

Ficha Técnica

Nombre Genérico:	Equipo de identificación de microorganismos y pruebas de susceptibilidad a los antimicrobianos.
Descripción:	Equipo con tecnología automatizada para la identificación microbiana de rutina y pruebas de susceptibilidad. Cuenta con una base de datos ampliada que permite identificar una gran variedad de bacterias y hongos, así como detectar nuevos mecanismos de resistencia.
Nivel de atención a utilizar:	Segundo y tercer nivel de atención
Características Generales	
Capacidad y Rendimiento:	Mínimo de 60 posiciones. Capacidad de carga continua de muestras. Incubación automatizada: 35.0 °C ± 2 °C.
Características Generales:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Capacidad y Rendimiento: <ul style="list-style-type: none"> • Mínimo de 60 posiciones. • Capacidad de carga continua de muestras. • Incubación automatizada: 35.0 °C ± 2 °C. • Estufa de incubación: 35.0 °C ± 5 °C. • Detección en tiempo real con alertas visuales y sonoras. • Escaneo automático de tarjetas mediante lector de código de barras interno. ✓ Software y Conectividad: <ul style="list-style-type: none"> • Software actualizable. • Conexión bidireccional al LIS (Sistema de Información de Laboratorio). • Campos de información personalizables. • Generación e impresión de informes automatizados. • Almacenamiento de expedientes electrónicos. • Capacidad escalable de pruebas e identificación de nuevas resistencias. ✓ Hardware Incluido: <ul style="list-style-type: none"> • Monitor a color con pantalla táctil. • Impresora. • UPS para equipo, computadora e impresora. • Lector de código de barras. • Tarjeta de sonido digital con bocinas.
Requisitos de energía y ambientales:	
Analizador:	<ul style="list-style-type: none"> • Tensión de entrada: 110 voltios (50-60Hz) • Contacto tierra física 3 cables.

Ymrc

Ymrc



✓ **Ambiente operativo:**

- Rango de temperatura de Operación: 15° C a 30° C
- Humedad relativa: 20% a 80% sin condensación
- Ruido generado:
- <70-dB (A) medido a 1 metro desde cualquier superficie del instrumento

Garantía

- Mínimo 3 años de garantía en piezas y servicios.
- Entrega a los hospitales establecidos.
- Piezas y mano de obra disponible en el país.
- Tiempo de respuesta para atención por desperfectos del equipo dos (2) días.
- Entrenamiento al personal.
- Tarjetas de identificación con fecha vigente al momento de la instalación del equipo.
- Acompañamiento en el uso del equipo, durante 90 días para validar el uso oportuno post-entrenamiento.
- Garantizar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos durante la vida útil de los equipos.
- Manuales de usuario.
- Accesorios: Termohigrómetro incluido para el monitoreo de temperatura para el área donde estará ubicado el equipo.
- Fecha de vencimiento por un plazo no menor a los dos (2) años y el número de lote como garantía de la calidad y seguimiento a la trazabilidad de estos.
- Garantizar insumos por 3 meses

Yane



Yane