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

Sistemas de control de infecciones

Por la salud Sea creíble

SHINVA 新华医疗

De China al mundo

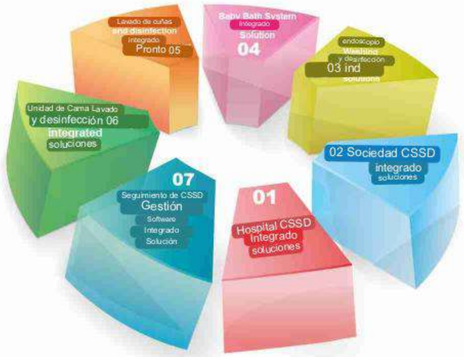
SHINVA se estableció en 1943 con una historia de más de 70 años. Como presidente de la unidad de la Asociación China para la Industria de Dispositivos Médicos (CAMDI). El grupo SHINVA es líder en el campo de instrumentos y equipos médicos, equipos farmacéuticos y servicios de medicina médica.

La División de Control de Infecciones, que se centra en el lavado, la desinfección y la esterilización, es una de las divisiones más grandes del grupo SHINVA. Desde que se inventó el esterilizador de primera generación, SHINVA ha liderado el campo del control de infecciones durante más de 40 años en China. Como centro nacional de investigación de equipos de esterilización y desinfección de China, SHINVA es la única empresa en China que puede suministrar proyectos CSSD llave en mano y soluciones integradas que incluyen diseño, ingeniería, decoración, equipos, consumibles, software y servicios de seguimiento y gestión, etc. Hasta ahora, SHINVA ha completado más de 5000 proyectos CSSD en todo el país con una cuota de mercado del 50%.

Para el mercado internacional. Los productos de SHINVA se han lanzado en más de 100 países o regiones del mundo. Ahora SHINA avanza con firmeza en el camino de China al mundo.

SHINVA cumple con la gestión de calidad ISO9001, ISO13485 e ISO14001, CE, PED y ASME. sistemas.

7 Soluciones integradas en la División de Control de Infecciones.



15 productos de la serie

Contenido

CSSD (Departamento Central de Suministros Estériles) P4

Esterilizador de baja temperatura P26

Esterilizador de vapor P6

Lavadora desinfectadora P34

Esterilizador a vapor pequeño P18

Gabinete de secado médico P46

CSSD (Departamento Central de Suministros Estériles)

SHINVA es el mayor fabricante de productos para el control de infecciones en China. Suministramos soluciones integradas para CSSD hospitalario desde el año 2000. De acuerdo con el número de camas de enfermos, operaciones quirúrgicas, cantidad de pacientes ambulatorios, sitio, presupuesto y planificación de desarrollo en hospitales, ofrecemos el diseño integrado adecuado que incluye el diseño del proceso, la configuración del equipo, la calefacción y la ventilación. y sistema de gestión de aire acondicionado, decoración y purificación, seguimiento y calidad, etc. para cumplir con los requisitos de lavado, desinfección, control, embalaje, esterilización, almacenamiento y envío en hospitales y sociedades CSSD.

01 Diseñar
un plan de proceso óptimo

02 Equipo
Configuración razonable del equipo

03 Construcción
Mejor esquema de construcción.

04 Instalación y puesta en servicio
Seguridad y esquema aconsejable

05 Formación
Teoría sistemática y funcionamiento real.

06 Consultoría
tecnológica libre de mantenimiento.
retroalimentación y acción rápidas

Esterilizador a vapor MAST-A

Introducción del producto

MAST-A es un esterilizador rápido, compacto y versátil que se investiga y desarrolla de acuerdo con los últimos requisitos de las instituciones médicas y CSSD. Su diseño y fabricación combinan alta capacidad con rentabilidad, al tiempo que ofrece alta confiabilidad operativa y fácil mantenimiento. El diseño de la cámara cumple con los estándares estatales GB1502011, GB8599-2008, CE y europeo EN285.

Características del producto

• Excelente proceso de soldadura y mecanizado en cámara

La cámara y la camisa de acero inoxidable a prueba de ácidos se sueldan automáticamente por robot para Garantiza un funcionamiento prolongado y sin problemas.

