

HI981304 Testeur multiparamètre pH/EC/Sel (TDS)/°C

L'alliance réussie de performances, de compacité et d'efficacité



Il mesure et affiche simultanément le paramètre (pH, EC, sel en g/L) et la température. Pur concentré de technologie, il séduit par sa simplicité d'utilisation, son exactitude, sa fiabilité et sa robustesse.

Polyvalent, d'un rapport performance/prix hors pair, il s'adapte à tout budget, tout lieu et tout environnement.

Les points forts

- + Étanche et robuste
- + Flotte sur l'eau
- + Large écran 2 niveaux
- + Sonde de température intégrée pour la mesure et la compensation de la température
- + Électrode/sonde remplaçable : échange simple et rapide
- + Étalonnage automatique au clavier
- + Compensation (pH)/correction (EC/sel) de température automatique
- + Indicateur de stabilité pour une lecture sûre
- + Fonction HOLD pour figer une valeur à l'écran
- + Facteur sel (TDS) et coefficient de température (EC) ajustables
- + Indicateur de charge de piles à l'allumage
- + Auto-extinction après 8 minutes de non-utilisation

Spécifications techniques

Gamme	pH	0,00 à 14,00 pH
	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	pH	0,01 pH
	EC	0,01 mS/cm
	TDS	0,01 g/L (ppt)
	Température	0,1°C
Exactitude	pH	±0,05 pH
	EC/TDS	±2% pleine échelle
	Température	±0,5°C
Correction de température	pH	Automatique
	EC/TDS	Automatique, avec β ajustable de 0,0 à 2,4%/°C
Étalonnage	pH	Automatique, en 1 ou 2 points avec 2 séries de tampons (pH 4,01 / 7,01 / 10,01 ou 4,01 / 6,86 / 9,18)
	EC/TDS	Automatique, en 1 point à 12,88 mS/cm ou 6,44 g/L (ppt)
Facteur de conv. EC/TDS		Ajustable, de 0,45 à 1,00
Électrode pH		HI73127 (remplaçable)
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



Électrode remplaçable

L'échange est simple, rapide et sûr à réaliser grâce à l'outil spécifique fourni avec l'instrument.

Présentation

HI981304 est livré complet avec capuchon de protection, 1 sachet de solution tampon pH 4, 1 sachet de solution tampon pH 7, 1 sachet de solution d'étalonnage 12880 μ S/cm, 1 sachet de solution tampon 6,44 g/L, 1 sachet de solution de nettoyage, 1 sachet de solution de conservation, un outil de remplacement de l'électrode pH et les piles.

Électrodes

HI73127 Électrode pH de rechange

Accessoires

HI73128 Outil de remplacement de l'électrode

Solutions

- HI700044P Solution tampon pH 4,01 en sachet, 25 sachets de 20 mL
- HI700074P Solution tampon pH 7,01 en sachet, 25 sachets de 20 mL
- HI700304P Solution d'étalonnage 12,88 mS/cm en sachet, 25 sachets de 20 mL
- HI700384P Solution d'étalonnage 6,44 g/L en sachet, 25 sachets de 20 mL
- HI7003004P Solution de conservation pour électrodes, 25 sachets de 20 mL
- HI7006014P Solution de nettoyage pour électrodes, 25 sachets de 20 mL