

CHEM WELL-T

Equipo Automático capaz de realizar técnicas de bioquímica clínica y turbidimetría, con capacidad de trabajo hasta 100 pruebas/hora. Requiere computadora con sistema operativo Windows XP, Vista, 7/8. Su Software está diseñado para un manejo de modo intuitivo, además de contar con diferentes niveles de acceso para controlar usuarios.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Volumen de reacción: <math><250 \mu\text{L}</math> hasta 500 $\mu\text{L}</math>.$
- Filtros IAD: 340, 405, 505, 545, 580, y 680.
- Refrigeración integrada.
- Sistema de incubación con temperatura ambiente de 30 y 37 °C.
- Tipos de Técnicas: absorbancia, estándar simple, factoraje, cinéticas, cálculo cúbico, punto a punto, tiempo fijo, regresión lineal, respuesta a dosis, polinomio de 2º, 3º y 4º orden, logística de 4 parámetros y porcentaje de absorbancia.
- Aguja con sensor de líquidos y anticollisión.
- Aspira volúmenes de 2 $\mu\text{L}</math> a 450 $\mu\text{L}</math>.$$
- Funciones: predilución, dilución, dispensados de muestras y reactivos.
- Sistema óptico monocromático y dicromático.
- Precisión volumétrica de +/- 3%.
- Paquete de control de calidad completo con grafica automática de Levy-Jennings.
- Mezclado: la jeringa oscila con capacidad de ajuste y tiempo.
- Dimensiones: 53 x 40 x 50. Peso: 15 kg.

