



Be Right™



Pocket Colorimeter II, cloro (libre y total), Rango mediano/ rango alto

de producto: 5870062

ARTICULO OBSOLETO

Este artículo ya no está disponible.

Reemplazos sugeridos:

- LPV445.97.62110

El nuevo fotómetro de filtro Pocket Colorimeter II va a todas partes. Instrumento liviano que usa baterías, adecuado para un extenso o rápido trabajo en terreno y para el control de procesos en el lugar. El instrumento cuenta con dos canales en los cuales las mediciones pueden

Fotómetro portátil de parámetro único para ir a cualquier lugar

Instrumento liviano que usa baterías, adecuado para un extenso o rápido trabajo en terreno y para el control de procesos en el lugar. La medición se puede realizar en dos rangos para una serie de parámetros importantes.

Aprobado por USEPA para agua potable y aguas residuales

El Pocket Colorimeter II es tan fácil de usar que cualquiera puede obtener resultados fiables con una exactitud que se puede comparar con la de los instrumentos de laboratorio.

Programado de fábrica

Cada instrumento Pocket Colorimeter II viene preprogramado para uno de más de 35 parámetros. Muchos de ellos basados en métodos aprobados por la EPA. Nunca se requiere calibración manual. Simplemente, ajuste el instrumento a cero con una solución blanco, inserte la muestra con la reacción y lea el resultado.

A prueba de agua, liviano, resistente

Como lo indica su nombre, el Pocket Colorimeter II realmente se puede llevar en un bolsillo. La carcasa dura y resistente a los golpes de solo 230 g (8,1 oz) de peso protege los componentes electrónicos y ópticos para que pueda utilizarlo durante años sin problemas. Clasificación IP67: el Pocket Colorimeter II puede

Pantalla retroiluminada, registro de datos, memoria

Lecturas claras incluso en condiciones difíciles gracias a la iluminación y los números grandes de la pantalla. Registro de los 10 puntos de datos más recientes junto con la hora de la medición. Ya no necesita molestarse en llevar lápiz y papel para mantener un registro manual.

Especificaciones

Absorbancia:	0 - 2.5 Abs
Ancho de banda espectral:	15 nm ancho de banda del filtro
Compatibilidad de cubetas:	1 inch round / 1cm square (with optional adapter)
Condiciones ambientales: humedad relativa:	máx. 80 % humedad relativa (sin condensación)
Condiciones ambientales: temperatura:	10 - 40 °C
Contenido de la caja:	Ideal para realizar la calibración y la verificación según el método USEPA 334.0: Determinación de cloro residual en agua potable usando un analizador de cloro en línea. Permite realizar mediciones a 2 decimales sobre la totalidad del rango de agua potable de 0,05 a 4.00 mg/L
Detector:	Silicon detector

Dimensiones (A x A x P):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Fuente de alimentación:	4 x AAA size alkaline cells
Fuente de luz:	Light Emitting Diode (LED)
Incremento mínimo:	0.01
Longitud de onda:	Fixed wavelength \pm 2 nm varies with model
Método:	Colorimeter/DPD
Modo de operación:	Hach vial tests for water analysis
Número de tests:	100 F, 100 T
Número del método:	10245(F), 10250(T)
Pantalla:	Numerical LCD, b/w, backlit
Parámetro:	Chlorine MR/HR Free and Total Cl ₂
Pasos de incremento mínimos:	0.2
Peso:	0.23 kg
Programas de usuario:	Custom programming 1
Protección de la carcasa (IP):	IP67 (excluyendo el compartimento de las pilas)
Rango de medición:	0,1 - 10,0 mg/L Cl ₂
Rango de medición fotométrica:	0 - 2 Abs
Rango de medición: Cl:	0.05 - 4.00
Registrador de datos:	10 measured values
Tpo de carcasa:	D
Vida útil de la batería:	2000 tests approximate

* Backlight usage will decrease battery life.

Contenido de la caja

Ideal para realizar la calibración y la verificación según el método USEPA 334.0: Determinación de cloro residual en agua potable usando un analizador de cloro en línea. Permite realizar mediciones a 2 decimales sobre la totalidad del rango de agua potable de 0,05 a 4.00 mg/L