



Chlore et pH

HI 93710 est un instrument doté d'un microprocesseur qui allie la mesure de trois paramètres de l'eau fondamentaux: pH, chlore libre et chlore total.

Ce photomètre, grâce à sa technologie avancée, exécute les mesures avec rapidité et précision, et est idéal pour des utilisations sur le terrain.

Grâce au prix étudié de chaque analyse, il représente une alternative inégalée aux trousse d'analyses chimiques.

- 3 photomètres en 1: mesure pH, chlore libre et total
- Méthodes DPD (chlore) et rouge de phénol (pH)
- Réponse rapide et précision de laboratoire
- Mise hors service automatique après 10 minutes d'inutilisation
- Plus de 300 analyses avec une seule pile 9V
- Fonctions d'autodiagnostic et messages sur l'écran



HI 93710C est une trousse complète pour les analyses sur le terrain.

Description du produit

HI 93710 est fourni avec 2 cuvettes, pile et manuel d'instructions.

HI 93710C comprend le photomètre HI 93710, une mallette rigide et des réactifs.

Caractéristiques techniques

HI 93710 (chlore libre et total, pH)

Gamme	Chlore libre	0.00 à 2.50 mg/l
	Chlore total	0.00 à 3.50 mg/l
	pH	5.9 à 8.5 pH
Résolution	Chlore	0.01 mg/l
	pH	0.1 pH
Précision (@ 20°C/68°F)	Chlore	±0.03 mg/l ±3% de la lecture
	pH	±0.1 pH
Source lumineuse	DEL (diode électro-luminescente) @ 555 nm	
Durée de vie diode	Vie de l'instrument	
Détecteur lumineux	Photocellule en silicium	
Type de pile/vie	1 x 9V / approx. 40 heures d'utilisation continue; extinction auto. après 10 minutes d'inutilisation	
Environnement	0 à 50°C; HR max 95% sans condensation	
Dimensions	180 x 83 x 46 mm (7.1 x 3.3 x 1.8")	
Poids	290 g (10 oz)	
Méthode	Chlore	Adaptation de la méthode DPD 330.5 recommandée EPA.
	pH	Méthode rouge phénol.

Accessoires

HI 710009	Étui anti-choc, bleu	HI 93710-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (pH)
HI 710010	Étui anti-choc, orange	HI 93710-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (pH)
HI 731318	Tissus de nettoyage pour cuvettes (x 4)	HI 93711-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (total Cl ₂)
HI 731321	Cuvettes de mesure (x 4)	HI 93711-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (total Cl ₂)
HI 731325	Capuchons de cuvettes (x 4)	HI 93711-D3	Réactifs DPD3 pour 600 tests (total Cl ₂)
HI 93703-50	Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 ml	Standards d'étalonnage pour chlore libre:	
HI 93701-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (libre Cl ₂)	HI 93701-00	0.00 mg/l libre Cl ₂ (x 4)
HI 93701-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (libre Cl ₂)	HI 93701-25	0.25 mg/l libre Cl ₂ (x 4)
HI 93701-F	Trousse de réactifs liquides pour 300 tests (libre Cl ₂)	HI 93701-50	0.50 mg/l libre Cl ₂ (x 4)
HI 93701-T	Trousse de réactifs liquides pour 300 tests (total Cl ₂)	HI 93701-10	1.00 mg/l libre Cl ₂ (x 4)
		HI 93701-11	0.00, 0.25, 0.50, 1.00 mg/l libre Cl ₂

Pour la liste complète des accessoires, voir sections U et V