- Bonita superficie de la cámara

Suavidad de la superficie, Ra≤0,5; No hay piezas de soldadura ni pernos en la cámara que protejan eficazmente los artículos a esterilizar. Las placas deflectoras de vapor están rodeadas de caucho de silicona. protegiendo la superficie de la

- cámara. Cámara confiable y duradera

La cámara está diseñada según un método analítico profesional. Alta emulación

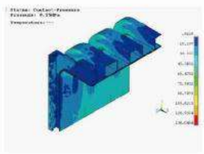
El software ANSYS se utiliza para la simulación de la cámara. Vida útil de diseño: 10 años (o 20000 veces esterilización)

- Estructura de sellado razonable

Ranura de sellado de diseño compacto, junta de silicona hueca circular duradera, sellada por aire comprimido.

- Puerta colgada automáticamente

La puerta es accionada por un motor de forma automática, estable y de fácil operación. La estructura dentada cóncava-convexa de la puerta garantiza su seguridad y durabilidad.



☐ Detección y control precisos de la presión

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

un sistema único de reducción de ruido por vacío

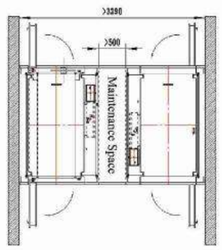
Sistema de vacío LNS silencioso y que ahorra agua, reduce eficazmente el ruido durante la carrera.

un sistema operativo humanizado

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

un diseño de tubería razonable

Todas las tuberías, válvulas y componentes están diseñados e instalados en un solo lado, lo que resulta más conveniente para la reparación y el mantenimiento. Los esterilizadores se pueden instalar contra la pared y, además, dos esterilizadores pueden utilizar el mismo espacio de mantenimiento para ahorrar espacio de instalación.



Parámetros de diseño científico, amplio ámbito de aplicación.

Artículo	Cámara	Chaqueta
Presión de diseño MPa	-0,1/0,3	0,3
Temperatura de diseño C	144	144
MPa de presión de trabajo	0,25	0,25
Máx. Temperatura de trabajo C	139	139
Presión de apertura de la válvula de seguridad	0,28	0,28

Configuración importada para el sistema de tuberías.

Transmisor de presión importado de Alemania.

Respaldo estándar opcional

Válvula neumática importada de acero inoxidable, tubo de clase saludable, sin manchas, acero

Bomba aspiradora

Cargando por cesta

Panel del lado de carga

Pantalla táctil colorida de 8"

Potente PLC como procesador central

Mostrar información en el menú principal:

- Cámara OP
- o Cámara T
- Chaqueta OP
- o Operación de la puerta
- Grabación de alarma
- ☐ Cerrar sesión
- • Inicio rápido
- o Ejecutar programa
- Función auxiliar
- o Configuración del programa
- Configuración del sistema
- Fecha

32 programas integrados

- 01 Calentamiento
- 2 pruebas B&D
- 03 Tela
- 04 Instrumento
- 5 Termolábil
- 06 destello
- ☐ 7 Ortopedia
- o 8 Prueba de fugas
- un prión 9
- un 10 óptico
- a 11 Carga pesada
- 12 Carga pequeña
- 13 líquido abierto
- una gravedad 14
- • 15 Positivos
- un 18 seco
- 017 Prueba PCD
- 018 Prueba A/D
- 019-32 Definido por el usuario

Panel del lado de descarga

Sistema de indicación humanista.

- Lámpara indicadora de cierre de puerta trasera
- Lámpara de puerta trasera cerrada
- Lámpara de marcha para bicicleta
- Lámpara indicadora de fin de ciclo
- Lámpara indicadora de avería
- Lámpara de encendido

