

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.01.21
CÓDIGO DEL PRODUCTO	ECL8000	
	PAGINA	1 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA ECL8000 (ECLIA).
MARCA / MODELO:	LIFOTRONIC / ECL8000
FABRICANTE:	LIFOTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Uso: Analizador automático para inmunoensayos por Electroquimioluminiscencia (ECLIA).

Características Generales:

- ✓ Hasta 86 test por hora, el primer resultado al cabo de 18 minutos.
- ✓ 10 posiciones de reactivos.
- ✓ Reactivo Refrigerado en forma continua 4 – 15°C.
- ✓ Agitación continua de cuentas magnéticas.
- ✓ 3 racks de muestras, con capacidad de 10 muestras por rack.
- ✓ Disponible petición de muestra STAT y función de dilución automática.
- ✓ Lector de código de barras y lector de tarjetas integrado.
- ✓ Posiciones de muestra con código de barras independiente.

- ✓ Tarjeta RIFD con curva de calibración.
- ✓ Aguja con aleación de titanio con revestimiento de teflón.
- ✓ Detección de coágulos en muestras y detección de líquidos.
- ✓ Protección de colisión de aguja y detección de bloqueo de aguja.
- ✓ Incubación constante a 37°C, con 100 espacios de incubación y recipientes de incubación desechables.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.01.21
CÓDIGO DEL PRODUCTO	ECL8000	
	PAGINA	2 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA ECL8000 (ECLIA).
MARCA / MODELO:	LIFOTRONIC / ECL8000
FABRICANTE:	LIFOTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA



Principios:

- ✓ Inmunoensayo por Electroquimioluminiscencia (ECLIA).

Modo:

- ✓ Estándar.
- ✓ STAT.
- ✓

Canales de Reactivo:

- ✓ 10.

Posiciones de Muestra:

- ✓ 30.

Tipos de Muestra:

- ✓ Suero, Plasma.

Volumen de muestra:

- ✓ 5 – 100 uL.

Recipiente de Reacción:

- ✓ Desechables.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.01.21
CÓDIGO DEL PRODUCTO	ECL8000	
	PAGINA	3 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA ECL8000 (ECLIA).
MARCA / MODELO:	LIFOTRONIC / ECL8000
FABRICANTE:	LIFOTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Rendimiento:

- ✓ 86T/Hora.

Temperatura de Incubación:

- ✓ 37 ± 0.5 °C.

Sistema de Reactivos:

- ✓ Detección de nivel de líquido.
- ✓ Refrigeración 4 – 15°C.

Reactivos del Sistema:

- ✓ Buffer y Auffer.
- ✓ Temperatura de cada ranura 28 ± 2 °C.

Sonda:

- ✓ Detección del nivel de Líquido.
- ✓ Protección contra colisiones de la sonda.
- ✓ Detección de bloqueo de la sonda.

Dimensiones:

- ✓ Largo 65.0 cm. x Profundidad 62.0 cm. x Altura 65 cm.

Peso:

- ✓ 92 Kg.

