

ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA H-100



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.

El H-100 nos brinda un diagnóstico veraz, veloz y de gran calidad, combinado con un diseño práctico y estético.

INFORMACIÓN TÉCNICA

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, con incremento de 1 ul.
CUBETA DE MUESTRA	40 posiciones de muestra, incluye estándar, controles con interruptor de 1ul.
CUBETA DE REACCIÓN	60 cubetas de reacción reusables.
REFRIGERACIÓN	Enfriamiento para reactivos, muestras, calibradores, estándar, controles con interruptor.
VOLUMEN MÍNIMO DE REACCIÓN	150 ul.
LIMPIEZA DE LA UNIDAD	Sistema de 8 pasos de autolimpieza.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CONSUMO DE AGUA	Menor a 2 litros por hora 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±0.1°C
DIMENSIONES	560 x 410 x 360 mm.
PESO	30 Kg.
ALIMENTACIÓN	CA110V, 50Hz.

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



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en sus productos con el fin de mejorar su presentación y/o operación.