

## NOTICE 253426 - Conductimètre

### Caractéristiques

- Conductivité : 0 à 2000 $\mu$ S et 2 à 20mS / Précision  $\pm(3\% + 1D)$
- TDS : 0 à 1320ppm et 1320 à 13 200ppm / Précision  $\pm(3\% + 1D)$
- Température : 0 à 60°C / 32 à 140°C / Précision  $\pm 0,8^\circ\text{C}$  ou  $\pm 1,5^\circ\text{F}$
- Calibration automatique
- Temps de réponse 0,8 sec
- Fonction Hold, Maxi / Mini

### Mesure de la conductivité

- Appuyer sur le bouton POWER pour allumer l'appareil et retirer le bouchon de protection de l'électrode.
- Immerger l'électrode dans la solution à mesurée. Secouer légèrement l'appareil afin d'éliminer d'éventuelles petites bulles d'air.
- L'écran affiche la valeur de la conductivité en mS ou  $\mu$ S, et la température de la solution sur la partie basse de l'écran.

### Mesure de TDS (particules dissoutes)

- Appuyer sur le bouton POWER pour allumer l'appareil et retirer le bouchon de protection de l'électrode.
- Maintenir appuyé le bouton HOLD/UNIT jusqu'à ce que l'écran affiche l'unité "ppm" à la place de " $\mu$ S".
- Immerger l'électrode dans la solution à mesurée. Secouer légèrement l'appareil afin d'éliminer d'éventuelles petites bulles d'air.
- L'écran affiche la valeur de TDS, et la température de la solution sur la partie basse de l'écran.

*Note : Si la mesure dépasse 9990ppm, le dernier chiffre de la mesure sera indiqué en bas de l'écran.*

### Fonction Hold (valeur "figée")

- Au cours d'une mesure, appuyer sur le bouton HOLD pour "figer" la valeur mesurée à l'écran. Le symbole HOLD est affiché à l'écran.
- Appuyer de nouveau sur HOLD pour revenir à la mesure directe.

### Fonction Maxi / Mini

- Au cours d'une mesure, appuyer sur le bouton REC pour démarrer l'enregistrement de la valeur maximum et minimum mesurée par l'appareil. Le symbole REC s'affiche à l'écran.
- Pendant cet enregistrement, appuyer sur le bouton REC pour afficher la valeur maximum. Le symbole REC MAX s'affiche à l'écran. Appuyer de nouveau sur le bouton REC pour afficher la valeur minimum. Le symbole REC MIN s'affiche à l'écran.
- Lorsque l'appareil affiche REC MAX ou REC MIN, il est possible d'effacer cette valeur en appuyant sur le bouton HOLD. L'écran affiche alors REC uniquement.
- Appuyer pendant 2 secondes sur le bouton REC pour sortir du mode MAXI/MINI et revenir à la mesure directe.

### Changement d'unité de température °C ou °F

- Appuyer sur le bouton REC pendant 2 secondes pour changer l'unité de température qui sera gardée en mémoire même après extinction de l'appareil

### Extinction automatique

- Afin de préserver la durée de vie des piles, l'appareil possède une extinction automatique au bout de 10 min si aucun bouton n'a été utilisé.

### Remplacement des piles

- Lorsque le symbole de pile faible apparaît à l'écran, il faut changer les piles.
- Dévisser le couvercle des piles situé en haut de l'appareil et insérer 4 piles AAA en veillant à respecter la polarité, puis revisser le couvercle des piles.

*Note : Attention de déposer le matériel et les piles usagés dans un endroit écologiquement approprié.*

