

Checker™ HC para Níquel Rango Alto – HI726

SKU: HI 726



RESUMEN

El Checker® para Níquel de Rango Alto cierra la brecha entre los kits de pruebas químicas simples y la instrumentación 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 como una lámpara LED o de tungsteno con un filtro y un detector de luz para determinar con precisión la concentración de iones. La instrumentación profesional ofrece mayor resolución y precisión, pero puede ser muy costosa. El Checker® para Níquel de Rango Alto de Hanna 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 pruebas químicas.

- Diseño Compacto y portátil
- Temporizador Incorporado
- Operación con un Solo Botón

DESCRIPCIÓN

El Checker® HC (Colorímetro de bolsillo) **HI726** es una forma simple, precisa y rentable de medir el níquel. Obtenga resultados de análisis de agua precisos con nuestro sencillo colorímetro portátil. Nuestro colorímetro de níquel de alto rango llena el vacío entre la tecnología avanzada y su kit de prueba química típico. Nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado de níquel directo digitalmente para que no tenga que esforzarse más.

Comúnmente utilizado por las industrias de galvanoplastia y baterías, el níquel se controla activamente en las aguas residuales debido al daño que puede causar a las plantas y la vida acuática.

ESPECIFICACIONES

Rango Níquel	0.00 a 7.00 g/L
Resolución Níquel	0.01 g/L
Exactitud Níquel	±0.10 g/L ±5% de la lectura
Método Níquel	Adaptación del método fotométrico.
Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro	LED a 575 nm
Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro	Fotocelda de silicio
Tipo de Batería/Duración	1.5V AAA (1)
Apagado Automático	Después de 10 minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 95% no condensante
Peso	64 g (2.25 oz.)
Dimensiones	81.5mm x 61mm x 37.5mm (3.2" x 2.4" x 1.5")

ACCESORIOS

REACTIVOS Y ESTÁNDARES

- **HI 726 25** Reactivos para 25 pruebas (Níquel HR)
- **HI 726 11** Conjunto para verificación de calibración (0 y 3.50 Níquel HR)

ACCESORIOS

- **HI 731318** Paño para limpieza de cubetas (4)
- **HI 731321** Cubetas de vidrio (4)
- **HI 731225** Tapas para cubetas(4)
- **HI 93703 50** Solución limpiadora de cubetas, 230 ml.

CÓMO PEDIR

El Checker® **HI726** se suministra con cubetas de muestra con tapas (2), kit de reactivo de níquel RB para 6 pruebas (6 sobres de reactivo en polvo), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.