

Pocket Colorimeter II con filtro fotométrico, programable por el usuario, 580 nm

 # de producto: **5870058**

ARTICULO OBSOLETO
Este articulo ya no esta disponible.

De tamaño reducido, pero con una gran capacidad de análisis resistentes al agua

Filtro fotométrico, resistente y fiable, de una longitud de onda específica, 580 nm. Programable por el usuario. En maletín de transporte, completo con pilas, cubetas e instrucciones de funcionamiento.

Los instrumentos genéricos Pocket Colorimeter II están pensados para aplicaciones no incluidas en sistemas de análisis estándar. Están disponibles en una gama de longitudes de onda apropiadas para muchas calibraciones personalizadas. Además de la calibración de absorbancia de fábrica (de 0 a 2,5 A), los instrumentos ofrecen dos calibraciones lineales, de dos puntos, introducidas por el usuario y permiten seleccionar un rango de 0,00 a 2,55 o de 0,0 a 99,0 para el valor en pantalla.

Fotómetro portátil de un único parámetro
Ligero y con funcionamiento a pilas, además de ser apto para trabajos de campo extensos o para una monitorización rápida de procesos en puntos específicos. Se pueden hacer mediciones de diversos parámetros importantes en dos rangos distintos.

Aprobado por la USEPA para agua potable y aguas residuales
El Pocket Colorimeter II es tan sencillo de utilizar que cualquiera puede obtener resultados fiables con una exactitud comparable a la de un instrumento de laboratorio.

Programado en fábrica
Cada Pocket Colorimeter II viene preprogramado para un parámetro (a elegir entre más de 35 parámetros). Muchos se basan en métodos aprobados por la EPA. No requiere nunca una calibración manual. Basta con poner a cero el instrumento con un blanco de reactivo, introducir la muestra reactiva y leer el resultado.

Resistente al agua, ligero, fuerte
El Pocket Colorimeter II se puede llevar en el bolsillo. Con solo 0,23 kg (8,1 oz) de peso, su carcasa dura y resistente a los impactos protege los componentes electrónicos y ópticos durante años para un funcionamiento sin problemas. Grado de protección IP67: el Pocket Colorimeter II puede permanecer sumergido a 1 metro durante 30 minutos y seguir funcionando correctamente. Además, el instrumento está diseñado para flotar.

Pantalla retroiluminada, registro de datos, memoria
Lecturas claras incluso en condiciones difíciles, gracias a la retroiluminación y a los números de gran tamaño de la pantalla Registra los 10 puntos de datos más recientes junto con la hora de la medición. Ya no tendrá que llevar un registro manual con la molestia de tener que llevar consigo papel y lápiz.

Especificaciones

Camino óptico celda de muestra:	1 cm 25 mm
Certificaciones de conformidad:	Marca CE Europea
Contenido de la caja:	Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.

Detector:	Detector de silicona
Dimensiones (A x A x P):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Exactitud de longitud de onda:	Longitud de onda fija ± 2 nm varía con el modelo
Garantía:	12 meses
Longitud de onda:	Fixed wavelength ± 2 nm varies with model
Pantalla:	LCD, retroiluminación
Parámetro:	Wavelength specific, 580 nm
Peso:	0,23 kg
Protección de la carcasa (IP):	IP67 (excluyendo el compartimento de las pilas)
Tipo de lámpara:	Diodo de emisión de luz (LED)

Contenido de la caja

Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.