

Instruments combinés pour la mesure du pH et du rédox



Caractéristiques techniques

		HI 98121
Gamme	Rédox	± 1000 mV
	pH	-2.00 à 16.00 pH
	Température	-5.0 à 60.0°C / 23.0 à 140.0°F
Résolution	Rédox	1 mV
	pH	0.01 pH
	Température	0.1°C / 0.1°F
Précision (@20°C)	Rédox	±2 mV
	pH	±0.05 pH
	Température	±0.5°C / ±1°F
Étalonnage	Rédox	étalonné en usine
	pH	automatique, 1 ou 2 points avec 2 séries de tampons mémorisés (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 ou 4.01 / 6.86 / 9.18)
Compensation T°		automatique pour lectures de pH
Électrodes		électrode pH remplaçable HI 73127 (incluse); capteur rédox fixe
Type de piles/durée		4 x 1.5V avec BEPS / approx. 250 heures d'utilisation continue; extinction automatique après 8 minutes d'inutilisation
Environnement		-5 à 50°C (23 à 122°F); HR max 100%
Dimensions		163 x 40 x 26 mm (6.4 x 1.6 x 1.0")
Poids		100 g (3.5 oz)

Accessoires

HI 73127	Électrode pH de remplacement	HI 70006P	Solution d'étalonnage pH 6.86, 25 x 20 ml
HI 73128	Outil pour remplacement de l'électrode	HI 70007P	Solution d'étalonnage pH 7.01, 25 x 20 ml
HI 7020M	Solution rédox 200/275 mV, 230 ml	HI 70009P	Solution d'étalonnage pH 9.18, 25 x 20 ml
HI 7091M	Solution de pré-traitement réductrice, 230 ml	HI 70010P	Solution d'étalonnage pH 10.01, 25 x 20 ml
HI 7092M	Solution de pré-traitement oxydante, 230 ml	HI 70300M	Solution d'entreposage pour électrodes, 230 ml
HI 70004P	Solution d'étalonnage pH 4.01, 25 x 20 ml		

HI 98121 est un testeur de poche combiné doté de fonctions avancées et donnant simultanément les mesures de pH et de rédox.

HI 98121 mesure également la température et l'affiche sur l'écran à double niveau.

L'électrode pH est dotée d'une jonction renouvelable en tissu d'extraction facile et rapide. Le capteur de température donne des mesures rapides et précises. L'instrument fonctionne avec des piles dont le pourcentage de charge est affiché à l'écran lors de sa mise en marche.

L'indicateur de stabilité permet d'avoir des lectures précises en tout temps. De forme ergonomique, HI 98121 peut également flotter, ce qui est avantageux lorsqu'il tombe dans l'eau par mégarde.

Description du produit

HI 98121 est livré avec capuchon de protection, outil de remplacement de l'électrode, piles et manuel d'instructions.