



Analizador semiautomático clínico "Photometer S-2000"

APLICACIONES

Laboratorio de análisis clínicos, Bioquímica clínica, Hematología, E.I.A., Iones.

CARACTERÍSTICAS

47 técnicas de las más comunes están preprogramadas: colesterol, glucosa, hierro, LDH, AST, UREA...
Memoria para almacenar 130 técnicas y hasta 1000 resultados.
6 Métodos analíticos: punto final, biométrica, recta de regresión, curva multi-estándar, recta de dos puntos y cinética.
Display gráfico LCD (640 x 240 pixel, 256 colores).
Función ahorro de lámpara.
Gráfica de la curva de reacción.
Función de control de calidad de los análisis.
Impresora térmica incorporada.
Manejo desde "Mouse" exterior o "Mouse pad".
Portacubetas termostatzado por efecto Peltier a 25, 30 y 37 °C.
Condiciones de funcionamiento: 15 °C a 32 °C; Humedad máxima 85%.
Salida RS-232.

DATOS TÉCNICOS

Fotodetector de estado sólido.
Sistema óptico bicromático con 7 filtros: 340, 405, 500, 546, 578, 620 y 670 nm.
Filtros interferenciales de 10 nm de ancho de banda.
Cubeta de flujo de cuarzo de 30 µl.
Rango de medida: de 0,000 a 2,500 ABS.
Resolución: en display 0,001 ABS, 0,0001 ABS en los cálculos.
Control de temperatura del portacubetas termostatzado por efecto Peltier a 25, 30 y 37 °C. Precisión ±0,1 °C.
Lámpara halógena de tungsteno de 6 V 10 W.
Se suministra con funda protectora, lámpara de repuesto y dos rollos de papel para impresora.

REPUESTO. Lámpara halógena 6 V 10 W. Código **43 2015**



MODELO

Código	Alto / Ancho / Fondo cm	Tensión de alimentación	Consumo W	Peso Kg
4120010	14 45 33	110-220W/50-60Hz	150	10

ACCESORIO

Termostato de bloque metálico "Bio-Bath"

De reducidas dimensiones, a temperatura fija de 37 °C con termómetro de control para 8 tubos de 75x13 VAC.
Nota: Imprescindible para acelerar la obtención del plasma y reducir el tiempo de espera del paciente.

MODELO

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Estabilidad °C	Consumo W	Peso Kg
7001561	8,8 9,6 7	0,5	8	0,5

