



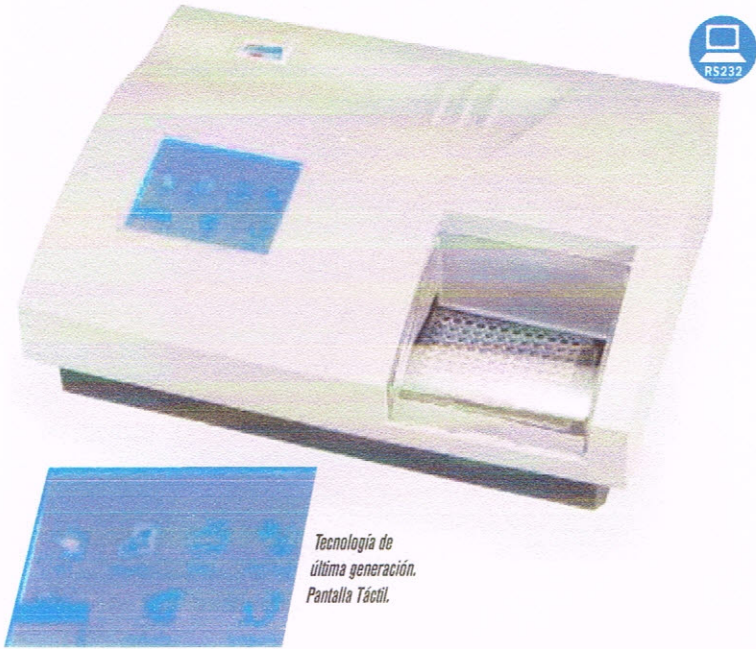
LECTOR DE MICROPLACAS 2100-C
TOTALMENTE AUTOMÁTICO. PANTALLA TÁCTIL.

APLICACIONES

Diagnóstico clínico. Control de calidad alimentaria. Hematología.

CARACTERÍSTICAS

Sistema óptico bicromático con 4 longitudes de onda: 405, 450, 492, 630 nm, (otros filtros desde 405 a 700 nm disponibles). Memoria para almacenar 500 programas, 10000 resultados de muestras y 1000 pacientes. Software con base de datos para pacientes, personal del laboratorio e informes de análisis. 100 análisis usuales pre-programados. Capaz de realizar hasta 12 tests diferentes en una placa. Cálculos: ABS, concentración por estándar, recta poligonal hasta 8 estándares, % ABS, Cut-Off, Curva de regresión: lineal, logarítmica, exponencial y potencial. Rango de medida de absorbancia: 0 - 2500 A. Rango de lectura de absorbancia: 0 - 3500 A. Exactitud: $\pm 1,0\%$ ó $\pm 0,007$ A. Precisión: $\pm 0,5\%$ ó $\pm 0,005$ A. Linealidad: $r > 0,995$. Resolución: 0,001 ABS (display); 0,0001 ABS (para el cálculo). Velocidad de lectura: Modo continuo < 5 s, modo paso a paso < 15 s. Salida RS-232 para descarga de datos al ordenador. Salida paralelo para impresora. Plato vibratorio de tiempo y velocidad programable.



Tecnología de última generación. Pantalla Táctil.

PANEL DE MANDOS

Display LCD (320 x 240 píxeles) de 5,7". Sistema operativo tipo Windows CE. Operación por pantalla táctil. "Mouse" opcional (no incluido).

| MODELO | Código | Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm | Voltaje | Peso Kg |
|--------|---------|------------------------------------|-------------------------|---------|
| 2100-C | 5109999 | 19 45 33 | AC 110-250 V / 50-60 Hz | 10 |

LAVADOR DE MICROPLACAS 2600-C
TOTALMENTE AUTOMÁTICO. FÁCIL UTILIZACIÓN. 50 PROGRAMAS DE LAVADO.

APLICACIONES

Laboratorio de análisis clínicos. Bancos de sangre. Control de calidad alimentaria.

CARACTERÍSTICAS

Cabezal de lavado de 12 x 1. (8 x 1 opcional). Lavado de placas de 12 x 8 y tiras de 8 pocillos. Limpia placas y tiras de fondo plano, redondo o de punta (forma V). Procedimientos de enjuague y aclarado automatizados. Depósitos: 2 litros de solución lavadora. 2 litros de desecho, con sensor de nivel de líquido. Memoria para almacenar hasta 50 programas de lavado. Ajuste de la posición y profundidad del cabezal por software. Tiempo de lavado desde 1 s hasta 2 h. Rango de dosificación de solución lavadora: de 50 a 2000 µl. Resolución dosificación: 50 µl por paso. Resolución dosificación: $\pm 2\%$ a 300 µl. Precisión dosificación: 5% CV (dosis de 350 µl de agua destilada). Volumen residual (después de la aspiración): < 1 µl (Celdas fondo U ó V). < 5 µl (Celdas de fondo plano).



PANEL DE MANDOS

Display LCD gráfico de 90 x 50 mm. Teclado de membrana de 9 teclas. Pulsador STOP de emergencia.

| MODELO | Código | Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm | Voltaje | Peso Kg |
|--------|---------|------------------------------------|-------------------------|---------|
| 2600-C | 5110000 | 14 45 33 | AC 110-250 V / 50-60 Hz | 12 |

DOMICILIO FISCAL: C/ Punta Umbría, 26 - 28939 Arroyomolinos (MADRID)