Consumibles de esterilización

1 Control de esterilizador

2 Control exterior de parcelas

3 control de carga

4 Control interno de paquetes

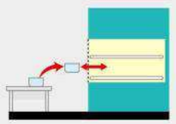
5 control de embalaje

6 Sistema de registro

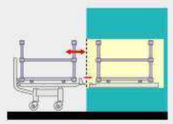
Parámetros técnicos

Modelo	Volumen (L)	Código de pedido	Peso neto (kg)	Potencia de entrada total (KVA)	Fuente de alimentación (W*H*Dmm)	Dimensión de la cámara (W*H*Dmm)	Dimensión (Ancho×Alto×Profundidad mm)	Observación
MÁSTIL-A-140	146	MAS-A-140D-A-N	525	2.5	CA 380V 50HZ	420×420×830	1035 1700-1100	Suministro de costura externa de una sola puerta/carga de estante
		MÁSTIL A 140DD AN	525	18	CA 380V 50Hz	420×120-830	1035-1700-1100	Generador de vapor eléctrico integrado/carga de estante de una sola puerta
		MAS-A-140S-A-N	510	2.5	CA 380V 50Hz	420-420-830	1033 1700-1200	double door/external steam supply/shelf load
		MAS-A-10SD-A-N	610	18	CA 380 V 50 Hz	420-430-830	1035-1703-1200	Generador de vapor eléctrico incorporado de doble puerta carga por estante
MÁSTIL-A-240	241	MAS-A-240D-A-N	580	2.5	CA 380V 50Hz	600×600-670	1286-1843-1000	suministro/estante para escaneo externo de un solo documento
		MÁSTIL-A-240DD-A-N	660	24	CA 380V 50Hz	600×600×670	1286×1848×1000	Carlo de estante del generador de vapor eléctrico incorporado de un solo dispositivo
		MAST-A-240S-A-N	680	2.5	CA 380V 50Hz	600-600-670	1286-1843-1100	Suministro de vapor externo de puerta doble/carga de estante
		MASA-140SD-A-N	720	24	CA 380V 50Hz	600×600 670	1286 1848-1100	Generador de vapor eléctrico Built-in con puerta doble/carga de estante
		MÁSTIL-A-240D-D-N	580	2.5	CA 380V 50Hz	600×600 670	1236 1843-1000	Suministro de costura externa de puerta única/carro y carga de carro
		MAS-A-240D-R-N	680	24	CA 380V 50HZ	600×600×670	Carro generador de vapor eléctrico incorporado de una sola puerta 1286 × 1848 × 1000 perdido	
		MAST-A-240S-B-N	680	25	CA 380V 50Hz	600-600-670	1236-1843-1100	Carro de carga de doble puerta/suministro de vapor externo
		MAS-A-240STdB-N	740	24	CA 380V 50HZ	600×600-670	1286×1848×1100	Puerta de cable empotrada eléctrica de vapor con carga de fijación de torneria
MÁSTIL-A-350	352	MÁSTIL A 350D AN	780	2.5	CA 380V 50Hz	600×600×980	1286-1848-1225	Suministro de costura externa de una sola puerta/carga de estante
		MAST-A-350DD-A-N	880	24	CA 380 V 50 Hz	600×600-980	1236-1843-1225 estante	individual para generador de vapor elect incorporado doua lond
		MAS Un 350DAN	860	2.5	CA 380 V 50 Hz	600-600-980	1286 1818-1240	Puerta doble/carga de bandeja de suministro de vapor eléctrico
		MAS-A-330SD-A-N	960	24	CA 380V 50Hz	600-600-980	1286 1843-1240	gen de vapor eléctrico doble don/tail-in awrself Lad
		MÁSTIL-A-350D-B-N	880	2.5	CA 380 V, 50 Hz	600×600-980	1235-1818-1225	Suministro de costura decrexternal simple/carro y cable de carro
		MAST-A-330DD-B-N	1080	24	CA 380V 50Hz	600-600-980	1236-1843-1225	Carro generador de vapor eléctrico empotrado de una puerta loed
		MASA SUS-B-N	960	2.5	CA 380V 50HZ	600×600×980	1286×1848×1240	Carro de carga de doble puerta/suministro de vapor externo.
		MAST-A-350SD-D-N	1080	24	CA 380V, 50Hz	600×600×980	1236-1843-1240	Generador de vapor eléctrico incorporado/carro de carga de doble puerta
MÁSTIL A 650	655	MAS-A-650D-R-N	1170	4	CA 380V 50HZ	610×910-1180	1286-1980-1400	Carro de suministro de costura externa de una sola puerta/latas y carro
		MASTA-650DD-B-N	1270	46	CA 380V 50 Hz	610-010-1180	1285 1980-1400	carro generador de vapor eléctrico incorporado de una sola puerta cargado
		MAST-A-650S-B-N	1270	4	CA 380V 50HZ	610-910-1180	1286-1980-1420	Carro de carga de suministro de vapor doble doopexeral
		MASA 650SD BN	1370	46	CA 380V 50Hz	610-910-1180	1286-1990-1120	doble puerta empotrada en penecotor de vapor electrico/carga trelley
MÁSTIL-A-810	810	MAS-A-10D-R-N	1260	4	CA 380V 50HZ	610-910-1460	1286×1980-1670	Suministro de costura externa de una sola puerta/carga de latas y carros
		MAST-A-810DD-B-N	1360	61	CA 380V 50Hz	610-910-1160	1286-1930-1670	Carro con generador de vapor eléctrico integrado de una sola puerta loed
		MÁSTIL-A-10S-B-N	1360	4	CA 380V 50HZ	610-910-1460	1236 1930-1700	Puerta doble/suministro de vapor exterul/carga de peaje
		MAST-A-810SD-B-N	1460	61	CA 380V 50Hz	610-910-1460	1285 1980-1700	Penestor de vapor eléctrico incorporado de doble puerta/carga trelley
MÁSTIL-A-990	000	MÁSTIL-A-990D-B-N	1300	4	CA 380V 50Hz	610-910-1800	1236-1990-2020	Suministro de escaneo externo de una sola puerta/carro y carga de carro
		MASA-SSUDD-B-N	1400	61	CA 380V 53Hz	610×910×1800	1286×1980×2020	Carro generador de vapor eléctrico incorporado de una sola puerta sin pérdida
		MAS-A-990S-D-N	1400	4	CA 380V 50Hz	610-10-1800	1286 1990-2040	Carro de carga de doble puerta/suministro de vapor externo.
		MAS-A-SSOST-R-N	1500	61	CA 380V 50HZ	610 910x-1500	1786-1980-2040	puerta comble empotrada eléctrica vapor genesley lat
MÁSTIL-A-1200	1203	MÁSTIL-A-1200D-B-N	1950	5	CA380V 50HZ	680-118C-1500	1445-1940-1755	Suministro/ceaty carro de carga de sicom externo de una sola descarga
		MAS-A-1200S-B-N	2050	5	CA 380V 50HZ	680×1180×1500	1445×1940×1760	dot Suministro de vapor doonestemal/tierra rolley
MÁSTIL-A-1300	1500	MAS-A-1500D-B-N	2111	5	CA 380V 50Hz	680-118C-1870	1445-1940-2115	Suministro de scom decrestemal único/carro y carga de carro.
		MAS-A-1500S-R-N	2211	5	CA 380V 50HZ	680118C187N	1445 1940-21.30	puerta de cable suministro externo de vapor/carga de rodillos

