

Leitungsortungssystem Leica DD100-Serie



Manuelles Multifrequenz-Ortungsg r t für unterirdische Leitungen

Die Leitungsortungsger te der Leica DD100-Serie verfügen über eine fortschrittliche automatische Steuerung, sodass Sie diese Geräte leicht bedienen können und nur minimale Vorerfahrung benötigen. Das Umgehen von unterirdischen Kabeln und R hren ist auf Baustellen von großer Bedeutung. Die Lageerkennung von eingegrabenen Kabeln und R hren im Vorfeld von Grabungsarbeiten kann dazu beitragen, Verletzungen der Bediener, Schäden an Anlagen und daraus folgende Kosten zu verhindern. Nutzen Sie die Leitungsortungsger te DD120 oder DD130 in Kombination mit einem Signalgenerator DA220 oder DA230 und dem vielfältigen Zubehör, um die Genauigkeit und den Anwendungsbereich zu erweitern.

Einzigartige Benutzerfreundlichkeit

Dank der automatischen Lokalisierung müssen Sie die Empfindlichkeit Ihres Digicat Leitungsortungsger tes nicht manuell einstellen. So wird sichergestellt, dass Sie stets die optimale Empfindlichkeit für die Umgebung nutzen, in der Sie gerade nach Leitungen suchen. Die Gefahr von Bedienerfehlern wird verringert und Kabel und R hre können leichter und effizienter lokalisiert werden. Letztendlich sparen Sie Zeit und Geld.



leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

DD100-Serie Technische Daten

MODUS	DD120	DD130
Leistung	50-Hz-Modell oder 60-Hz-Modell	50-Hz-Modell oder 60-Hz-Modell
Funk	15 kHz bis 60 kHz	15 kHz bis 60 kHz
Auto	Leistung, Funk, 33 kHz	Leistung, Funk, 33 kHz
Generator-Modus	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz 512 Hz 640 Hz
Tiefenbereich	Linienmodus 0,3 m bis 3 m Sondenmodus 0,3 m bis 3 m	Linienmodus 0,3 m bis 3 m Sondenmodus 0,3 m bis 9,99 m
Tiefengenauigkeit*	10 %	10 %
Schutzart	IP54	IP54
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C -4 °F bis +122 °F	-20 °C bis +50 °C -4 °F bis +122 °F
Akku	6 x LR6 (AA) Alkali	6 x LR6 (AA) Alkali
Akkulaufzeit**	15 h	15 h
Abmessungen (H x B x T)	760 x 250 x 85 mm (30 x 10 x 3,4 Zoll)	760 x 250 x 85 mm (30 x 10 x 3,4 Zoll)
Gewicht mit Akku	2,7 kg 5,95 lbs	2,7 kg 5,95 lbs

* Tiefe bei einem ungestörten Signal

** Konstanter Einsatz bei 20 °C/68 °F



Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2016 Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – 2018.
Leica Geosystems ist Teil von Hexagon. 875416de – 07.18

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

- when it has to be **right**

