



AUTOCLAVE

HORIZONTAL 200 LITROS

PUMA STERI
STEAM

Características

- Controla automáticamente el proceso de esterilización, fácil de operar.
- Protección de sobretemperatura y sobrepresión.
- Sistema de control por microprocesador.
- Tiene tres tiempos o más de vacío pulsante. Es adecuado para todo tipo de instrumentos empacados, no empacados, porosos huecos y de tubería interna.
- Equipado con un generador de vapor.
- La cavidad interna del esterilizador tiene un diseño circular de doble capa, que se compone de una cámara de esterilización y una chaqueta, y tiene la función de secado profundo.
- Con la función de impresión, la impresora puede registrar todo el proceso de esterilización.
- Con función de test de Bowie & Dick para prueba de penetración de vapor.
- Con pantalla táctil a color de 7 pulgadas, fácil de operar y puede mostrar el tiempo, la presión, la temperatura, etc.
- Estructura externa completamente de acero recubierto con pintura epoxi.
- Estructura de puerta de apertura rápida tipo volante.
- Entrada automática de agua, liberación de aire de refrigeración, sincronización de esterilización, liberación de aire, sincronización de secado, alarma.
- Manómetros analógicos para control de presión de cámara y chaqueta.
- Puerta de sellado: Apertura y cierre manual de la puerta, tipo compuerta giratoria, equipado con autobloqueo de dos etapas, puerta única, con dispositivo de autobloqueo de seguridad de presión.
- La junta de la puerta está hecha de silicona de alta calidad, resistente a altas temperaturas, duradera y no se deforma.
- La cámara, la puerta, el tanque de agua, el generador de vapor y la tubería están hechos de acero AISI304



ESTERILIZACIÓN



Address: 7950 NW R53rd
street, valle 337, Miami
Florida 331196



www.welchmedical.com



ventas@welchmedical.com



AUTOCLAVE VERTICAL 200 LITROS

PUMA STERI
STEAM



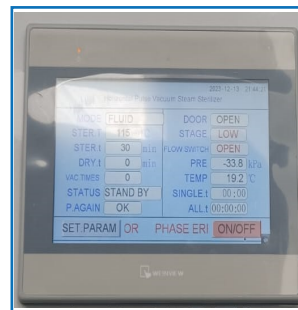
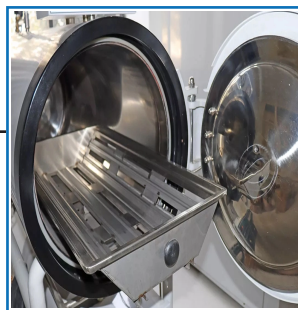
Panel de Control

- Pantalla digital a color táctil que muestra:
 - Temperatura de chaqueta(°C)
 - Temperatura de cámara(°C)
 - Tiempo de esterilización
 - Presion
 - Puerta abierta
 - Hora y fecha
 - Estado de funcionamiento
 - Alarma de falla
- Con más de 6 tipos de programas de esterilización, el usuario puede elegir el programa según los objetos que serán esterilizados.

Seguridad

- Protección automática contra sobret temperatura y sobrepresión, cuando la presión excede la presión de trabajo, la válvula de seguridad aliviará automáticamente la presión.
- Dispositivo de bloqueo de seguridad: Cuando la puerta no está bien cerrada, el vapor no puede entrar en el cuerpo principal de la capa interior y este dará una alarma.
- Cuando la presión en la sala de esterilización es superior a 0,027 mpa, la puerta se bloquea y no se puede abrir.
- Protección de bajo nivel de agua: No se puede iniciar hasta que el nivel de agua sea alto, y se cortará automáticamente cuando el nivel de agua bajo sea insuficiente.
- Protección contra sobrecorriente: Cuando hay sobrecarga de corriente, el disyuntor cortará automáticamente la fuente de alimentación
- Sobrecarga de la bomba de vacío: La bomba de vacío se detiene y emite una alarma una vez que su motor está sobrecargado o bloqueado cuando la bomba de vacío está en funcionamiento

