



DIAMEDIC

EQUIPAMIENTO MÉDICO Y DE LABORATORIO

Stat Fax 3300

Stat Fax 3300 es un analizador semiautomático para Química Clínica, fue diseñado con excelentes cualidades en funcionamiento y tecnología las cuales permiten cubrir todas las necesidades de los laboratorios.

Stat Fax 3300 es muy sencillo de operar ya que cuenta con un software en español además tiene la característica de ser un equipo pequeño y versátil.

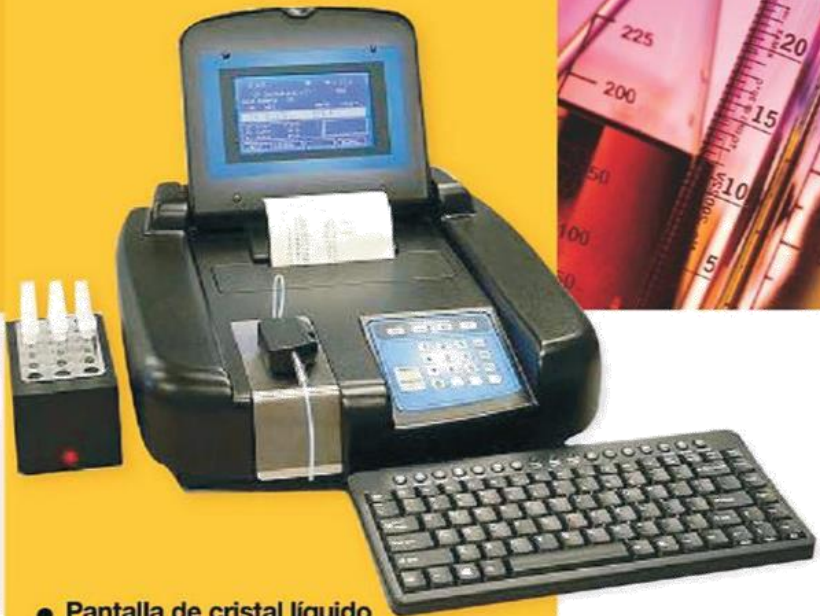
Guarda los valores de control y crea curvas Levey-Jennings para control de calidad, almacena las calibraciones y las curvas estándares, para cada prueba permite que el usuario escoja una nueva curva o utilice una ya guardada, tiene opciones para revertir una curva previa y modificar las curvas multipuntos.

Stat Fax 3300 ofrece opciones de calidad para asegurar cinética lineal y resultados confiables. Cuenta con un sistema óptico controlado a 37°C, Bi-cromático con 6 filtros y espacios para otros 2 filtros adicionales (340-700nm).

Se adapta para el uso con tubos redondos de 12 mm. Cubeta cuadrada de 1 cm. o celda de flujo continuo, su sistema de aspiración acelera el procesamiento de muestras y reduce tiempos.



Química Clínica



- Pantalla de cristal líquido
- Celda de flujo continuo
- Consumo de reactivo de 250ul a 500ul por prueba
- 100 Canales abiertos
- Almacena hasta 500 resultados de pacientes
- Teclado de PC
- Control de calidad o Curvas (Levey-Jennings)
- Software en español

Incubador para 18 posiciones a 37° C



Celda flujo continuo (bomba peristáltica)



Pantalla reclinable (mayor protección)



Especificaciones

Fotómetro

Tubo o cubeta:	De -0.2 a 2.5 unidades de absorbancia.
Celda de flujo continuo:	De -0.2 a 3.5 unidades de absorbancia.
Estabilidad:	Desviación de no más de 0.005A en 8 horas /bicromático.
Fuente de luz:	Lámpara de Tungsteno halógeno, con dispositivo ahorrador de lámparas.
Longitudes de onda estándares:	340,405,450,505,545,600 nm más 2 opcionales
Tipos de filtros:	Cubierta dura para depositar ion con cavidades múltiples de ultra larga duración.

Volumen Mínimo de Muestra

Celda de flujo continuo:	250 uL a 500 uL
Cubeta:	300 uL
Tubo(12mm circular):	1 mL

Electrónica

Procesador	Z180
Memoria	1 Megabyte
RAM	32 Kbyte
Impresora Interna	Térmica de 40/80 columnas
Pantalla	LCD Gráfica de 240 X 128
Teclado	20 teclas con membrana en domo
Teclado de PC	Compatible con el teclado estándar de la PC

Salidas

RS232	9600 7 datos, una parada, no paridad
Paralelo	Cualquier impresora compatible con IBM

Celda de flujo

Cuerpo de celda	Acero inoxidable 316 de grado quirúrgico
Ventanas	Vidrio Pirex
Volumen iluminado	33 uL
Volumen de aspiración	Programable de 250 a 500 uL

Modos operativos

Estandarización simple y multipunto	Presentación gráfica de reacción en vivo
Diferencia (Factor/Estándar)	Lineal, punto a punto o regresión
Ajuste de curva	Recuerda el Blanco y la curva, hace Blancos de muestras
Misceláneo	

Características especiales

Curvas Levey-Jennings, reporte de pacientes, creación de trabajos	Más de 100
Pruebas que puede hacer	Más de 500
Almacena resultados de pacientes	

Almacén

Fuente de poder	De acero con pintura retardadora de fuego ABS 100-240 volts(con auto sensor), entrada de 50/60 Hz; 50watts
-----------------	---