



Analizador Automatizado de Química Clínica

H-200



- * **Función de reposo las 24 horas en modo Sleep.**
- * **LIS Interfase.**
- * **Bi-direccional (HL7)**
- * **Detección de nivel.**
- * **Protección contra choques horizontal y vertical.**
- * **Lavado de cubetas inteligente con ciclos programables.**
- * **Lavado interno y externo de la punta de muestra/reactivo.**
- * **Lavado del agitador.**
- * **Ofrece gran estabilidad de temperatura.**
- * **Excelente rendimiento de reactivos.**
- * **Equipo abierto a otras marcas de reactivos.**

HLab

Análizador Automatizado de Química Clínica H-200

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 H 200, que por su tecnología de vanguardia y facilidad de uso es capaz de satisfacer al cliente más exigente.

El H 200 nos brinda un diagnóstico veraz, veloz y de gran calidad, combinado con un diseño práctico y estético.

Sistema	Totalmente automatizado de acceso aleatorio, independiente, función de prioridad de urgencias (STAT).
Velocidad de procesamiento	200 pruebas/hora, 540 pruebas/hora (con electrolitos ISE).
Sistema óptico	Totalmente sellado , fijo de matriz y espectrofotometría, 10 longitudes de onda para seleccionar (340nm, 405nm, 450nm, 492nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 700nm, 800nm). La precisión de la longitud de onda es de ± 1 nm.
Capacidad de Almacenamiento de resultados	Almacenamiento infinito de acuerdo a la capacidad de la computadora.
Metodos de ensayo	Colorimetrico de Punto final, Velocidad (método cinético), 2-puntos punto final (2-puntos método cinético), doble longitud de onda, método blanco (blanco reactivo, blanco muestra y blanco agua), inmunoturbidimetria, doble reactivo, detección no lineal.
Método de calibración	Calibración lineal (1 punto, 2 puntos y multipuntos) y calibración no lineal. Múltiples formulas de calibración Logit-Log4P, Logit-Log5P y función exponencial, spline, exponencial 5P, parabola, Wei Bull, K-factor.
Carrusel de muestras	55 posiciones para muestras y 16 posiciones para calibradores y controles, utiliza tubos primarios de 5 ml, 7 ml y 10 ml o copas de muestra específicas.



Análizador Automatizado de Química Clínica

H-200

Carrusel de reactivos	Refrigerado (2-8°C) con 60 posiciones para reactivos.
Carrusel de Reaccion	120 cubetas fijas de reacción autolavables. Temperatura controlada 37°C±0.1°C.
Sistema de lavado	Sistema de lavado único para la aguja de aspiración y la sonda del agitador y sistema de lavado de ocho fases para cubetas de reaccion.
Vol. de la muestra	2µL a 100µL, variable en 0.1µL
Vol. de reacción	150µL~900µL
Fuente de luz	Lámpara halógena, 12V/20W
Consumo de agua	≤ 4L / H
Alimentación	AC100V-240V, 50/60 Hz
Temp. de op.	10°C~35°C, Humedad relativa: 40°C~85°C (Sin condensacion)
Sistema Operativo	Windows 7
Garantía	1 año
Marca	HLAB



8 fases de lavado



Incluye:

- * Kit de Arranque: QUIMICA 6 ELEMENTOS: GLU, AU, CREA, CHOL, UREA (BUN),TRIGLICERIDOS MULTICALIBRADOR Y SUEROS CONTROL.
 - * Computadora PC con Monitor Led 18" 2GB Ram con Teclado, Mouse, Procesador AMD, Disco Duro de 80 GB, Sistema operativo Windows 7, y puerto serial.
 - * Instalación, puesta en marcha y capacitación a cualquier parte de la república sin costo
- www.heeding.com

