

## HI 2300 Conductivimètre de paillasse



### Caractéristiques

- ◆ Etalonnage automatique
- ◆ Polyvalent et professionnel
- ◆ Affichage simultané EC/TDS/NaCl et °C
- ◆ Alimentation par adaptateur secteur 220/12V
- ◆ RS 232 pour le transfert des données sur PC
- ◆ Auto extinction après 5 minutes de non utilisation
- ◆ Coefficient de température et facteur TDS réglables
- ◆ Correction de température automatique ou manuelle
- ◆ Changement de gamme automatique « Auto range »
- ◆ Température de référence pour la compensation (20 ou 25°C)
- ◆ Bénéficie de la fonction BPL (Bonnes Pratiques de Laboratoire)

Cet appareil vous permettra de mesurer la conductivité (EC), solides dissous totaux (TDS), chlorure de sodium (NaCl) et température avec une seule sonde.

### Spécifications

Gamme	EC	0,00 jusqu'à 500,0 mS/cm
	TDS	0,00 jusqu'à 400,0 g/l
		Salinité réelle avec $\beta=0,8$
	NaCl	0,0 à 400,0%
	°C	-9,9 à 120,0°C
Précision	EC	$\pm 1\%$ de la lecture $\pm (0,05 \mu\text{S}/\text{cm}$ ou 1 digit)
	TDS	$\pm 1\%$ de la lecture $\pm (0,03 \text{ mg}/\text{l}$ ou 1 digit)
	NaCl	$\pm 1\%$ de la lecture
	°C	$\pm 0,4^\circ\text{C}$
Etalonnage	EC	Automatique en 1 point avec 6 solutions mémorisées
	NaCl	1 point (solution HI 7037)
Correction de T°		automatique ou manuelle de 0,0° à 60°C
Coefficient de T°		ajustable de 0,00 à 6,00 %/°C
Facteur TDS		ajustable de 0,40 à 0,80
Sonde		HI 76310 sonde EC 4 anneaux avec capteur de T°
Alimentation		adaptateur 12V
Dimensions/poids		240 x 182 x 74 / 1,1 kg

HI 2300 est livré avec une sonde de conductivité 4 anneaux (HI 76310) avec 1 m de câble, un adaptateur 12V et un mode d'emploi.