MÁSTIL A	Instrucción modelo
350	Volumen de la cámara (L)
S	Puerta: S- puerta doble D- puerta simple
D	Suministro de vapor: sin marcas suministro de vapor externo D generador de vapor incorporado
A	Instalación: A- Carga de estanterías B-Carga mediante carro y carro
--	Configuración de exportación



A scrics Sholt loeding



Bscrics Carga por carros y trolicy transter

Esterilizador a vapor MAST-V

Introducción del producto

MAST-V es un rápido, compacto y versátil Esterilizador que es investigado y desarrollado. según los últimos requisitos de la medicina institución y CSSD. Su diseño y fabricación combinan alta capacidad con rentabilidad. al mismo tiempo que ofrece alta confiabilidad operativa y fácil mantenimiento.

El diseño de la cámara cumple con el estándar estatal GB1502011 GB8599-2008, CE y europeo EN285.

Características del producto

- Excelente proceso de soldadura y mecanizado en cámara

La cámara y la camisa de acero inoxidable a prueba de ácidos se sueldan automáticamente por robot para garantizar un funcionamiento prolongado y sin problemas.

- Bonita superficie de la cámara

Suavidad de la superficie, Ra≤0,5; No hay piezas de soldadura ni pernos en la cámara que protejan eficazmente los artículos a esterilizar. Las placas deflectoras de vapor están rodeadas de caucho de silicona que protege la superficie de la cámara.

o Cámara confiable y duradera

La cámara está diseñada según un método analítico profesional. El software de alta emulación ANSYS se utiliza para la simulación de la cámara. Vida útil del diseño: 10 años (o esterilización 20000 veces)

- Estructura de sellado razonable

Ranura de sellado de diseño compacto, junta de silicona hueca circular duradera, sellada por aire comprimido.

una puerta corredera vertical

La puerta se desliza verticalmente hacia arriba y hacia abajo mediante un cilindro de aire. Es más rápido y ahorra espacio, al mismo tiempo que ofrece Comodidad sin tiradores.

- Detección y control precisos de la presión Los transmisores de presión inteligentes, Wika (Alemania), garantizan la detección y el control de la presión del vapor tanto en la cámara y chaqueta.

- Sistema exclusivo de reducción de ruido por vacío

Sistema de vacío LNS de bajo ruido y ahorro de agua, que reduce eficazmente el ruido durante el funcionamiento.

- Sistema operativo humanizado

Pantalla táctil de colores en el lado de carga, 6 luces indicadoras en el lado de descarga. que son concisos, vívidos y muestran exactamente el estado de ejecución de la esterilización e información alarmante.

