

AquaColor Multi I



DESCRIPCIÓN

Fuente de emisión: Lámpara de diodo emisor de luz (LED).

Detector: Fotocélula de silicio.

Precisión fotométrica: desviación inferior al 2 %.

Lectura: modo manual o automático con intervalos definidos por el usuario.

Medición directa en mg/L y absorbancia.

Muestreo: programable.

Calibración automática: desde cero (en blanco).

CERO: Almacenado en la memoria (después de la calibración), lo que permite realizar lecturas de muestra sin necesidad de una lectura en blanco para cada lectura de muestra.

Curvas de usuario: curvas con puntos seleccionables que permiten ajustar e insertar curvas con reactivos definidos por el usuario o disponibles comercialmente.

Pantalla: LCD. Muestra, entre otra información: diagnósticos, mensajes de error, calibración y estado de la batería.

Contraseña: Protección para menús y submenús para la protección operativa y de datos.

Memoria: para almacenar las últimas 2000 lecturas, con la pantalla visible.

Apagado automático (Auto off): programable para ahorrar energía de la batería.

Carcasa: con clasificación IP-67, resistente a la corrosión, impermeable, a prueba de polvo y resistente a los impactos, con puerta de cubeta abierta o cerrada.

Salida serie: USB directamente compatible con el sistema UniLIMS, sin necesidad de recursos adicionales.

Códigos y accesorios (opcionales y específicos de cada proveedor)

CUBITETA DE MUESTRA	
500.000.0038	CUBO DE VIDRIO PARA FLUORESCENTE/COLOR AQUACOLOR
REACTIVOS LÍQUIDOS	
300.220.0025	KIT DE REACTIVOS DE ALUMINIO INTELIGENTE PARA 100 PRUEBAS
300.220.0060	Kit de reactivos Smart Chlorine DPD, 100 pruebas, válido por 6 meses.
300.220.0080	KIT DE REACTIVOS SMART CHROMIUM HEXA PARA 100 PRUEBAS
300.220.0110	KIT DE REACTIVOS PARA FENOL INTELIGENTE (100 PRUEBAS)
100.210.1200	Kit de reactivos de bolsillo para hierro Fe P1 100 pruebas
300.220.0170	KIT DE REACTIVOS DE MANGANESO INTELIGENTE PARA 100 PRUEBAS
300.200.0180	KIT DE REACTIVOS DE MOLIBDENO INTELIGENTE PARA 100 PRUEBAS
300.220.0230	KIT DE REACTIVOS DE NITRATO INTELIGENTE PARA 100 PRUEBAS
300.220.0240	KIT DE REACTIVOS PARA NITRITO INTELIGENTE (100 PRUEBAS)
ESTÁNDAR DE PRIMARIA	
300.220.1002	Aluminio estándar 100 PPM 100 ml
300.220.1006	KMnO4 Cloro estándar 1000 PPM 100 ml