CM 250

Analizador Random Access
Totalmente Automático

CE

TÜV CERT
ISO 9001

Asistencia Técnica WL

www.wiener-lab.com

Wiener lab GROUP

CM 250

ESPECIFICACIONES

Velocidad: hasta 230 test/ hora

Muestras
- 48 posiciones disponibles para muestras
- Posibilidad de utilizar tubos primarios o copas
- Volumen de muestra: 2 - 100 µl
- Carga continua
- Predilución de muestras
- Lector de código de barras integrado (opcional)

Reactivos
- 48 posiciones disponibles
- Refrigerada por efecto Peltier hasta 12°C debajo de T.A.
- Viales de 20, 30 y 50ml
- Volumen de reactivo programable
- Reactivo 1: 0 - 700 µl
- Reactivo 2: 0 - 450 µl
- Volumen típico de reacción: 250 µl

Sistema de pipeteo
- Brazo de reactivos termostatizado
- Sensor capacitivo de nivel líquido
- Sensor de Choque
- Sistema de lavado interno y externo del dispensador
- Dilutor con válvula Klohen

Incubación y lectura
- 80 cubetas de 0,6 cm de paso de luz
- Incubación por aire precalentado (30 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 haz
- Filtros de interferencia: 340, 405, 505, 550, 570, 590, 650, 700 y 767 (380 ó 450 opcional)
- Ancho de banda: 10 nm
- Rango fotométrico: -0.1 - 3.6 A
- Lámpara halógena 6 V - 20 W

Modos de análisis
- Punto final con blanco de muestra o con blanco de reactivo
- Cinética de uno y dos puntos
- Turbidimetría
- Factor, estándar o curva de calibración
- Rutina, batch, STAT, perfiles, enzimas
- Dilución automática de muestras patológicas o por consumo de sustrato
- Control de calidad: gráficos de Levy-Jennings, Reglas de Westgards

Software - PC
- Importación/exportación de datos, métodos y resultados
- Backup automático
- Interfase: bidireccional RC 232C
- PC externa – Impresora
- Software bajo Windows XP® / Vista™/ Windows 7™

Estándares
- IS0 9001-2000, IS0 13485, CE, EMC, IEC 61010-1

Requerimientos de instalación
- Alimentación: 85 a 240 VAC, 50/60 Hz, 400 VA
- Ambiente: temperatura 15-35°C humedad relativa <80% - presión 750 - 1060 Hpa.

Dimensiones
- Ancho 85 cm, alto 47 cm, profundidad 58 cm

Peso
- Peso Bruto: 80 Kg.
- Peso Neto: 60 Kg.

Industria Argentina - Cod: 2042 - Agosto 2015
Nº de E.: 13350120ZC0135 - Nº de R.: 3095E2012 SSA

Wiener Laboratorios S.A.I.C
Riobamba 2944, S2003GSD Rosario, Argentina
Tel.: +54 341 4329191/6
administra@wiener-lab.com.ar
www.wiener-lab.com

Wiener lab GROUP