

TDS-3 Notice d'utilisation



SPÉCIFICATIONS du TDS-3

- Extinction automatique de l'appareil après quelques minutes
- Maintien de la mesure (presser le bouton HOLD)
- Plage de mesure du TDS-3 : 0 à 9990 ppm (mg/L)
- Plage de mesure Température : **0 à 80 °C**
- Précision : +/- 2%
- Alimentation : 2 x 1,5V – Piles fournies
- Durée de vie piles : ~1000 heures
- Dimensions : 15,5 x 3,1 x 2,3 cm
- Poids : 45 g

Prendre une mesure Température

1. Lorsque le TDS-3 est allumé, la mesure de température peut avoir lieu à tout moment, que les électrodes soient l'eau ou non.
2. Presser une fois sur le bouton TEMP : L'affichage bascule alors en mode « Température » mesurée en degré Celsius (°C).
3. Pour revenir en mode TDS, presser une nouvelle fois le bouton TEMP.

Prendre une mesure de TDS

1. Enlever le capuchon de protection des électrodes.
2. Allumer le TDS-3 d'un appui sur le bouton ON/OFF
3. Immerger la tête de l'appareil (électrodes) dans la solution à mesurer, jusqu'au niveau maximum des électrodes
4. Tapoter très légèrement sur la coque de l'appareil afin d'éliminer toute bulle d'air entre les électrodes
5. Attendre environ 10 secondes que l'affichage se stabilise et presser le bouton HOLD pour maintenir la mesure.
6. Sortir alors l'appareil de l'eau pour faire la lecture. Si l'affichage fait apparaître la mention clignotante "x10", il faut alors multiplier le chiffre lu par 10.
7. Après usage, éteindre l'appareil et nettoyer les électrodes avec un chiffon doux. Remettre le capuchon de protection.

Changement des piles

1. Ouvrir le compartiment des piles.
2. Installer les piles neuves (modèle L1154). S'assurer du bon positionnement de celles-ci.
3. Refermer le compartiment des piles. Le TDS-3 s'allume alors automatiquement.

Précautions d'usage

1. Le TDS-3 n'est pas étanche. Veiller à ne pas l'immerger dans l'eau au-delà de la limite supérieure des électrodes de mesure.
2. Ne pas exposer le TDS-3 à des hautes températures ou à une exposition directe au soleil.
3. Ne pas tenter d'ouvrir le boîtier de l'appareil ni d'intervenir sur son électronique interne.
4. Manier l'appareil avec précaution : Comme tout appareil électronique, il est fragile et il doit être entretenu avec soin.