



Dans les piscines et dans les applications similaires, l'acide cyanurique stabilise la concentration du chlore, spécialement en présence d'exposition directe à la lumière solaire.

Il est conseillé d'effectuer souvent des analyses d'acide cyanurique et de pH de l'eau pour optimiser et réduire la consommation de chlore.

HI 93724 permet d'effectuer ces deux types de contrôles soigneusement dans l'eau de piscine avec un seul instrument. Ce photomètre électronique, précis et simple d'utilisation, peut donc représenter un gain de temps et de ressources pour effectuer le contrôle de l'eau de piscine.

HI 93724 est conçu pour faciliter les mesures sur le terrain: compact et avec un poids inférieur à 300 grammes, il est simple d'utilisation et permet d'effectuer plus de 300 tests avec l'alimentation fournie par une pile classique 9V.

Caractéristiques techniques

		HI 93724
Gamme	Acide cyanurique	0 à 80 mg/l
	pH	5.9 à 8.5 pH
Résolution	Acide cyanurique	1 mg/l
	pH	0.1
Précision (@ 20°C/68°F)	Acide cyanurique	±1 mg/l ±15% de la lecture
	pH	±0.1
Source lumineuse		DEL (diode électro-luminescente) @ 555 nm
Durée de vie diode		Vie de l'instrument
Détecteur lumineux		Photocellule en silicone
Type de pile/vie		1 x 9V / approx. 40 heures d'utilisation continue; ext. 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	Acide cyanurique	Adaptation de la méthode turbidimétrique.
	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 93722-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (CYS)
HI 93703-50	Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 ml	HI 93722-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (CYS)
HI 731321	Cuvettes de mesure (x 4)		
HI 731325	Capuchons de cuvettes (x 4)		



Description du produit

HI 93724 est fourni avec 2 cuvettes, pile et manuel d'instructions.

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