

## Kit de Prueba para Cloro Total Rango extendido

HI 38023



### Descripción

La clorinación de suministros de agua y aguas contaminadas es utilizada principalmente para destruir o desactivar microorganismos productores de enfermedades. También sirve para mejorar la calidad de aguas potables, ya que el cloro reacciona con el amoníaco, el hierro, el manganeso, el azufre y algunas sustancias orgánicas.

Sin embargo, grandes cantidades de cloro producirán efectos adversos, como la formación de compuestos que son potencialmente carcinógenos (p.ej. cloroformo) o dañinos para la vida acuática (p.ej. cloraminas). Por tanto, es esencial controlar que se haya agregado la cantidad apropiada de cloro para cumplir con el propósito primario de desinfectar y minimizar cualquier efecto adverso.

### Especificaciones

Método	titulación
Rango	10-200 mg/L (ppm)
Menor Incremento	10 mg/L (ppm)
Método químico	yodométrico
# De pruebas	100
Peso	547 g

## Accesorios

- **HI 38023-100** Reactivo de repuesto para 100 pruebas

## Cómo pedir

- El kit de pruebas HI 38023 viene con 30 mL de solución de yoduro de potasio, reactivo sulfámico (100 paquetes), 25 mL de indicador de almidón, 100 mL de reactivo de tiosulfato, vaso calibrado de 50 mL, jeringa de 1 mL con punta, pipeta plástica de 1 mL y cuchara.

## Ventajas

No Especifica

## Video

No Especifica