

LMX100™ GPR Underground Radar Utility Standort Identifikation



Untergrundradar (GPR)

Unsere Sensoren und Software LMX100™ vervollständigen die Locator Toolbox und bieten ein vollständigeres Bild der unterirdischen Infrastruktur. Die einfache und benutzerfreundliche Oberfläche bietet auch die perfekte Balance zwischen Tiefeneindrückung und hoher Auflösung für eine genaue Lokalisierung.

LMX hat den Vorteil, erkennen zu können:

- Metall- und Nicht-Metall-Versorgungsunternehmen
- Öffentliche Einrichtungen, in denen Tracer -Drähte gebrochen sind
- Ohne Papiere Nützlichkeit
- Gräben und verzerrte Böden, die häufig mit Begräbnisanlagen verbunden sind
- Begrabene Strukturen wie unerwartete Hindernisse und alte Fundamente, die Probleme mit Ausgrabungen oder Konstruktion verursachen können



Gut sichtbarer Touchscreen

Ein Widerstands-Touchscreen, der auch beim Tragen von Handschuhen funktioniert. Es verfügt über eine benutzerausscheidbare Sprache, Metrik- und US-Standardoptionen.

Erstellen und teilen Sie Sofortberichte vor Ort

Sie können direkt über die Anzeigeeinheit mit integriertem WLAN teilen. Eine Option, um einen Datenmarker hinzuzufügen, um Punkte von Interesse hervorzuheben.

USB -Anschluss

Der USB -Anschluss ermöglicht eine einfache Datenübertragung für die weitere Datenanalyse.

Leichte Struktur

Die leichte Glasfaser -Wagenrahmenstruktur erleichtert das Tragen. Es wird kein Metall verwendet, wodurch die Interferenz mit dem GPR -Signal reduziert wird.

Blei -Säure -Gel -Batterie

Eine langlebige Ersatzbatterie.

GPR -Sensor

Dynamische Zielverbesserung mit patentiertem ultra-weitenBand (UWB) 250 MHz GPR-Antenne und Dynat.