

CM 250



CM250 es un analizador clínico random access de última generación, que trabaja con un software integralmente desarrollado para Windows XP®.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Velocidad: hasta 230 test/hora

Sistema de reactivos:

Bandeja con 48 posiciones para reactivos

Refrigerada por efecto Peltier hasta 12°C debajo de T.A.

Frasco de 20, 30, 40, 50 y 70 ml

Volumen programable R1: 0-700 µl – R2: 0-450 µl

Volumen típico de reactivo: 200 µl

Sistema de muestras:

Bandeja con 48 posiciones

Tubos primarios o copas de muestra

Volumen programable de 2 – 100 µl

Sistema de dispensado:

Dilutor con válvula Klohen® de 500 µl

Sonda termostatzada

Sensor de nivel capacitivo y sensor de choque

Bandeja de reacción:

80 cubetas autolavables de 0,6 cm de paso de luz

Volumen mínimo de lectura 200 µl

Calefactor de incubación por aire caliente (30°C y 37°C)

Unidad de lavado:

Lavador automático de cubetas de 5 pasos con secado

Consumo de agua: < 1 lt/hora

Sistema óptico:

Fotómetro doble luz

Filtros interferenciales: 340, 405, 450, 505, 550, 570, 590, 650 y 750 (Opcional 700 a 380 nm)

Ancho de banda: 10 nm

Rango fotométrico: -0,1 – 3,6 Abs.

Lámpara Halógena 6V – 20W

Modo Operativo:

Random Access

Rutina – urgencias – batch – perfiles

Modo Analítico:

Punto final con/sin blanco de reactivo, cinética, cinética de dos puntos

Cálculo con Factor, Standard o Curva no lineal

Manejo de datos:

Computador externo "state of the art" – Impresora

Software bajo Windows XP® / Vista TM

Requerimientos de instalación:

Alimentación: 85 a 240VAC ± 10% 43/65Hz – 400VA – Ajuste automático

Ambiente: temperatura 15-35°C, humedad relativa < 80%, presión 750 – 1060 Hpa.

Dimensiones: ancho 85 cm, alto 47 cm, profundidad 58 cm

Peso: bruto 94 Kg – neto 59 Kg



C.U.I.T.: 20-14188738-7

Ing. Brutos: 921-741061-7 Conv. Multil.

Fecha Inic. Activ.: 29/11/93

I.V.A. RESPONSABLE INSCRIPTO

Los valores deberán ser extendidos a la orden de Jorge W. Müller