- Diseño de tubería razonable

Todas las tuberías, válvulas y componentes están diseñados e instalados en un solo lado, lo que es más conveniente para reparación y mantenimiento. Los esterilizadores se pueden instalar contra la pared y además, dos esterilizadores pueden usar el mismo Espacio de mantenimiento para ahorrar espacio de instalación.

Parámetros técnicos

Modelo	Código de orden	Dimensión	de volumen de la cámara (W-H□Dmm)	Cimensión total (AnxAlxCmm)	Peso (kg)	potencia Entrada (KVA)	Fuente de alimentación (V/Hz)	Observación
MÁSTIL-V-260	MÁSTIL-V-280D-6-N	200	535-535-1000	1200-10C0-1340	920	2.5	Suministro, 50Hz	Carro/suministro de vapor externo de una sola puerta y rrley inad
	MÁSTIL-V-280S-R-N				950	2.5		de vapor criertemal AC 380V Ncubeicantidad y carro defeduosos
	MÁSTIL-V-280DD-B-N				970	29		Carga general y carro de vapor incorporado de un solo día
	MÁSTIL-V-280SD-B-N				1000	29		Anuncio de generalicar de vapor y bollay de dobre calsuill-in
MÁSTIL V 450	MÁSTIL-V-450D-B-N	450	675-675-1000	1307-19C01340	1315	4	CA 380V, 50Hz	Carro/suministro de vapor externo de una sola puerta y carga rdley
	MÁSTIL-V-450S-P-N				1350	4		Suministro de vapor dobecolettemal/carga carl y carro
	MÁSTIL-V-450DD-B-N				1365	46		Generalicat de vapor de puerta única y carga lley
	MÁSTIL-V-450SD-B-N				14C0	46		Dober dur generador de sleam incorporado y matón al
MÁSTIL-V-010	MÁSTIL-V-810D-B-N	610	675-675-1350	1307 1900-1090	1515	4	CA 380 V, GOHz	Suministro de vapor externo único y carga reglamentaria
	MÁSTIL-V-0103-B-N				1550	4		Puerta doble/suministro de vapor externo/carga de carl y carro
	MÁSTIL-V-010DD-B-N				1565	48		Puerta sendilla. Carro general de vapor incorporado y carro de carga.
	MÁSTIL-V-6103D-B-N				1600	48		Generador de vapor/coche doble incorporado y carro de carga
MÁSTIL V 800	MÁSTIL-V-800D-B-N	800	675-675-1750	1307 1900-2000	1815	4	CA 380 V, G0Hz	Soltero suplicante de vapor doble y roley ladi
	MÁSTIL-V-8003-B-N				1850	4		Suministro de dobelestemal steam/carl ardley malo
	MÁSTIL-V-800DD-B-N				1865	54		Generador de vapor empotrable de una puerta, carro y carro de carga
	MÁSTIL-V-8003D-B-N				1900	54		Generador de vapor incorporado de doble puerta/carro y carro de carga

Esterilizador a vapor MAST-H

Introducción del producto

MAST-H es uno de los esterilizadores de vapor de última generación con gran capacidad y al mismo tiempo ofrece puerta corrediza horizontal automática, control inteligente, operación confiable y fácil mantenimiento, lo cual es adecuado para clientes de alto nivel con básculas grandes. Está desarrollado de acuerdo con los últimos requisitos de la institución médica y CSSD. El esterilizador MAST-H puede usarse ampliamente en ingeniería biológica, atención médica, laboratorios de animales, industria farmacéutica para la esterilización de productos biológicos, contenedores, ropa esterilizada, equipos médicos, apósitos médicos y otros artículos.

El diseño de la cámara cumple con las normas estatales GB1502011, GB8599-2008, FDA y europea EN285 EC\97\23.

Características del producto

☐ Puerta corredera horizontal automática

Las puertas son corredizas horizontales automáticas, accionadas por un motor eléctrico y una correa, lo que logra un control inteligente, una operación confiable y un fácil mantenimiento. La operación de la puerta se realiza en la pantalla táctil, lo que garantiza que los operadores ya no necesitan tocar la puerta.

• Excelente proceso de soldadura y mecanizado en cámara

La cámara y la camisa de acero inoxidable a prueba de ácidos se sueldan automáticamente por robot para garantizar un funcionamiento prolongado y sin problemas.

O Bonito diseño de cámara.

Suavidad de la superficie, Re≤0,5; No hay piezas de soldadura ni pernos en la cámara que protejan eficazmente los artículos a esterilizar. Las placas deflectoras de vapor están rodeadas de caucho de silicona que protege la superficie de la cámara. Cóncavo La estructura en la cámara intermedia garantiza que el agua condensada se drene y seque completamente.

