente kabel- en leidingdetector en signaalgenerator + veld tablet
- Dubbele frequentie antenne om gelijktijdig diepe en ondiepe zaken terug te vinden.
- Gegevens gemakkelijk verzamelen en begrijpen met de eenvoudige en intuïtieve software en de gegevensopslag van de DS2000
- Eenvoudige gegevensopslag en export om nabewerking op kantoor te kunnen doen.
- Beweeg moeiteloos over de meest ontoegankelijke sites dank zij de geavanceerde ergonomie van de DS2000
- Expertise van Leica Geosystems met wereldwijd meer dan 270 service centers.
- PROTECT by Leica Geosystems - de sterkste garantie op de markt.

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 INWINNING

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

Complete oplossing voor detectie en in kaart brengen van de ondergrond



START VANDAAG

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

PROTECT valt onder de garantie van de Leica Geosystems International fabrikanten garantie en de algemene voorwaarden voor PROTECT.

Kijk voor meer informatie op op: www.leica-geosystems.com/protect

Illustraties, beschrijvingen en technische gegevens zijn niet bindend. Alle rechten voorbehouden.

Gedrukt in Zwitserland - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Zwitserland, 2016.
849326nl - 06.21

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems