

Checker HC Pool Line pH – HI779

SKU: HI 779

RESUMEN

El colorímetro portátil (HC) pH Checker® Pool Line HI779 cierra la brecha entre los kits de pruebas químicas simples y la instrumentación fotométrica profesional. Los kits de pruebas químicas tienen una precisión y resolución limitadas, ya que dependen del ojo humano para discernir las diferencias de color. La instrumentación profesional incorpora una fuente de luz en una longitud de onda específica y un detector sensor de luz para determinar con precisión la absorbancia y la concentración de iones. El Pool Line pH Checker® HC utiliza un LED de longitud de onda fija y un fotodetector de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de prueba química.

- La facilidad de un kit de prueba química sin el mantenimiento de los medidores de pH tradicionales
- No más adivinanzas de colores
- Operación simple e intuitiva

DESCRIPCIÓN

El Checker **HI 779** de la línea de piscinas está diseñado para la medición de pH en piscinas, jacuzzis y spas entre 6.3 y 8.3 pH. El **HI 779** sigue el mismo principio de los test kits químicos y tiras de pH. La principal ventaja es que la fuente de luz y el fotodetector determinan el color producido cuando se realiza la medición con el fenol reductor. Nunca más deberá adivinar de que color es la muestra para determinar el pH. El medidor ofrece una mayor sensibilidad que el ojo humano y otorga una resolución de 0.1 pH.

ESPECIFICACIONES

Rango	6.3 a 8.6 pH
Resolución	0.1 pH
Precisión @ 25°C/77°F	±0.2 pH de la lectura
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Método	Adaptación del método rojo fenol
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% sin condensar
Apagado automático	Después de 10 minutos sin uso
Dimensiones	86.0 mm x 61.0 mm x 37.5mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Peso	64 g (2.3 oz.)

ACCESORIOS

- **HI 779 25** Set de reactivos para 100 pruebas
- **HI 779 11** Estándar de calibración

CÓMO PEDIR

El Checker **HI 779** se entrega con cubetas con tapa (2), kit de inicio para pH, batería AAA 1.5V (1), y manual de instrucciones, todo en una caja plástica de transporte.