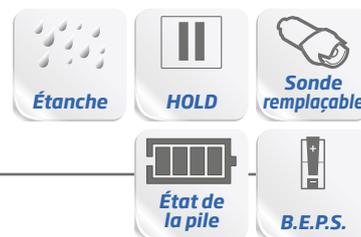


# Testeurs EC/TDS/°C étanches

Des concentrés de technologie au format de poche

HI98311 DiST® 5 • HI98312 DiST® 6



Ils affichent simultanément l'EC (conductivité) ou les TDS et la température. **DiST® 5** et **DiST® 6** allient performance et confort d'utilisation. Pourvus de nombreuses fonctionnalités telles qu'un boîtier 100 % étanche, un facteur TDS et un coefficient de température EC ajustables, ils garantissent des mesures rapides et sûres sur site comme en laboratoire. Polyvalents, d'un rapport qualité/prix hors pair, ils s'adaptent 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

Conductivité  
Testeurs



Sonde en graphite remplaçable

## Présentation

**HI98311** (DiST® 5) et **HI98312** (DiST® 6) sont livrés avec une sonde EC/TDS **HI73311**, un outil pour remplacement de la sonde et les piles.

## Sondes

**HI73311** Sonde EC/TDS de recharge

## Solutions

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

**HI70031P** Solution d'étalonnage 1413  $\mu$ S/cm en sachet, 25 x 20 mL

## Accessoires

**HI73128** Outil pour remplacement de la sonde

Spécifications		HI98311 (DiST® 5)	HI98312 (DiST® 6)
Gamme	EC	0 à 3999 $\mu$ S/cm	0,00 à 20,00 mS/cm
	TDS	0 à 2000 mg/L (ppm)	0,00 à 10,00 g/L (ppt)
	Température	0,0 à 60,0 °C	
Résolution	EC	1 $\mu$ S/cm	0,01 mS/cm
	TDS	1 mg/L (ppm)	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	