



LABTRONICS S.A.S
CALIDAD Y SERVICIO PARA SU LABORATORIO

CA-200

ANALIZADOR DE QUÍMICA AUTOMATIZADO

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad 200 T/H.
- Diseño compacto de mesa.
- 30 posiciones de muestra, 60 posiciones de reactivo y 48 cubetas de reacción.
- Sistema de incubación con calentamiento por baño de aire.
- Trabajo continuo por 24 horas, cuenta con sistema de refrigeración constante de 2 - 8 °C.
- Sistema óptico de filtros de alta precisión.
- Protección contra colisión de sondas y brazo de lavado.
- Software amigable con el usuario y de fácil operación.
- LIS/HIS bidireccional.



URIT



MINIMIZA EL TIEMPO DEL OPERADOR

- Lector de código de barras interno integrado para muestras y reactivos.



AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD

- 48 cubetas de reacción y 20 bandejas de muestras virtuales..
- 62 parámetros integrados.



AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD

- Incubación de la reacción a $37 \pm 0,1$ °C mediante sistema de calentamiento por baño de aire.
- 24 horas ininterrumpidas sistema de refrigeración de muestras y reactivos de 2-8 °C.
- Precisión de muestreo variable de 0,25 L.
- Sistema óptico de 12 longitudes de onda y filtros de alta resolución.



SEGUIMIENTO DEL FLUJO DE TRABAJO EN TIEMPO REAL

- Controle todas las operaciones desde la interfaz principal (rutina, STAT, temperatura, etc.).
- Múltiples funciones de alarmas, auto-retest y auto-dilución para muestras con exceso de linealidad o sustrato agotado.
- Curva de reacción guardada para cada prueba.
- Resultados calculados disponibles.
- Durante el test puede pausar y agregar nuevas muestras y reactivos.



PROCESOS DE AUTOGESTIÓN

- Limpieza automática de cubetas antes y después de la prueba.
- Función de reposo automático de la lámpara para prolongar la vida útil.
- Función de copia de seguridad automática de datos de software.
- Burbujas de aire de tubería de escape automático.

