

Leitungssuchgerät VM 810 Classic

Das VM 810 Ortungssystem wurde speziell für die Lokalisierung und Bestimmung der Verlegetiefe metallischer Wasser- und Gasleitungen entwickelt.

Die exakt abgestimmte, hohe Ortungsfrequenz von 83 kHz ermöglicht die Verfolgung einer Leitung auch über mehrere Muffen und Anschlussstellen hinaus, die in der Regel einen hohen Widerstand für eine niedrige Frequenz darstellen. Die Tiefenbestimmung erfolgt vollautomatisch auf Knopfdruck.

Das System zeichnet sich durch seine Bedienerfreundlichkeit, sein großes Display und große Tasten sowie durch umfangreiches Zubehör aus.

- Einfache, präzise, schnelle Leitungsortung
- Nur eine Frequenz – einfach zu bedienen
- Einknopf-Tiefenmessung
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- Entfernungsabhängige Links-/Rechts-Führung
- Hohe Reichweite durch sehr genaue Signalauswertung
- Hohe aktive Frequenz von 83 kHz ‚überspringt‘ auch Muffen und isolierende Dichtungen
- Simultane Maximum- und Minimum-Anzeige
- Permanente Echtzeit-Verstärkungseinstellung
- Generator mit Konstantstrom-Regelung für gleichbleibendes Ortungsfeld

Technische Daten

Empfänger:

Empfangs-Frequenz	83 kHz
Tiefen-Messbereich	0 ... 6m
Tiefen-Messtoleranz	±5% (3m) / ±10% (10m)
Stromversorgung	2 x D-Batterie Alkaline
Betriebsdauer	ca. 65 Stunden
Betriebstemperatur	-20°C ... + 50°C
Schutzklasse	IP 54
Abmessungen	79 x 21 x 28 cm
Gewicht	1.4 kg

Sender:

Sende-Frequenz	83 kHz (direkt oder über interne Antenne)
Ausgangsleistung	1 Watt
Stromversorgung	6 x D-Batterie Alkaline
Betriebsdauer	ca. 60 Stunden
Betriebstemperatur	-20°C ... + 50°C
Schutzklasse	IP 54
Abmessungen	37 x 11.5 x 8.5 cm
Gewicht	1.9 kg



Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie einen Vorführtermin oder verlangen Sie die ausführliche Produktdokumentation.

leakdetection@vonroll-hydro.ch
www.vonroll-hydro.ch