



Checker HC de Cobre Rango Alto Línea Piscina

## Description

En ciertas regiones, el cobre se puede encontrar de forma natural en las aguas subterráneas. El cobre también se puede encontrar en pequeñas cantidades en el agua potable suministrada por el municipio. Otras fuentes de cobre incluyen cualquier tubería e intercambiadores de calor corrosivos. El cobre normalmente no es una preocupación, pero en las piscinas el nivel puede acumularse y el agua se evapora y se reemplaza. Los niveles altos de cobre no son deseables en piscinas, jacuzzis y spas, ya que pueden manchar de verde los trajes de baño, el cabello y otras superficies. También puede hacer que el agua tenga un color indeseable cuando hay altos niveles de cloro.

El Checker Colorímetro Portátil Línea Piscina HI7024 está diseñado para la medición de cobre en piscinas, jacuzzis y spas. El estilo contorneado del Checker cabe perfectamente en la palma de la mano y en el bolsillo y la gran pantalla LCD es fácil de leer. La función de apagado automático asegura que la vida útil de la batería no se agotará si se olvida de apagarla.

Para realizar una medición con el instrumento, se coloca una muestra de agua en una cubeta y el medidor se pone a cero. A continuación, se agrega un reactivo que reaccionará con el cobre en la muestra de agua. Por último, coloque el vial en el Checker, presione el botón y lea los resultados. Es fácil.

## Especificaciones

SKU	HI7024
Nombre del producto	Checker HC de Cobre Rango Alto Línea Piscina
Rango Cobre	0.00 a 5.00 ppm (como Cu <sup>2+</sup> )
Resolución Cobre	0.01 ppm
Exactitud Cobre	±0.05 ppm ± 5% de la lectura
Método de Cobre	Adaptación del método aprobado por la EPA. La reacción entre el cobre y el reactivo de bicinconinato provoca un color púrpura en la muestra.
Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro	LED a 575 nm
Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro	fotocelda de silicio
Tipo de Batería/Duración	AAA 1.5V
Apagado Automático	después de 10 minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 95% sin condensación
Peso	64 g (2.3 oz.)
Dimensiones	86.0 mm x 61.0 mm x 37.5mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Información Sobre Pedidos	El Checker HC para Cobre Línea Piscina HI7024 se suministra con cubeta de muestra y tapa (2 piezas cada una), kit de inicio de reactivo de Cobre de rango alto (6 pruebas), batería AAA de 1.5 V (1 pieza) y manual de instrucciones empaquetado en un estuche de plástico.