

ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO MARCA PARAMEDICAL PKL-125



CARACTERISTICAS

- Modelo de sobremesa.
- Rendimiento: Acceso aleatorio, 200T/H.
- Sonda, muestra y posición del reactivo.
- 2 sondas, 40 posiciones de muestras, 40 posiciones de reactivos y 60 cubetas.
- 9 longitudes de onda opcionales (300nm - 700nm)
- Sistema de enfriamiento: Refrigeración a bordo con interruptor independiente.
- Sistema óptico: 9 longitudes de onda.
- Escaner de códigos de barras incorporados para tubos primario.

INFO ADICIONAL

- Rendimiento: Acceso aleatorio, 200 pruebas por hora (a velocidad constante)
- Sonda, muestra y posición de reactivo: 1 sonda, 40 posiciones de muestra, 40 posiciones de reactivos y 60 cubetas
- Sistema de enfriamiento: Enfriamiento integrado por medio de switch con encendido y apagado
- Sistema de lavado en 7 pasos
- Espectrofotometría trasera vía filtro, sistema de transmisión de fibra de alta velocidad.
- Sistema de enfriamiento de reactivo.
- Selección y detección automática de cubetas.

Especificaciones:

- Métodos de ensayo: Punto final, punto cinético y tiempo fijo.
- Principio: colorimetría fotoeléctrica
- Fuente de luz: lámpara halógena-tungsteno con larga vida
- Rango de fotometría: 0 ~ 4 Abs
- Resolución: 0.0001
- Longitud de onda del ABS: 340nm \ 405nm \ 450nm \ 492nm \ 510nm \ 546nm \ 578nm \ 630nm \ 700nm \ 800nm
- Rendimiento: 200 pruebas / hora
- Bandeja de reactivos: 40 posiciones de reactivos (incluye 1 posición de detergente, 1 posición de dilución) Opción de código de barras para reactivos
- Bandeja de muestras: 45 posiciones de muestra, incluidas las posiciones de detergente, estándar, QC, STAT. Opciones de código de barras para muestras
- Bandeja de reacción: 60 cubetas de reacción Volumen de muestra: 2 ~ 50 ul, con incremento de 1ul
- Volumen del reactivo: R1: 10 ~ 400uL, R2: 10 ~ 400uL, con un incremento de 0,5uL
Mínimo
- volumen de reacción: 150uL
- Refrigeración: enfriamiento a bordo para reactivos, muestras, calibradores, estándares, control con interruptor de ENCENDIDO / APAGADO.
- Sistema de enfriamiento continuo de 24 horas para asegurar el reactivo a 2-8 grados
- Tiempo máximo de reacción: 10 minutos
- Consumo de agua: 2L / hora en estado de trabajo
- Unidad limpia: sistema de lavado automático de 8 pasos con detergente
- Calibración: restablecimiento de calibración, seleccione el mejor punto de prueba por curva de reacción, no necesita segunda calibración Línea / no línea; ensayo de estándares múltiples