



# **ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA**

## **MODELO H-100 Marca HLAB**



### **DESCRIPCIÓN**

Equipo de Química Clínica totalmente automatizado, su alto desempeño, gran capacidad de trabajo y excelente calidad en los resultados arrojados hacen que este equipo sea único en su ramo.

Hoy día para nosotros es más que importante cubrir las necesidades demandadas por nuestros clientes, quienes son cada vez más profesionales y más exigentes, es por eso que traemos hasta su laboratorio el H100, que por su tecnología de vanguardia y facilidad de uso es capaz de satisfacer al cliente más exigente.

El H100 nos brinda un diagnóstico veraz, veloz y de gran calidad, combinado con un diseño práctico y estético.

### **CARACTERÍSTICAS**

**Método de ensayo:** punto final, cinético, tiempo fijo, etc.

**Principio:** colorímetro fotoeléctrico

**Fuente de luz:** lámpara de halógeno-tungsteno de larga vida

**Longitud de onda:** 9 longitudes de onda opcionales (300-700 nm)

**Rendimiento:** 120 pruebas por hora

**Sonda:** 2 sondas, dispensar reactivo y mezcla de muestra

**Cubeta de reactivos:** 40 posiciones de reactivo, 10-400ul, incrementos de 1ul

**Cubeta de muestra:** 40 posiciones de muestra, incluye estándar, QC, posición STAT, 2-50ul, incrementos de 1ul

**Cubeta de reacción:** 60 cubetas de reacción reusables

**Refrigeración:** Enfriamiento para reactivos, muestras, calibradores, estándar, controles con interruptor.

**Volumen mínimo de reacción:** 150ul

**Limpieza de la unidad:** sistema de 8 pasos de auto limpieza

**Consumo de agua:** menos a 2L/h bajo estado de trabajo

**Control de calidad:** programa de control de calidad con Levy Jennings, múltiples lotes, gráficos QC, etc.

**Control de temperatura:** incubadora  $37\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

**Fuente de alimentación:** AC110V, 50Hz

**Dimensiones:** 560 x 410 x 360 mm

**Peso:** 30kg

**Características adicionales:**

- Espectrofotometría a través de filtro, sistema de transmisión por fibra de alta velocidad.
- Sistema de enfriamiento de 24 horas sin parar
- Protección contra colisión en ambas direcciones vertical y horizontal, paro y alarma automática.
- Detección y selección de cubetas automático
- Seleccionar el mejor punto de prueba para la curva de reacción, crear un nuevo factor automáticamente
- Interface LIS de soporte

[www.heedding.com](http://www.heedding.com)