

# LECTOR DE ELISA

Marca: DIATEK

Modelo: DR-200BC

## DESCRIPCIÓN GENERAL:

Fotómetro de 8 canales para la secuencia y lectura simultanea de micro placas. Puede proporcionar el mejor nivel de sensibilidad para una variedad de condiciones y de ensayo, al utilizar un potente software puede realizar lectura y procesar datos con memorización relativa. Es un equipo fácil de usar y programar.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Pantalla Táctil LCD de 7", de alta resolución.
- Escaneo con bra óptica de 8 canales, sistema de auto centrado de placas según la capacidad de los pocillos.
- Mediciones de longitud de onda simple o doble, funciones de datos de evaluación cualitativos y cuantitativos integrales con puntos de corte, curva única y fórmulas de transformación.
- Realiza 12 pruebas diferentes solo en una placa.
- Multiformato de salida de resultados, incluyendo informe completo del paciente.
- Ajuste y calibración automática de la lámpara.
- Memoria que almacena hasta 200,000 pruebas y 500 programa.
- Conexión fácil y funciones completas con software para PC.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Microplaca	98/48 – pocillos por placa
Fuente de Luz	8V/50W Lámpara halógena de tungsteno controlada
Filtros Estándares	405, 450, 492, 630 nm y 4 opcionales
Impresora	Impresora interna térmica, opcional a externa
Fotodetector	Fotodiodo de Silicio
Resolución	0.001A
Presición	±0.008A
Reproducibilidad	≤0.2%
Estabilidad	±0.003A
Velocidad de lectura	Longitud de onda simple ≤3s, Longitud de onda doble ≤6s
Sacudida	Agitación lineal, 3 velocidades
Interfaz de conexión	2 x USB, 1 x RS-232, PS2 mouse y teclado
Rango de Lectura	0.000 ~ 4.000 A
Alimentación	100 ~ 240V, 50/60 Hz
Dimensiones	460 x 350 x 195 mm
Peso	8Kg.



## CONTÁCTANOS:

ventas: 966 388 816 /969 781 595  
fijo: (511) 360 6933

equipamientoventas@iemedic.com.pe

Post venta: 944 640 865  
postventa@iemedic.com.pe

www.iemedic.com.pe

