

# Sistemas de control de infecciones

Por la salud Sea creible



Instrumento médico Co., Ltd de Shandong Xinhua.

Dirección registrada: Zona Científica Médica de Xinhua, Zona de desarrollo de nuevas y alta tecnología de Zibo, provincia de Shandong, República Popular China  
Dirección de producción: No. 2009, Xinhua Ave, distrito de Zhoucun, ciudad de Zibo, Provincia de Shandong, República Popular China

Código postal: 255300  
Teléfono de ventas: 0086-533-3581273  
Fax de ventas: 0086-533-3581585  
Correo electrónico: shinvacare@shinva.com  
Sitio web: www.shinva.com

\*Versión: 2016-1



SHINVA 新华医疗

## Esterilizador a vapor MAST-C

### Introducción del producto

La serie MAST-C es uno de los esterilizadores económicos adecuados para hospitales y centros médicos más pequeños. Se investiga de acuerdo con los últimos requisitos de la institución médica y del CSSD.

### Características del producto

- Bajo ruido de trabajo, alto límite de vacío.
  - Equipado con sistema de refrigeración ahorrador de agua sin presión. La temperatura del agua de drenaje supera los 65 °C durante el proceso de trabajo normal.
  - Equipado con programas profesionales y sistematizados de esterilización de tejidos, instrumentos, caucho, líquidos, cavidades, pruebas y programas auxiliares de BD, PCD y fugas.
  - Temperatura, tiempo de presión, estado de funcionamiento. Display de cristal líquido de aviso de fallo.
  - Sistema de secado inteligente para garantizar la humedad residual de instrumento y apósito no más del 0,2% y 1% respectivamente.
  - Generador de vapor eficiente incorporado, control de temperatura por microordenador, ahorro de tiempo y energía.
  - Equipado con impresora para imprimir fecha, hora y parámetros de proceso.
  - Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, dispositivo de bloqueo de seguridad de doble puerta, válvula de alivio de sobrepresión, protección contra cortocircuitos y protección contra sobrepresión.
- Perfecto sistema de gestión de autoridad de cuatro niveles para evitar errores de funcionamiento.



### Parámetro técnico

Presión de diseño: -0,1/0,25 MPa  
 Precisión de visualización de temperatura: 0,1 C  
 KPa Límite inferior de vacío: -0,08  
 Precisión de visualización de presión: 1  
 Temperatura de trabajo de esterilización: 115 C-139 C  
 MPa Material de la cámara: Acero inoxidable 304

Modelo	Código de orden	Volumen	Dimensión de la cámara (px)	Dimensión global	Peso neto	Fuente de alimentación	Potencia de entrada
MÁSTIL-C	MÁSTIL-C-100	100L	400-850 mm	1250x730x1660mm	280kg	CA 380 V, 50 Hz	11KVA
MÁSTIL-C	MÁSTIL-C-135	135L	500x710mm	1110x750x1712mm	360 kilos	CA 380 V, 50 Hz	13 KVA
MÁSTIL-C	MÁSTIL-C-185	185L	500x950 mm	1350x750-1712mm	470 kilos	CA 380 V, 50 Hz	13kVA
MÁSTIL-C	MÁSTIL-C-300	300L	632-1000 mm	1415x890-1780mm	710kg	CA 380 V, 50 Hz	20 KVA

## Esterilizador a vapor XG1.U

### Introducción del producto

Puede ser ampliamente utilizado en departamentos de estomatología y oftalmología, quirófano y otras instituciones médicas. Es adecuado para todos los instrumentos sólidos envueltos o no envueltos, instrumentos de cavidades de clase A (piezas de mano dentales y endoscopios), instrumentos implantables, apósitos de tela y tubos de goma, etc.

### Características del producto

- Equipado con programas profesionales y sistematizados de esterilización de tejidos, instrumentos y caucho. líquido, cavidad, pruebas y programas auxiliares de BD, PCD y fugas.
- Temperatura, presión, tiempo, estado de funcionamiento, advertencia de falla pantalla de cristal líquido.
- Sistema de secado inteligente para garantizar que la humedad residual del instrumento y del vendaje no supere el 0,2% y el 1% respectivamente.
- Generador de vapor eficiente incorporado, control de temperatura por microcomputadora, ahorro de tiempo y energía.
- Equipado con impresora para imprimir fecha, hora y parámetros de proceso. • Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, dispositivo de bloqueo de seguridad de doble puerta, válvula de alivio de sobrepresión, protección contra cortocircuitos y sobrepresión.
- Perfecto sistema de gestión de autoridad de cuatro niveles para evitar un mal funcionamiento.



