

# HI 93724

## Medidor Acido Cianúrico y pH



### Características ...

En piscinas, balnearios y aplicaciones similares, el ácido cianúrico ayuda a estabilizar la ruptura del cloro, especialmente bajo la acción de la luz solar. La realización frecuente de tests tanto de ácido cianúrico como de pH ayudará a minimizar el consumo de cloro. Ahora Usted puede medir el pH y el ácido cianúrico con un sólo instrumento. Este fotómetro es fácil de usar y ahorra el tiempo y dinero que consumiría realizando los tests por separado.

- **Diseñado para análisis de campo**

La carcasa ha sido diseñada para adecuarse perfectamente a la palma de su mano. El **HI 93724** pesa menos de 300 gramos y gracias a su pila de larga duración es ideal para mediciones "in-situ". La unidad le avisa si la batería está baja y se apaga a los 10 minutos para prolongar así la vida de la misma.

### ... y Ventajas

- **2 medidores en 1: mide ácido cianúrico y pH**
- **Método Turbidimétrico (ácido cianúrico) y rojo fenol (pH)**
- **Precisión de Laboratorio y respuesta rápida**
- **Auto-diagnóstico y mensajes de error**
- **Auto-desconexión tras 10 minutos de inactividad**

### Especificaciones

#### HI 93724 (Ácido Cianúrico y pH)

<b>Rango</b>	<b>Acido Cianúrico</b>	0 a 80 mg/l
	<b>pH</b>	5.9 a 8.5
<b>Resolución</b>	<b>Acido Cianúrico</b>	1 mg/l
	<b>pH</b>	0.1
<b>Precisión</b>	<b>Acido Cianúrico</b>	±1 mg/l ±15% de lectura
(@20°C/68°F)	<b>pH</b>	±0.1
<b>Desviación</b>	<b>Acido Cianúrico</b>	±1 mg/l
<b>EMC Típica</b>	<b>pH</b>	±0.1
<b>Fuente emisora</b>	Diodo emisor de Luz @ 555 nm	
<b>Duración emisor</b>	Vida del Instrumento	
<b>Detector de Luz</b>	Fotocélula de Silicio	
<b>Duración y tipo de pila</b>	1 x 9V / aproximadamente 40 horas de uso continuo. Auto-desconexión tras 10 minutos de inactividad	
<b>Condiciones de trabajo</b>	0 a 50°C (32 a 122°F); HR 95%	
<b>Dimensiones</b>	180 x 83 x 46 mm (7.1 x 3.3 x 1.8")	
<b>Peso</b>	290 g (10 oz.)	
<b>Método</b>	<b>Acido Cianúrico</b>	Adaptación del método turbidimétrico
	<b>pH</b>	Método rojo fenol

### Como pedir

**HI 93724** se suministra con 2 cubetas, tapas, pila de 9V y manual de instrucciones.

### Accesorios

- HI 710009** Funda de goma azul
- HI 710010** Funda de goma naranja
- HI 731318** Paño para limpiar cubetas (4 u.)
- HI 93703-50** Solución para limpiar cubetas (230 ml)
- HI 731321** Cubetas de repuesto (4 u.)
- HI 731325** Tapa de cubeta (4 u.)
- HI 93710-01** Kit de reactivos para 100 tests (pH)
- HI 93710-03** Kit de reactivos para 300 tests (pH)
- HI 93722-01** Kit de reactivos para 100 tests (CYS)
- HI 93722-03** Kit de reactivos para 300 tests (CYS)