

# Testeur EC/TDS/°C étanche

Un concentré de technologie au format de poche

## HI98312 DiST® 6



Il affiche simultanément l'EC (conductivité) ou les TDS et la température. **DiST® 6** allie performance et confort d'utilisation. Pourvu de nombreuses fonctionnalités telles qu'un boîtier 100 % étanche, un facteur TDS et un coefficient de température EC ajustables, il garantit des mesures rapides et sûres sur site comme en laboratoire. Polyvalent, d'un rapport qualité/prix hors pair, il s'adapte à toute application, tout budget, tout lieu et tout environnement.

### Les points forts

- + Sonde de conductivité en graphite longue durée moins sensible aux agressions causées par les dépôts de sel.
- + Capteur de température intégré permettant des mesures de température précises et rapides, ainsi que des mesures de conductivité corrigées en température.
- + Afficheur avec lecture simultanée de la conductivité (ou TDS) et de la température
- + Exactitude de mesure  $\pm 2\%$  pleine échelle
- + Indicateur de stabilité pour une lecture sûre
- + Coefficient de température et facteur TDS ajustables
- + Boîtier étanche et robuste, il flotte sur l'eau en cas de chute accidentelle
- + Sonde remplaçable : échange rapide et facile
- + Affichage du taux de charge des piles
- + Extinction automatique
- + Rapport performance/prix exceptionnel
- + Étalonnage simple et rapide
- + Correction automatique de la température



Spécifications		HI98312 (DiST® 6)
Gamme	EC	0,00 à 20,00 mS/cm
	TDS	0,00 à 10,00 g/L (ppt)
	Température	0,0 à 60,0 °C
Résolution	EC	0,01 mS/cm
	TDS	0,01 g/L (ppt)
	Température	0,1 °C
Exactitude (à 20 °C)	EC / TDS	$\pm 2\%$ pleine échelle
	Température	$\pm 0,5\%$
Étalonnage		Automatique en 1 point
Facteur de conversion EC/TDS		Ajustable, de 0,45 à 1,00
Correction de température		Automatique, avec $\beta$ ajustable de 0,0 à 2,4 % / °C
Alimentation / Durée de vie		4 piles 1,5 V / Environ 100 heures d'utilisation continue Auto-extinction après 8 minutes de non-utilisation
Dimension / Poids		163 x 40 x 26 mm / 100 g

### Présentation

**HI98312** (DiST® 6) est livré avec une sonde EC/TDS **HI73311**, 3 sachets de solution d'étalonnage 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 3 sachets de solution tampon 6,44 g/L, un outil pour remplacement de la sonde et les piles.

### Sondes

**HI73311** Sonde EC/TDS de rechange

### Solutions

**HI70030P** Solution d'étalonnage 12,88 mS/cm en sachet, 25 x 20 mL

### Accessoires

**HI73128** Outil pour remplacement de la sonde



02.51.12.70.01

Batailler-labo.fr



Contact@batailler-labo.fr