

# C. SCOPE - Kabelsuchgerät

## MXL4 + MXT4 | System zur Kabel- und Leitungssuche

### Merkmale

- Suchgerät für Strom-, Telefon- und Metallkabel
- Erweiterte Funktionen im Vergleich zu DXL4 und SGV4
- Ideal für Spezialanwendungen, z.B. Trassenverlauf, Verfolgung von Leitungen, Tiefenmessung aber auch Baustellensicherung
- In Verbindung mit dem Sender MXT4 sind fünf Frequenzen möglich: 512 Hz, 640 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 131 kHz und die Doppelfrequenz 33+131 kHz
- Die Funktion „AlarmZone“ weist den Anwender darauf hin, dass ein stromführendes Kabel weniger als 30 cm unterhalb des Suchgeräts ist. Eine wertvolle Warnung bei Grabarbeiten!
- Besendung über längere Distanzen mit niedrigen Frequenzen
- In Verbindung mit dem Sender MXT4 ist die Messung des Signaltromms möglich. Sie dient zur Identifikation der Leitung, die besendet wird.
- Optional mit Bluetooth: Speichern Sie die Daten Ihrer Positionierung und Ortungsaufgaben und lesen Sie sie aus. Die englischsprachige Software



### Technische Angaben

Suchmodi	Strom, Funk, Sender und AllScan
Frequenz	Niedrigfrequenzen 512 Hz, 640 Hz, 8 kHz, Standardfrequenzen 33 kHz und 131 kHz sowie die Doppelfrequenz 33+131 kHz
Sonderfunktion	Signaltrommsmessung
Suchtiefe allgemein	Bis zu 3 m
Suchtiefe Funk	Bis zu 2 m
Suchtiefe Sonde	Bis zu 9 m
Spezifikationen Sender	Wie DXL4, aber 5 Frequenzen
IP-Schutzgrad	IP65
Garantie	Drei Jahre



### Anwendung

- Ideal zur Leitungsverfolgung und Trassierungsverlauf als Vorberereitung zur Leitungsaufnahme mit einem GNSS-Empfänger
- Signaltrommsmessung zur Identifikation von besendeten Leitungen
- Tiefenmessung
- Kabel- und Leitungssuche (Strom, Telefon, Metall etc.)
- Datenaufnahme, Datentransfer und optional internes GPS

### Lieferumfang

- Kabel- und Leitungssuchgerät MXL4
- 8x AA-Batterien mit Batteriehalterung
- Ersatzbatteriehalterung
- Bedienungsanleitung

### Sender MXT4

- 4x D-Batterien
- 2 Kabel mit Klemmen für Direktanschluss
- Erdungsspieß mit Kabel
- Bedienungsanleitung



### Geräte Übersicht

Artikel-Nr.	Modell	Kabelsuche	Datenlogging	Enregistrement des données	Datentransfer über USB	Internes GPS und Bluetooth
720403-D	MXL4	X	X	X	X	
720403-DBG	MXL4	X	X	X	X	X