

# Identificación de ubicación de utilidad de radar subterráneo LMX100™ GPR



## **Radar subterráneo (GPR)**

Nuestros sensores y software LMX100™ completa la caja de herramientas de localización y proporciona una imagen más completa de la infraestructura subterránea. La interfaz simple y fácil de usar también ofrece el equilibrio perfecto entre la intrusión de profundidad y la alta resolución para una localización precisa.

### **LMX tiene la ventaja de poder detectar:**

- Metal y servicios no metálicos
- Instalaciones públicas donde se han roto los cables trazadores
- Utilidad indocumentada
- Zanjas y suelos distorsionados que a menudo se asocian con las instalaciones de enterramiento
- Estructuras enterradas, como obstáculos inesperados y cimientos antiguos que pueden causar problemas con la excavación o la construcción.



### **Pantalla táctil altamente visible**

Una pantalla táctil resistiva que funciona incluso mientras usa guantes. Cuenta con opciones estándar de lenguaje, métrica y de EE. UU.

### **Crear y compartir informes instantáneos en el sitio**

Puede compartir directamente desde la unidad de visualización utilizando Wi-Fi incorporado. Una opción para agregar un marcador de datos para resaltar puntos de interés.

### **Puerto USB**

El puerto USB permite una fácil transferencia de datos para un análisis de datos adicional.

### **Estructura liviana**

La estructura de marco de carro de fibra de vidrio liviana facilita el transporte. No se usa metal, lo que reduce la interferencia con la señal GPR.

### **Batería de gel de ácido de plomo**

Una batería de reemplazo de larga duración.

### **Sensor GPR**

Mejora del objetivo dinámico con antena GPR de 250 MHz de banda ultra de banda ultra patentada y DYNAT.