

GeoMax EZiCAT i550 Leitungsortung und Tiefenanzeige

Leitungsortungssystem mit zusätzlicher Tiefenanzeige

Produktnummer: 27501000



Topmerkmale

- In Kombination mit Signalgeber sichere Ortung über große Distanzen.
- Sehr einfache Bedienung.

Alle Besonderheiten auf einen Blick

- Die Bestimmung der genauen Lage von unterirdischen Leitungen zum Schutz von Mitarbeitern und Geräten während eines Grabungsprojektes war noch nie wichtiger.
- Die EZiCAT-Geräte ermitteln die Lage unterirdischer Versorgungsleitungen durch den Empfang elektromagnetischer Signale, die von ihnen abgestrahlt werden.
- Die intelligente EZiCAT Software interpretiert diese Signale und liefert dem Anwender sowohl akustische als auch visuelle Angaben zu Lage und Ausrichtung der verborgenen Leitungen. * Für die Tiefenanzeige ist ein Signalgeber t100 oder t300 notwendig.

Beschreibung

Durch die immer komplexer werdenden unterirdischen Versorgungssysteme ist die Kenntnis der Lage der erdverlegten Kabeln und Rohre vor Aushubarbeiten aus Sicherheitsgründen wichtiger als je zuvor. Mit dem GeoMax EZiSYSTEM lassen sich unterirdisch verlegte Kabel und Rohre einfach und effizient aufspüren. Dabei sind die EZiCAT Ortungssysteme besonders leicht in der Anwendung. Nach dem Auslösen kann direkt mit der Ortung begonnen werden. Durch das Empfangen der abgestrahlten elektromagnetischen Signale der Leitungen, kann der EZiCAT i550 diese lokalisieren. Die Software interpretiert die aufgenommenen Signale und liefert dem Anwender akustische und visuelle Angaben zur Lage und Ausrichtung. Zusätzlich bietet der EZiCAT i550 eine genaue Tiefen-Anzeigefunktion - nur in Verbindung mit Signalgeber EZiTEX t100 oder t100xf.

Technische Daten

Tiefe	Power bis 3 m, Funk bis 2 m, Generator Modus bis 3 m
-	Modus (0,3 m - 3 m Tiefenreichw.)
Tiefenanzeige	10 % der Tiefe im Linien oder Sonden
Ortung	Aktive Stromleitung
Frequenz / Modus	Power Mod. 50 Hz oder 60 Hz
-	Funk Mod. 15 kHz - 60 kHz
-	Generator Mod. 8 kHz + 33 kHz
-	Auto Modus = Power + Funk Modus
Stromversorgung	6 x AA
Betriebsdauer	40 Stunden

Lieferumfang

GeoMax EZiCAT i550 Leitungsortung, Batterien, Anleitung