- Cámara confiable y duradera

La cámara está diseñada según un método analítico profesional. El software de alta emulación ANSYS se utiliza para la simulación de la cámara. Vida útil del diseño: 10 años (o esterilización 20000 veces)

o Estructura de sellado razonable

Ranura de sellado de diseño compacto, junta de silicona hueca circular duradera, sellada con aire comprimido.

Detección y control precisos de la presión

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

- Sistema exclusivo de reducción de ruido por vacío

Sistema de vacío LNS de bajo ruido y ahorro de agua, que reduce eficazmente el ruido durante el funcionamiento.

☐ Sistema operativo humanizado

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

- Espacio de mantenimiento razonable

El esterilizador a vapor MAST-H está diseñado con espacio de mantenimiento, el acceso al mantenimiento está disponible desde la parte frontal, sin necesidad de espacio adicional. Todas las tuberías, válvulas y componentes están diseñados e instalados en un solo lado, lo que resulta más conveniente para la reparación y el mantenimiento.

Modelo	Código de orden	Volumen	Dimensiones de la cámara (AnxAlxCmm)	Dimensión total (AnxAlxPrmm)	Potencia de entrada fuente de alimentación (KVA)	(V/Hz)	Observación
MASI-H	MÁSTIL-11-0005-D-N	00CL	660-1000-1274	1700-1900-1774	4	AV 380V 50Hz	Suministro de vapor externo de doble puerta/carro y carga de carro
	MÁSTIL-H-1000S-B-N	10001 -	660×1080x1500	1780x1900x2000	4		Doble docresuministro vapor externo/carro y carga carro
	MÁSTIL-H-1200S-B-N	1200L	680 1180-1500	1900-1900×2000	5		Doble puerta/suministro de vapor externo/carro y carro de carga
	MÁSTIL-H-1500S-B-N	1500L	680-1180-1870	1900-1900-2360	5		Doble suministro de vapor externo/carro y carga del carro.

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

a 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

KPa Límite inferior de vacío: -0,08

Temperatura de trabajo de esterilización: 115 C-139 C

Precisión de visualización de temperatura: 0,1 C

Precisión de visualización de presión: 1

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	500×950 mm	1350x750-1712mm	470 kilos	CA 380 V, 50 Hz	13kVA
MÁSTIL-C	MÁSTIL-C-300	300L	632-1000 mm	1415×890-1780mm	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.

o 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. proteccion.

• Perfecto sistema de gestión de autoridad de cuatro niveles para evitar un mal funcionamiento.

Parámetros técnicos

Presión de diseño: -0,1/0,25 MPa

Presión máxima de trabajo: 0.23MPa Límite de vacío: -0.080MPa

Temperatura de esterilización: 105-136 C

Precisión de visualización de temperatura: 0,1 C

Precisión de visualización de presión: 1 KPa

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	1250x730×1680mm	260 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	500×950mm	1350x750×1742mm	460kg	CA 380V, 50Hz	11Kw
XG1.U	XG1.UCD-300M	300L	632×1000mm	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.

o 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. ación

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. 0,1ºC

Precisión de la visualización de la presión: 1Kpa

Modo	Código de orden	Volumen	Dimensión de la cámara (4L)	Dimensión total (L*W*H)	peso	Fuente de alimentación	Potencia de entrada
XG1.C	XG1.CD-100M	100L	400-850 mm	1250x730×1660mm	260kg	CA 380 V, 50 HZ	11kW
XG1.C	XG1.CD-135M	135L	500×710mm	1110*750*1742mm	400 kilos	CA 380V 50Hz	11Kw
XG1.C	XG1.CD-185M	185L	500×950mm	1350x750×1742mm	460 kilos	CA 380 V, 50 Hz	11kW
XG1.C	XG1.CD-300M	300L	632×1000mm	1400×890×1780mm	750 kilos	CA 380 V, 50 Hz	17 kilovatios

Generador de vapor ZFQ

Características del producto

• Tamaño pequeño, sin contaminación, confiable y fácil de operar.

o Inyección automática de agua, generación automática de vapor, protección automática contra falta de agua y protección automática contra exceso de presión.

o 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.

o A través del indicador de nivel de agua transparente, el agua El nivel en el generador se puede mostrar visualmente. Se

o combinan la variedad de potencia de calefacción y producción de vapor. variedad de requisitos.

