

## Fotómetro Portátil de Fluoruro Rango Bajo

HI 96729



### Descripción

El HI 96729 mide la cantidad de fluoruro (F<sup>-</sup>) en el 0.00 hasta un rango de 2.00 mg/L (ppm), en el agua potable, superficies y aguas residuales. La cantidad del reactivo es una dosis precisa para el uso automático suministrado en la pipeta para una máxima repetibilidad.

El medidor usa un exclusivo sistema de cierre para asegurar que la cubeta este en la misma posición cada vez que se coloca en la célula de medición. Está diseñado para encajar con un cuello largo que lo hace más fácil para agregar las muestras y los reactivos.

La cubeta está hecha de un vidrio óptico especial para obtener mejores resultados.

### Especificaciones

Rango	0.00 a 2.00 mg/L (ppm)
Resolución	0.01 mg/L (ppm)
Precisión @ 25°C (77°F)	±0.03 mg/L ±3% de lectura
Fuente de luz	lámpara de tungsteno

<b>Detector de luz</b>	fotocélula de silicio con filtro de interferencias de banda estrecha @ 575 nm
<b>Fuente de energía</b>	9V batería
<b>Auto-apagado</b>	después de 10 minutos de no-uso en modo de medición; después de 1 hora de no-uso en modo de calibración; con un recordatorio
<b>Ambiental</b>	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% sin-condensación
<b>Dimensiones</b>	192 x 104 x 69 mm (7.6 x 4.1 x 2.7")
<b>Peso</b>	360 g (12.7 oz.)
<b>Método</b>	adaptación del método EPA 340.1 y los métodos estándar de examen de agua y aguas residuales, 20th edición, SPADNS método

## Accesorios

### REACTIVOS Y ESTÁNDARES

HI 93703-53 Reactivo para reducir la concentración de cloro

- **HI 96729-11** CAL CHECK™ cubetas estándar
- **HI 93729-01** Reactivos para 100 pruebas
- **HI 93729-03** Reactivos para 300 pruebas

## Cómo pedir

- **HI 96729** está suministrado con cubetas de muestra(2) tapas, 9V batería y manual de instrucción (estándares CAL CHECK™ y reactivos de prueba se venden por separado)
- **HI 96729C** incluye fotómetro, cubetas para muestras con tapas (2), batería de 9V, paño para limpiar cubetas, tijeras, certificado de calidad del instrumento, manual de instrucciones y maletín de transporte rígido. (estándares CAL CHECK™ y reactivos de prueba se venden por separado)

## Ventajas

- **Cal Check™**
- **Calibración para el usuario**
- **Certificado de calibración y verificación de las normas**
- **BEPS (Sistema de prevención de errores de la batería)**
- **Temporizador**
- **Apagado automático**
- **Características del GLP**
- **Ideal para aplicaciones de campo**

## Video

No Especifica