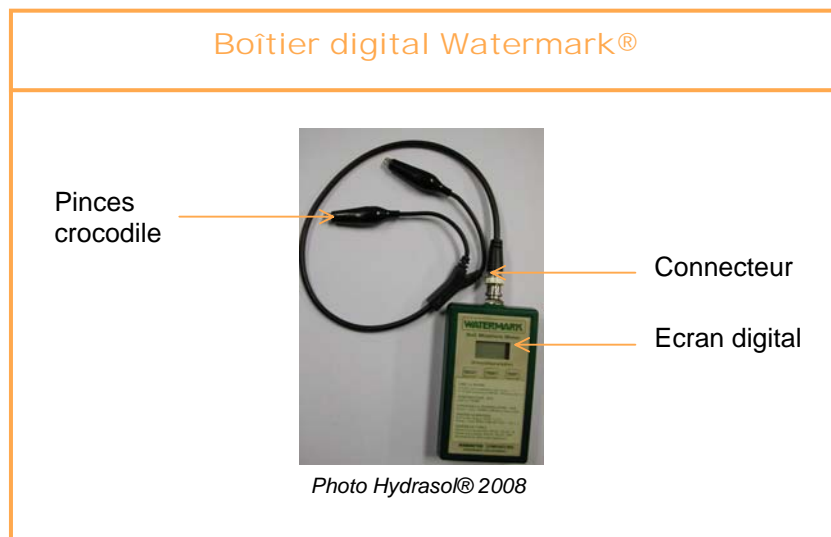


## Fiche technique

### Boîtier digital Watermark®



Le boîtier digital Watermark® permet la lecture manuelle des sondes tensiométriques Watermark®. Le boîtier convertit la valeur électrique de la résistance de la sonde en une valeur de tension calibrée en fonction de la température et exprimée dans une plage de 0 à 200 centibars. Le boîtier digital Watermark® est un produit d'Irrometer Compagny Inc.

#### Spécifications techniques

- Conversion de la résistance électrique des sondes en tension exprimée en Centibars (ou kPa)
- Compensation de la température par réglage manuel
- Connexion à la sonde par un câble à 2 pincès crocodiles
- Affichage sur écran digital
- Dimensions du boîtier : longueur 120mm – largeur 70mm – hauteur 24mm
- Pile 9V
- Livré avec sa pochette de rangement
- Test de bon état du câble : connecter les deux pincès croco l'une à l'autre, presser READ -- puis READ, lire entre -4 et 0  
Attention : veiller à toujours déconnecter le câble avant de ranger le boîtier dans sa pochette.
- Réglage température : Presser et tenir TEMP, presser et tenir READ
- Auto-test du boîtier : fixer la température à 24°C, presser TEST et READ, lire 100 ± 5
- Mesure d'une sonde : presser READ -- puis READ