o Bomba de refuerzo

o 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

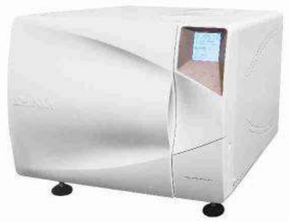
medidor de nivel de líquido

Modelo	Código de orden	Producción máxima de vapor	Prossurc 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	C.65MPa	145 kilos	494X1550X796	40	CA 380 V, 50 Hz.
	ZFQ-T-DIOS	80 kg/hora	167C	C.65MPa	145 kilos	494X1550X796	60	

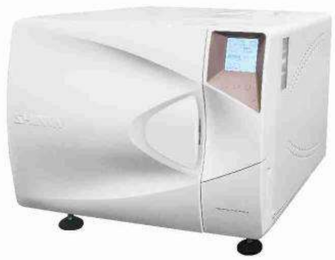
Esterilizador a vapor de mesa MOST-T | Clase B

Introducción del producto

Serie MOST-T: T18/24/45/80 es un esterilizador de mesa Clase B. Como tipo de esterilizador de alta presión, utiliza vapor como medio de esterilización, que es rápido, seguro y económico. Se utilizan comúnmente en departamentos de estomatología, departamentos de oftalmología, quirófanos y CSSD para realizar la esterilización de instrumentos, telas, utensilios, medios de cultivo, líquidos sin sellar, etc. deformados o desenvueltos. El diseño de la cámara cumple con el estado GB1502011, GB8599-2008, Norma CE y EN285.



18/24/45L



60/BOL

Características del producto

- Tanque de agua incorporado de tipo

abierto El tanque de agua de tipo abierto facilita la limpieza. Está disponible para continuar Haga funcionar continuamente con un llenado de agua una vez, hasta que reciba el recordatorio de reemplazar el agua. El módulo de monitoreo de agua en el tanque garantiza un nivel y una calidad del agua suficientes, al tiempo que ofrece vapor calificado a la cámara y mantiene el ciclo funcionando de manera estable. • Nueva interfaz de pantalla

La pantalla LCD puede mostrar temperatura, presión, tiempo, proceso en ejecución, información de error y alarma, etc. La información de esterilización es más obvia y Es más fácil observar el estado de funcionamiento.

- Múltiples dispositivos de protección de seguridad.

Dispositivo de protección automática contra sobretemperatura, control y protección múltiple para generador de vapor, protección de enclavamiento de seguridad de puerta y protección contra sobrepresión de doble cámara, dispositivo de seguridad de circuito electrónico.

D Estructura de puerta automática

T18/T24/T45 adopta una estructura de puerta automática, de funcionamiento rápido y sencillo, que protege a los operadores de quemaduras. T60/T80 adopta tecnología de prensado de enlace sincrónico multipunto, más confiable y duradera.

o Vacío eficiente

Sistema de vacío eficiente, poco ruido de trabajo, el límite inferior de vacío puede alcanzar más de -90 kPa, vacío en alto Velocidad, rendimiento de secado perfecto, esterilización completa.

o Una variedad de programas

Programas de esterilización: Sin envolver, Envuelto, Caucho, Usuario01, N-Quick, B-Quick, Prion Programas de prueba: BD y Helix, prueba de fugas Programa auxiliar: Precalentamiento, Secado, Lavado

- Generador de vapor eficiente

T18/T24/T45 adopta un generador de vapor instantáneo incorporado, T60/T80 adopta un generador de vapor de tipo almacenamiento de energía incorporado que produce vapor a alta velocidad y en buena cantidad.

o Otras características

Vacío por impulsos, calentamiento, esterilización, agotamiento, secado al vacío totalmente automático.

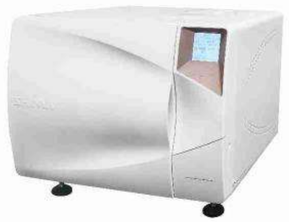
La cámara se calienta mediante un calentador de película, lo que ahorra energía y tiempo.

