

PWT

HI 98308

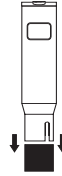
Pure Water Tester avec compensation automatique de la température



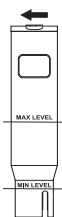
HANNA
instruments
C A N A D A

GUIDE DE L'OPÉRATEUR:

- Retirer le capuchon de protection.
- Mettre l'appareil en marche.



- Immerger le PWT dans la solution à tester sans dépasser le niveau maximum d'immersion.

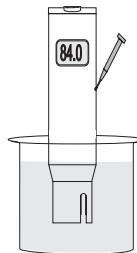


- Remuer délicatement et attendre que la lecture se stabilise. PWT compense automatiquement les variations de température.

- La lecture est affichée directement en $\mu\text{S}/\text{cm}$.

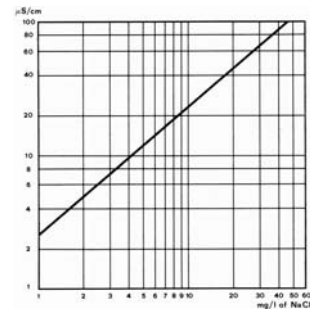
ÉTALONNAGE:

- Immerger le PWT dans la solution d'étalonnage HI 70033, sans dépasser le niveau maximum d'immersion.
- Attendre que la lecture se stabilise. Avec le tournevis d'étalonnage, tourner le potentiomètre jusqu'à ce que l'écran affiche "84.0".



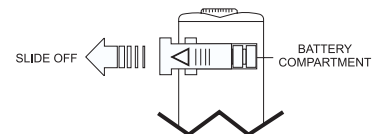
COMMENT UTILISER LA CHARTE:

- Le diagramme ci-bas montre la relation entre la conductivité ($\mu\text{S}/\text{cm}$) et la concentration de NaCl (mg/l) d'une solution.



BEPS ET REMPLACEMENT DE LA PILE:

PWT est muni du BEPS (système de prévention d'erreur de pile) qui éteint l'appareil lorsque les piles sont assez faibles pour afficher de fausses lectures.



Pour remplacer les piles, glisser le couvercle du compartiment des piles et remplacer les 4 piles 1.5 V en portant attention à leur polarité. Les piles devraient être remplacées seulement dans un environnement adéquat et en utilisant le type de pile spécifié dans le manuel d'instructions.

GARANTIE ET SERVICE:

L'appareil est garanti **six mois** contre les défauts de fabrication et de matériaux. Cet appareil est entièrement fonctionnel. Contactez votre distributeur Hanna pour de plus amples informations.

Le PWT est conforme aux normes CE.

Visitez notre site Internet:
<http://www.hannacan.com>

PWT

HI 98308

Pure Water Tester avec compensation automatique de la température

SPÉCIFICATIONS:

Gamme	0.0 à 99.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Résolution	0.1 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Précision (@20°C/68°F)	$\pm 2\%$ P.É.
Déviat. typique EMC	$\pm 2\%$ P.É.
Étalonnage	Manuel, 1 point par potentiomètre
Solution étalonnage	HI 70033 (84.0 $\mu\text{S}/\text{cm}$)
Compensation température	0 à 50°C (32 à 122°F) avec $B = 2\%/^{\circ}\text{C}$
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); 95% HR sans condensation
Type de pile	4 x 1.5V alcaline (incluses)
Durée de vie pile	environ 250 heures d'utilisation continue
Dimensions	175 x 41 x 23 mm (7.9 x 1.8 x 1")
Poids	78 g (2.7 on)

ACCESSOIRES:

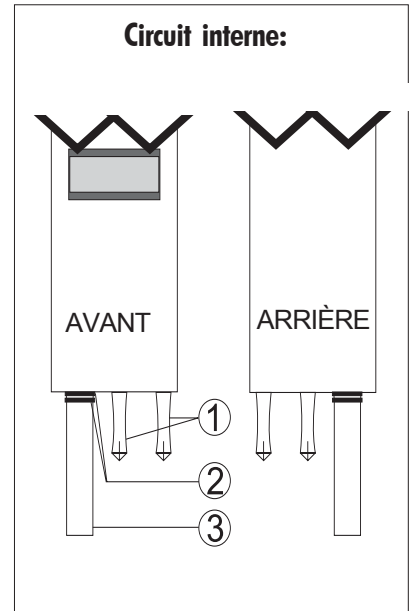
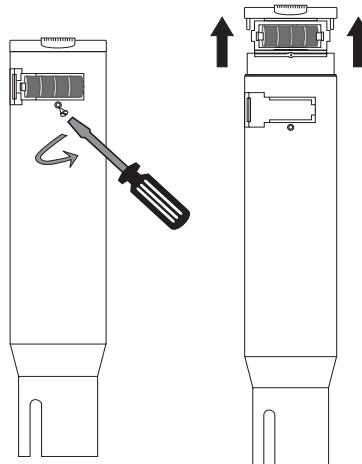
HI 70033P	Trousse d'étalonnage 84 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (25 sachets x 20 ml)
HI 7033M	Solution d'étalonnage 84 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (230 ml)
HI 73308	Sonde pour PWT
HI 731326	Tournevis d'étalonnage (x 20)

HANNA
instruments
C A N A D A

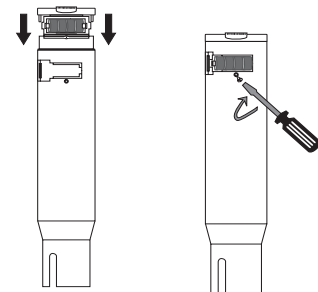
REPLACEMENT DE L'ÉLECTRODE:

L'électrode est située à l'intérieur du boîtier de plastique et peut facilement être remplacée en suivant ces instructions:

- Glisser le couvercle du compartiment des piles.
- Enlever la vis à l'arrière du PWT située sous le compartiment des piles et retirer toute la partie interne de l'appareil.



- Fixer la vis à l'arrière de l'appareil, sous le compartiment des piles.



- Remplacer l'électrode par une nouvelle HI 73308.
- Avant de réinsérer le circuit interne dans le boîtier, assurez-vous que les O-rings (2) du capteur de température (3) sont à leur place (voir dessin).

- Réinsérer le couvercle du compartiment des piles.

Pour éviter d'abimer les connexions internes (1), manipuler doucement le circuit. En cas de problème, retirer le circuit et le réinsérer dans le boîtier.

- Étalonner le PWT avant d'effectuer de nouvelles mesures.