

GML-EMP1127

Analizador de Química Clínica



- Equipo semiautomático de Bioquímica Clínica con pantalla de LCD de 7" y sistema operativo similar a Windows, cuenta con impresora térmica integrada, además se puede conectar a una impresora externa.

SKU: 7001318

MEXLAB®

Características

Información técnica

- **Dimensiones**

- 40cm (largo) x 30cm (profundidad) x 15cm (alto)
- Peso: 4 kg

- **Filtros ópticos**

340,405,505,546,578,620,670

- **Fuente de luz**

Halógeno 6v / 10w

- **Resolución**

0.001 Abs

- **Rango fotométrico**

0.000–3.000 Abs

- **Estabilidad de la absorbancia**

Cambios < 0.5005 Abs por hora

- **Respetabilidad**

CV < 0.5%

- **Margen de error**

1%

- **Linealidad**

R > 0.9999

- **Cámara de temperatura**

32 ul con temperatura de control de 25, 30 y 37°C

- **Memoria**

200 pruebas programadas / 100,000 resultados de pacientes

- **Comunicación**

RS-232, tarjeta SD, puerto USB y Ethernet

- **CPU**

Procesador de alta velocidad

- **Impresora**

Interna y opcional externa

- **Pantalla**

Touch LCD de 7" a color

Especificaciones

- Bomba peristáltica externa para fácil acceso y mantenimiento.
- Lámpara de halógeno de larga duración (hasta 3,000 hrs. de trabajo continuo).
- Funciones de hibernación para optimizar el uso de la lámpara.
- Tipos de técnicas: Absorbancia, Punto final, Cinética y Tiempo fijo.
- Gráficas en tiempo real con lecturas por segundo.
- Cubeta de reacción de 1 cm de paso de luz.

Adicionales

- Aplicaciones: Instituciones para la investigación y uso médico.
- Los métodos de medición incluyen: punto final, dos puntos, espacio en blanco y cinético.
- Función perfecta de control de calidad incluyendo el cálculo múltiple del gráfico de los parámetros.
- Vida útil prolongada de la fuente de luz y del filtro por su sistema inteligente.
- Comunicación con la PC por medio de la interface RS-232.
- Conexión externa para teclado, lector de código de barras, puerto USB, impresora, puerto ethernet, tarjeta SD y filtro extra.
- Impresora térmica incorporada e interface a impresora externa por USB.
- El diseño profesional asegura un funcionamiento de alto desempeño.
- Interface amistosa en Windows Ce.NET, versión multi-lenguaje.
- Alarma en la auto prueba y de mal funcionamiento.
- Curva de absorbancia de la exhibición en tiempo real.