

Testeurs EC/SDT avec étalonnage automatique et sonde avec câble de 1 m



Ces testeurs de conductivité et de solides dissous totaux (SDT) de la série *Primo* sont caractérisés par une sonde reliée à un câble de 1 mètre permettant d'exécuter des mesures même dans des endroits difficiles d'accès. Les modèles de cette série, dotés d'un microprocesseur interne, unissent précision, facilité d'utilisation, étalonnage et compensation de la température automatiques.

Primo 1 mesure les solides dissous totaux de 0 à 1999 ppm. *Primo 3*, mesure les SDT et la température en l'affichant directement à l'écran.

Les deux appareils possèdent un facteur de conversion EC/SDT de 0.5.

Primo 4 exécute des mesures de conductivité de 0 à 10.00 mS/cm et offre, en outre, la possibilité de figer la lecture à l'écran par la simple pression d'un bouton, donnant ainsi à l'utilisateur le temps d'enregistrer la lecture.

Caractéristiques techniques

	<i>Primo 1</i>	<i>Primo 3</i>	<i>Primo 4</i>
Gamme	0 à 1999 ppm (mg/l)	0 à 1999 ppm (mg/l); 0.0 à 60.0°C	0.00 à 10.00 mS/cm
Résolution	1 ppm (mg/l)	1 ppm (mg/l); 0.1°C	0.01 mS/cm
Précision (@20°C/68°F)	±2% P.É.	±2% P.É.; ±0.5°C	±2% P.É.
Étalonnage Solution	HI 70032P	HI 70032P	HI 70039P
Étalonnage	automatique, à 1382 ppm	automatique, à 1382 ppm	automatique, à 5.00 mS/cm
Compensation T°	automatique, 0 à 60°C (32 à 140°F), $\beta = 2\%/^{\circ}\text{C}$		
Type de piles/durée	2 x 1.5V / approx. 200 heures; extinction automatique 5 minutes d'inutilisation		
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 95%		
Dimensions (appareil seulement)	66 x 50 x 25 mm (2.6 x 2.0 x 1.0")		
Poids	115 g (4.1 oz)		

Accessoires

HI 7032M	Solution étalonnage 1382 ppm, 230 ml	HI 70039P	Solution étalonnage 5.00 mS/cm, 25 x 20 ml
HI 70032P	Solution étalonnage 1382 ppm, 25 x 20 ml	HI 7039M	Solution étalonnage 5.00 mS/cm, 230 ml

Description du produit

Primo 1 est livré avec piles 1.5V et manuel d'instructions.

Primo 3 est livré avec piles 1.5V et manuel d'instructions.

Primo 4 est livré avec piles 1.5V et manuel d'instructions.

Pour la gamme complète des solutions d'étalonnage, d'entreposage et de nettoyage, voir section F.