ESTERILIZACIÓN



Address: 7950 NW R53rd
street, valle 337, Miami
Florida 331196



www.welchmedical.com



ventas@welchmedical.com



AUTOCLAVE VERTICAL 200 LITROS

PUMA STERI
STEAM



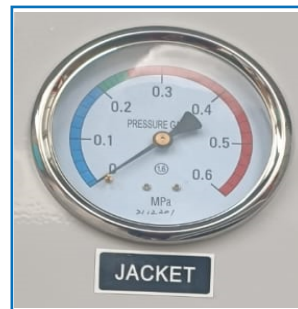
Datos Técnicos

- Volumen de la cámara: 200L
- Presión de trabajo: 0.08 - 0.22MPa.
- Temperatura de trabajo: 105 - 134°C.
- Presión máximo de trabajo: 0.22Mpa.
- Promedio de calor: ≤ 2
- Tiempo de esterilización: 1 - 99Min.
- Tiempo de secado: 1 - 99Min.
- Energía/Voltaje: 9KW/AC380V.50Hz AC
- Seguridad: Falta de agua y sobre tensión.
- Dimensiones Aprox.: 1×156×188 cm
- Diámetro del tambor interno: Φ 51.5cm x 1m
- Precisión de temperatura: 0.1°C

Accesorios

- 1 Cesta de acero con perforaciones

ESTERILIZACIÓN



Address: 7950 NW R53rd
street, valle 337, Miami
Florida 331196



www.welchmedical.com

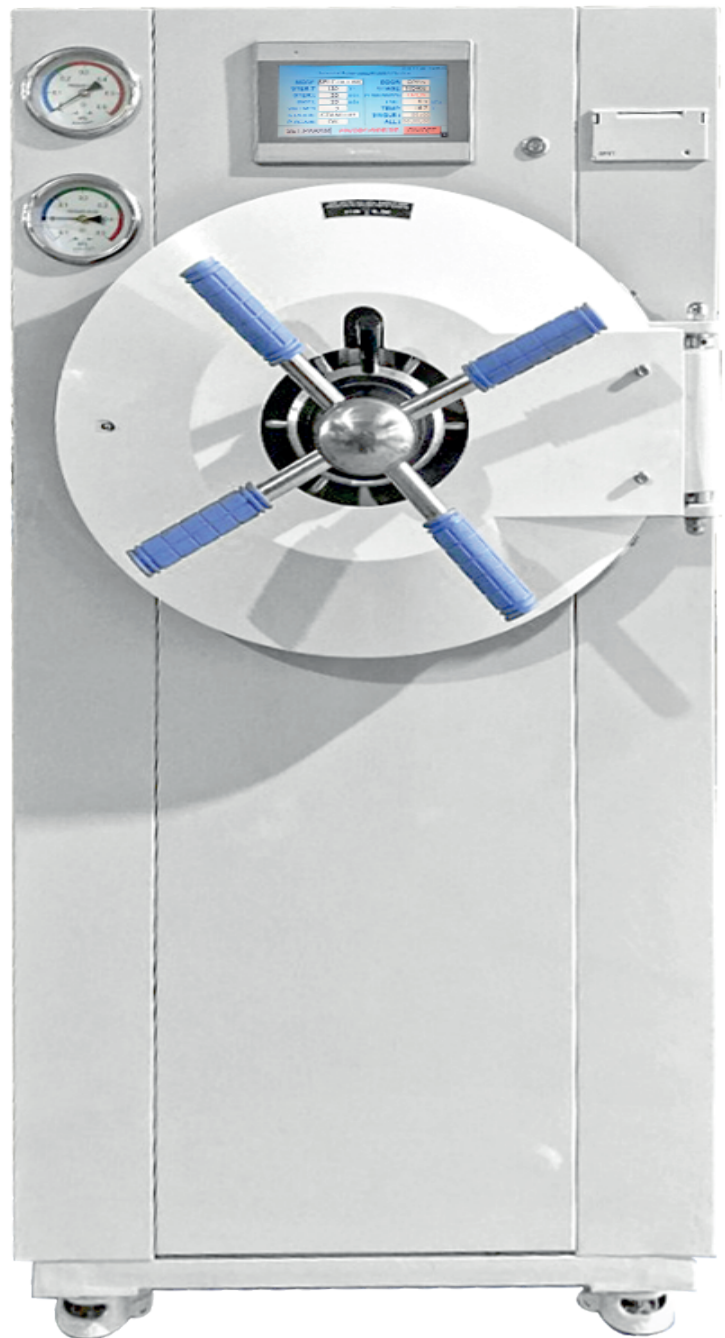


ventas@welchmedical.com



AUTOCLAVE VERTICAL 200 LITROS

PUMA STERI
STEAM



ESTERILIZACIÓN



Address: 7950 NW R53rd
street, valle 337, Miami
Florida 331196



www.welchmedical.com



ventas@welchmedical.com