



DL-BT SERIE BLOCKCHAIN

Sistema de hemocultivo automatizado.

- ▶ Metodología de detección: colorimetría.
- ▶ Tipo de muestra: sangre y diversos fluidos corporales estériles.
- ▶ Método de cultivo: vibración oscilante continua. Detecta botellas cada 5 minutos por detector independiente.
- ▶ Alarma por audio, destello de luz en la puerta e informe en la pantalla.
- ▶ Sistema Windows 10 con pantalla táctil.
- ▶ Análisis de datos, estadísticas y curvas de crecimiento.
- ▶ Conexión HIS y LIS disponible.
- ▶ Posee múltiples algoritmos de IA que permiten acortar el tiempo de detección.
- ▶ Incluye escáner de código de barras para facilitar la entrada de datos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características del sistema

- Diseño modular, compacto y flexible.
- Permite ahorrar espacio y adaptarse a diferentes tamaños de laboratorio.
- Control, módulo de incubación y monitor todo en uno (24 celdas y 60 celdas).
- Capacidad: 24, 48, 60, 120, 180, 240 celdas.



CARACTERÍSTICAS DEL FRASCO DE HEMOCULTIVO DL

- **Tipos:** Aeróbicas, anaeróbicas y pediátricas.
- Todos poseen **perlas de resina** capturadoras de antibióticos que logran la **neutralización efectiva** de una amplia variedad de antimicrobianos, mejorando la tasa de recuperación y acortado los tiempos de positividad.
- Las perlas de resina también lisan los glóbulos blancos y liberan bacterias en el interior para **mejorar la tasa de detección**.
- Capacidad de entrada de viales retardada **hasta 48 horas**.
- **Vida útil extensa** (vencimiento de 1 año).

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA DL-BT BLOCKCHAIN

Modelo	Bt24	Bt60	Módulo de incubación (24 celdas)	Módulo de incubación (60 celdas)
Fuente de Alimentación	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz
Dimensiones del instrumento	576*264*262mm	737*376*361mm	378*264*262mm	540*376*361mm
Peso Neto	11.5 kg	23.5 kg	11.2 kg	23.2 kg
Manejo	3-6 botellas	10-15 botellas	3-6 botellas	10-15 botellas
Capacidad	24 celdas	60 celdas	24 celdas	60 celdas
Temperatura Ambiente	5-30°C	5-30°C	5-30°C	5-30°C

