



HYDRO

## VM810-Classic Appareil de recherche de conduites



**ZEROWATERLOSS**  
vonroll-hydro.world

Le système de localisation VM 810 a été spécialement développé pour l'isolement et la détermination de la profondeur d'enfouissement des conduites métalliques d'eau et de gaz.

La précision élevée de la fréquence de détection de 83 kHz permet d'établir le tracé par-dessus plusieurs manchons et connexions, qui présentent habituellement une

résistance élevée pour une faible fréquence. La détermination de la profondeur se fait automatiquement en appuyant sur un bouton.

Le système est caractérisé par sa facilité d'utilisation, avec son grand écran et grands boutons ainsi qu'une gamme d'accessoires.

- L'appareil est simple, précis et rapide
- Une seule fréquence - facile à utiliser
- Mesure de la profondeur avec une seule touche
- Conception ergonomique pour une utilisation confortable
- Distance basée sur l'orientation gauche et droite
- Longue portée due à un signal de haute précision
- Actif à une haute fréquence de 83 kHz, «saute» les manchons et les joints isolants
- Affichage simultané du maximum et du minimum
- Ajustage d'amplification permanent en temps réel
- Générateur de courant constant pour un champ d'investigation constant

## Données techniques

### Récepteur

Gamme de fréquences	83 kHz
Mesure de la profondeur	0 ... 6m
Précision en profondeur	±5% (3m) / ±10% (10m)
Alimentation	2 x D-batterie alcaline
Heures de service	env. 65 h
Gamme de température	-20°C ... + 50°C
Protection	IP 54
Dimensions	79 x 21 x 28 cm
Poids	1,4 kg

### Emetteur

Gamme de fréquences	83 kHz (directement ou via antenne interne)
Puissance d'émission	1 Watt
Alimentation	6 x D-batterie alcaline
Heures de service	env. 60 h
Gamme de température	-20°C ... + 50°C
Protection	IP 54
Dimensions	37 x 11.5 x 8.5 cm
Poids	1,9 kg

**Vous souhaitez une démonstration sans engagement du VM810-Classic?**  
**Contactez-nous:**