### Parámetros técnicos

Presión de diseño: -0,1/0,25 MPa  
 Precisión de visualización de temperatura: 0,1 C  
 Presión máxima de trabajo: 0.23MPa Límite de vacío: -0.080MPa  
 Precisión de visualización de presión: 1 KPa  
 Temperatura de esterilización: 105-136 C  
 Material de la cámara: acero inoxidable 304

Modelo	Código de orden	Volumen	Dimensión de la cámara (p*L)	Dimensión total (L*W*H)	Peso neto	Fuente de alimentación	Aporte fuerza
XG1.U	XG1.UCD-100M	100L	400-850mm	1250x730x1680mm	280 kilos	CA 380 V, 50 Hz	11kw
XG1.U	XG1.UCD-135M	135L	500x710mm	1110x750x1742mm	400 kilos	CA 380 V, 50 Hz	11Kw
XG1.U	XG1.UCD-185M	185L	500x950mm	1350x750x1742mm	460kg	CA 380V, 50Hz	11Kw
XG1.U	XG1.UCD-300M	300L	632x1000mm	1400x890-1780mm	750 kilos	CA 380 V, 50 Hz	17Kw

## Esterilizador a vapor XG1.C

### Introducción del producto

Es aplicable para la esterilización de instrumentos sólidos desempaquetados en departamentos de estomatología, oftalmología, quirófano y CSSD.

### Características del producto

- Visualización en pantalla táctil de temperatura, presión, tiempo, estado de funcionamiento y advertencia de fallo.
- o Equipado con programas profesionales y sistematizados de esterilización de tejidos, instrumentos, cauchos y líquidos.
- El sistema de descarga de aire a presión positiva descargará eficazmente el aire frío de la cámara para mejorar la saturabilidad del vapor. • Generador de vapor eficiente incorporado, control de temperatura por microordenador, ahorro de tiempo y energía.
- o Equipado con función de post-secado que hace que la humedad residual de los artículos esterilizados sea inferior al 3%.
- Equipado con impresora para imprimir fecha, hora y parámetros de proceso.
- Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, dispositivo de bloqueo de seguridad de doble puerta, protección contra cortocircuitos de la válvula de alivio de sobrepresión y protección contra sobrepresión.
- Perfecto sistema de gestión de autoridad de cuatro niveles para evitar el mal funcionamiento.

### Parámetros técnicos

Presión de diseño: 0,25 MPa

Presión máxima de trabajo: 0,23 MPa

Temperatura de esterilización: 105-138 C

Material de la cámara: acero inoxidable 06Cr19Ni10 (304)

Precisión de la visualización de la temperatura: 0,1°C

Precisión de la visualización de la presión: 1Kpa



## Generador de vapor ZFQ

### Características del producto

- Tamaño pequeño, sin contaminación, confiable y fácil de operar.
- Inyección automática de agua, generación automática de vapor, protección automática contra falta de agua y protección automática contra exceso de presión.
- El tubo calefactor eléctrico está hecho de acero inoxidable sin juntas y tiene una larga vida útil. Tubo simple y doble. El tubo se puede cambiar para controlar el ahorro de energía.
- A través del indicador de nivel de agua transparente, el agua. El nivel en el generador se puede mostrar visualmente. Se combinan la variedad de potencia de calefacción y producción de vapor. variedad de requisitos.
- Bomba de refuerzo
- Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable.
- o Controlador de presión
- Válvula de seguridad
- o Medidor de nivel de líquido



Bomba de refuerzo



Tubo calefactor eléctrico de acero inoxidable.



Control de presión



Válvula de seguridad



medidor de nivel de líquido

Modelo	Código de orden	Producción máxima de vapor	Prosurc de temperatura máx. de trabajo máx. de trabajo	Peso neto	Dimensión total (WXHXDmm)	Potencia de entrada (KVA)	Fuente de alimentación (V/Hz)
MÁSTIL-H	ZFQ-T-40D	53 kg/hora	167C	145 kilos	494X1550X796	40	CA 380 V, 50 Hz.
	ZFQ-T-DIOS	80 kg/hora	167C	145 kilos	494X1550X796	60	