



POCKET Colorimeter II Colorímetro de 500 nm

de producto: 5870050

ARTICULO OBSOLETO

Este artículo ya no está disponible.

Reemplazos sugeridos:

- LPV445.97.50110

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

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

Los colorímetros POCKET II son fotómetros de filtro de alta calidad, económicos, diseñados para varios tipos de mediciones colorimétricas. Los modelos de longitud de onda única, no calibrados, ofrecen una lectura directa de la absorbancia.

El instrumento tiene 2 canales en los cuales puede realizarse la medición. Cada canal aceptará una curva de calibración definida por el usuario. Se pueden utilizar hasta 10 standards para determinar la calibración.

La curva se genera por medio de una línea recta de segmentos punto a punto de cada standard utilizado. Se pueden realizar calibraciones lineales y no-lineales positivas o negativas.

La curva de calibrado también puede ser introducida manualmente utilizando el teclado si se ha determinado previamente una curva en el colorímetro. Se requieren al menos dos pares de datos (concentración y absorbancia).

Simple: todas las funciones están disponibles con solo cuatro teclas

Alimentación: funcionamiento con pilas hasta un máximo de 2000 pruebas

Lecturas claras: incluso en condiciones difíciles, gracias a la retroiluminación y a los números de gran tamaño de la pantalla

Resultados fiables sin conexión a la red eléctrica

Construcción resistente aunque ligera

Especificaciones

Camino óptico celda de muestra:	1 cm 25 mm
Certificaciones de conformidad:	CE
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
Longitud de onda:	Fixed wavelength ± 2 nm varies with model
Número de tests:	Up to 18

Pantalla:	LCD, retroiluminación
Parámetro:	Wavelength specific, 500 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.