

Autoclave *a Baja Temperatura*

MS/MD 50L



WWW.EQUIPOSMEVICOS.COM.CO

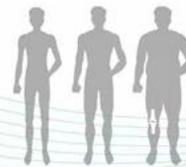
promed
Colombia

Tecnología Avanzada



- ✓ Autoclave a baja temperatura de peróxido de hidrógeno controlada por medio de PLC, pantalla táctil de 7 pulgadas touch para el manejo y control de los procesos con una interface amigable para su fácil manipulación por medio del usuario.
- ✓ El esterilizador de peróxido de hidrógeno inyecta de manera adecuada con una tasa de inyección ajustable, lo que reduce el costo del proceso de esterilización.
- ✓ Puede esterilizar eficazmente para lentes de acero inoxidable con diámetros ≤ 1 mm, longitud ≤ 500 mm y manguera PTFE con diámetro interno > 1 mm, longitud ≤ 2000 mm para garantizar el efecto de esterilización.
- ✓ Puerta manual, con diseño de protección de rayos infrarrojo; le da una mayor seguridad al operador.
- ✓ Amigable con el medio ambiente
- ✓ La función de detección automática puede monitorear de manera oportuna el proceso de esterilización; si es anormal, el sistema emitirá automáticamente una alarma y mostrará el motivo de la falla en la pantalla
- ✓ El sistema de purificación del peróxido de hidrógeno puede aumentar la concentración de peróxido de hidrógeno de manera efectiva y mejorar el efecto de esterilización.

Especificaciones de fabricación:



- ✓ Voltaje de alimentación: 220V, trifásica
- ✓ Frecuencia: 60Hz
- ✓ Material de la cámara de esterilización: Aluminio
- ✓ Tipo de cámara: Rectangular
- ✓ Capacidad útil de la cámara 33L
- ✓ Material de la cubierta exterior: ABS + Q235
- ✓ Temperatura ambiente: 5 ° C ~ 40 ° C
- ✓ Humedad ambiental: 30% ~ 95% sin condensación
- ✓ Temperatura de la cámara de esterilización durante el funcionamiento: 35 ° C ~ 55 ° C
- ✓ Presión atmosférica durante la ejecución: 700hPa ~ 1060hPa
- ✓ Pantalla: Pantalla táctil a color TFT de 7 pulgadas
- ✓ Impresora: Impresora de impacto; Registro de datos del proceso en tiempo real.
- ✓ Consulta de información: el usuario puede consultar la información de los procesos realizados en el equipo consultando en el software para PC. (software opcional)
- ✓ Tipo de trabajo: carga de tiempo corto, funcionamiento constante
- ✓ Tiempo de esterilización (excluyendo el tiempo para la limpieza al vacío):
Modo de prueba: 21 minutos Modo estándar: 35 minutos
- ✓ Método de instalación: instalación de sobremesa
- ✓ Modelo de prueba de H₂O₂ (ml): 2 ml modo corto estándar: 4 ml.
- ✓ Grado mínimo de vacío en cámara de esterilización durante la ejecución del proceso
- ✓ Intervalo teórico de mantenimiento: cada 6 meses
- ✓ Potencia de hibernación: Aprox. 25W
- ✓ Potencia de temperatura constante: 700W

Autoclave H2O2

Accesorios Opcionales



Papel para impresora



Canastas



Selladoras automáticas con y sin trazabilidad



Lector biológico rápido
1 y 3 horas



Indicadores biológicos



Indicadores químicos



PROMED COLOMBIA SAS

CRA 29 # 58 – 43

Bucaramanga, Colombia

TEL: 6960723 – 3145299683 – 31383223

comercial@equiposmedicos.com.co

www.equiposmedicos.com.co

MS/MD