



Checker™ HC para Fosfato de Rango Alto- HI717

## Description

El Checker® HC HI717 (Colorímetro de Mano) proporciona una forma simple, precisa y rentable de medir el fosfato. El fosfato es un aditivo alimentario común que mejora el sabor y actúa como agente amortiguador. Importante para el crecimiento y desarrollo de las raíces de las plantas, y también está presente en los fertilizantes. Sin embargo, las altas concentraciones de fosfatos son perjudiciales para el medio ambiente, por esta razón, se monitorea de cerca tanto en sistemas de agua naturales como residuales. Diseñado como una alternativa más precisa que los kits de prueba química, el HI717 proporciona resultados rápidos y precisos en cuatro sencillos pasos:

### Características Generales:

- Más fácil de usar y más preciso que los kits de prueba química
- Dedicado a un solo parámetro
- Tamaño pequeño, gran conveniencia
- Ideal para: Calidad del Agua, Acuicultura, Educación, Industria, Agricultura

### Especificaciones

Intervalo	0.0 a 30.0 ppm
Resolución	0.1 ppm
Exactitud @25°C/77°F	± 1.0 ppm ± 5% de la lectura
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Método	Adaptación de los Métodos Estándar para el Estudio de Aguas y Aguas Residuales, 18ª edición, método azul heteropoli-molibdeno
Condiciones ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5 V AAA
Apagado automático	Después de diez minutos de inactividad
Dimensiones	81.5 mm x 61 mm x 37.5 mm (3.2 "x 2.4" x 1.5 ")
Peso	64 g (2.25 onzas)

---

Información para ordenar	El Checker® HI717 se suministra con celdas de muestra con tapa (2), kit de reactivos de arranque de fosfato IA para 20 pruebas (1 frasco de reactivo A de fosfato IA, 20 paquetes de reactivo B de fosfato IA), batería, manual de instrucciones y guía rápida.
--------------------------	---