

FICHA TÉCNICA

Esterilizador de vapor a presión por vacío y impulsos con puerta motorizada SHINVA MAST-A



Fotografía de referencia. Confirmar accesorios y configuración en la cotización.

Esterilizador de vapor a presión de vacío y pulsa de puerta motorizada

MAST-A es un esterilizador rápido, compacto y versátil que se investiga y desarrolla de acuerdo con los últimos requisitos de la institución médica y la CSSD. Está diseñado y fabricado combina alta capacidad con eficiencia en costes, al tiempo que ofrece alta fiabilidad operativa y fácil mantenimiento.

El diseño de los acuerdos de cámara con el estado GB1502011, GB8599-2008 y el estándar europeo EN285.

Características del producto

I Superb cámara proceso de mecanizado y soldadura

La cámara de acero inoxidable resistente al ácido y la chaqueta están automáticamente acorazadas por robot para garantizar un funcionamiento largo y sin problemas.

Lindo superficie de la cámara

Superficie Smoothness, $Ra \leq 0.5$; No soldadura parte o perno en la cámara que protege eficazmente los elementos a ser esterilizados. Las placas de bafa de vapor están rodeadas de goma de silicio protegiendo la superficie de la cámara.

I Cámara fiable y duradera

La cámara está diseñada de acuerdo con el método analítico profesional. Software de alta aislamiento ANSYS se utiliza para la simulación de cámara. Vida de servicio de diseño: 10 años (o 20000 veces esterilización)

I Estructura de sellado razonable

Abrazadera de sellado compacta, junta de silicio circular resistente, sellada por aire comprimido.

La puerta colgada automáticamente

La puerta es impulsada por un motor de funcionamiento automático, estable y fácil. La estructura dental concave-convex de puerta garantiza su seguridad y durabilidad.

I Presión exacta detección y control

Los transmisores de presión inteligentes, Wika (Alemania), garantizan la detección y control de presión de vapor tanto en la cámara como en la chaqueta.

I Sistema único de reducción de ruido al vacío

LNS sistema de vacío de baja altura y ahorro de agua, efectivo redujo el ruido durante el funcionamiento.

I Sistema de operación humanizada

Pantalla táctil colorida en el lado de carga, 6 lámparas indicando en los lados de descarga, que son concisas, vívidas y que muestran exactamente el estado de funcionamiento de la esterilización y la información alarmante.

I Diseño de tubería razonable

Todas las tuberías, válvulas y componentes están diseñadas e instaladas en un lado único, lo que es más conveniente para la reparación y mantenimiento. Los esterilizadores se pueden instalar contra la pared y también, dos esterilizadores pueden utilizar el mismo espacio de mantenimiento para ahorrar espacio de instalación.

Parámetros de diseño científico, amplio alcance de aplicación

Tema

Sala

Chaqueta

Presión de diseño MPa

-0.1/0.3

0.3

Temperatura de diseño °C

144

144

Presión de trabajo MPa

0.25

0.25

Máx. Temperatura de trabajo °C

139

139

Presión abierta de válvula de seguridad

0.28

0.28

7.0' SIEMENS pantalla táctil pantalla de color

CPU226 SIEMENS PLC como procesador central

Información de visualización:

Presión de la chaqueta P1

Presión de la cámara P2

Temperatura de cámara T2

Operación de puerta
Impresora ON/OFF
ID de operador y contraseña
Pantalla y registro de alarma
Selección de programas
Proceso de ciclo y valores en tiempo real
Ajuste del parámetro del sistema
Funcionamiento Manual
Una variedad de programas
Tejido 121°C y 134°C
Instrumento 121°C y 134°C
Líquido 121°C
Caucho 121°C
Flash 134 °C
Gravidad 121°C
Prueba de fuga automática
definido por el usuario
Demo
Sistema de indicación humanística
Cierre de la puerta trasera que indica la lámpara
Lámpara de funcionamiento del ciclo
Ciclo extremo que indica la lámpara
Desglose indica la lámpara
Lámpara de potencia

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.