

# AQUATRACER 200

Détecteur de réseaux enterrés



Le détecteur AQUATRACER 200 est spécialement conçu pour détecter les conduites, sondes, les câbles de télécommunication et les câbles enterrés.



### Avantages

Sonde de Location à 512 Hz  
82 KHz et 143 KHz pour mieux détecter les tuyaux  
Fonte avec joint d'étanchéité 8 KHz pour détecter les réseaux continus  
33 KHz pour la détection en mode inductive  
Mode passif pour détecter automatiquement les réseaux sous tensions  
Puissance de sortie 5 Watts  
Puissance de sortie automatique  
Mesure de l'impédance pour confirmer le réseau induit par le générateur  
Signal max ou nul  
Profondeur maximale

### Récepteur

**Fréquences actives:**  
- Version 1 Watt: 512 Hz, 8 KHz, 33 KHz, 82 KHz  
- Version 5 Watt: 512 Hz, 8 KHz, 33 KHz, 82 KHz, 143 KHz  
**Fréquence radio:**  
- Version 1 Watt: 9-33 Hz  
- Version 5 Watt: 9-600 Hz  
Fréquence passive (50 ou 60 Hz)  
Méthode de détection signal max ou signal nul  
Profondeur de détection maximale 6 mètres  
Mesure de l'impédance du signal  
Boîtier étanche  
Signal audio  
Mesure de la profondeur  
6 piles type LR14 Alkaline  
40 heures d'autonomie  
Poids: 2,9 kg avec les piles  
Dimensions: 810mm x 275mm x 105mm

### Emetteur

Ecran L.C.D affichant les indications suivantes:  
**Fréquences:**  
- Version 1 Watt : 1 Hz, 8 KHz, 33 KHz, 82 KHz  
- Version 5 Watt : 1 Hz, 8 KHz, 33 KHz, 82 KHz, 143 KHz  
Qualité de la mise à la terre  
Etat des batteries  
Puissance de sortie automatique  
Puissance de sortie 1 ou 5 Watt  
Boîtier étanche  
**Alimentation:**  
- Version 1 Watt: 8 piles type LR14 Alkaline  
- Version 5 Watt: Batteries rechargeables + chargeur 220V  
30 heures d'autonomie  
Poids 2.8 kg avec piles  
**Dimensions:**  
- 1 Watt: 220 x 150 x 80 mm  
- 5 Watt: 400 x 200 x 100 mm

### Composition de l'équipement de base

1 transmetteur (choix de 1 Watt ou 5 Watt)  
1 récepteur  
1 paire de fils de connexion directe  
1 piquet de terre  
1 manuel d'utilisation  
1 sac de transport  
1 manuel d'utilisation  
2 ans de Garantie

## Accessoires en option



Pince d'induction 82KHz (100-00243-00)  
Pince d'induction 82KHz/8KHz (100-00244-00)  
Pince d'induction 33KHz



Flexicoupleur 815Hz/82KHz (100-00245-00)  
Flexicoupleur 82KHz/8KHz (100-00166-00)



Sonde 33KHz (001-00281-02)  
Sonde 8KHz (001-00281-04)  
Sonde 815Hz pour Fonte (001-00144-00)



Touret détectable de 50m avec sonde d'extrémité