Modelo	Clase de orden Código	Clase de orden tipo	Dimensión de la cámara (XL)mm	Dimensión global (LxAnxAl) mm	Potencia de alimentación (KVA)	Aporte	Rango de temperatura	Peso neto	Presión de diseño	Temperatura de diseño	Bandeja de carga
MOST-T T18 Clase B			250x350	560x530x450	CA 220 V 50 HZ	26	105-138ºC	55 kilos	-0,1/0,3 MPa	144C	
MOST-T T24 Clase B			250x450	660x530x450	CA 220 V 50 Hz	2.6	105-138°C	65 kilos	-0.1/0.3Mpa	144C	
MOST-T T45		Clase B	316x518	830x640x550	CA 220 V 50 Hz	5.8	105-138°C	115Kg	-0,1/0,3Mpa	144C	
MOST-T T60		Clase B	358x595	1002x730x560	CA 220V 50HZ	7.4	105-138ºC	160kg	-0,1/0,3MPa	144C	
MÁS-T	T80	Clase B	358x717	1002x730x560	CA 220V 50Hz	7.4	105-138ºC	180 kilos	-0,1/0,3 MPa	144 C	

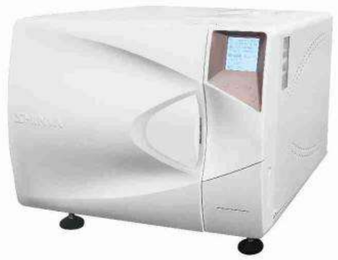
Esterilizador a vapor de mesa MOST-T | Clase S

Introducción del producto

Serie MOST-T: T24-S/45-S/80-S es un esterilizador de mesa Clase S. Como tipo de esterilizador de alta presión, utiliza vapor como medio de esterilización, que es rápido, seguro y económico. Se utilizan comúnmente en instituciones de atención médica o instituciones de investigación y desarrollo para realizar la esterilización de instrumentos, telas, utensilios, medios de cultivo, líquidos no sellados, etc. deformados o desenvueltos. El diseño de la cámara cumple con los requisitos estatales GB1502011, GB8599-2008. , Norma CE y EN285.



18/24/45L



601 80L

Características del producto

• Tanque de agua integrado de tipo abierto

El tanque de agua de tipo abierto facilita la limpieza. Está disponible para funcionar continuamente con un llenado de agua una vez, hasta recibir el recordatorio de reemplazar el agua. El módulo de monitoreo de agua en el tanque garantiza un nivel y una calidad del agua suficientes, al tiempo que ofrece vapor calificado a la cámara y mantiene el ciclo funcionando de manera estable.

- Nueva interfaz de pantalla

La pantalla LCD puede mostrar temperatura, presión, tiempo, proceso en ejecución, información de error y alarma, etc. La información de esterilización es más obvia y más fácil de observar el estado de ejecución.

• Múltiples dispositivos de protección de seguridad

Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, control y protección múltiples. para generador de vapor, protección de enclavamiento de seguridad de puerta y protección de sobrepresión de doble cámara, dispositivo de seguridad de circuito electrónico.

• Estructura de puerta automática

T18-S/T45-S/T80-S adopta una estructura de puerta automática, de funcionamiento rápido y sencillo, que protege a los operadores de quemaduras. T80-S adopta tecnología de prensado de enlace sincrónico multipunto, más confiable y duradera.

- Una variedad de programas

Programas de esterilización: Sin Envolver, Envuelta, Goma. Usuario01, N-Rápido

Programa Auxiliar. Precalentar, Lavar

• Generador de vapor eficiente

T24-S/T45-8 adopta un generador de vapor instantáneo incorporado, T80-S adopta un generador de vapor de tipo almacenamiento de energía incorporado que produce vapor a alta velocidad y en buena cantidad.

- Otras características

Calentamiento, esterilización, agotamiento, secado totalmente automático. La cámara se calienta mediante un calentador de película, lo que ahorra energía y tiempo.

Modelo	Código de pedido	Tipo de clase	Dimensiones de la cámara (iqxL) mm	Dimensión total (LxWxH) mm	Alimentación	Peso neto	Potencia de entrada (kVA)	Rango de temperatura	Material de la cámara	Presión de diseño	Temperatura de diseño	Bandeja de carga
MÁS-T	T24S	Clase S	250x450	560×530x450	CA 220V 50HZ	65Kg	2.6	105-138ºC	Mancha taburete CSS 304	-0,1/0,3 MPa	144C	
MÁS-T	T45-S	Clase S	316x618	830x640x550	CA 220 V 50 Hz	115 kilos	5.8	105-138ºC	Acero inoxidable 304	-0,1/0,3 MPa	144C	
MÁS-T	T80-S	Clase S	358×717	1002×730×560	CA 220 V 50 Hz	180 kilos	7.4	105-138ºC	Acero inoxidable 304	-0,1/0,3 MPa	144C	

Esterilizador a vapor de mesa TMQ.C | clase n

Introducción del producto

Serie TMQ.C: TMQ.C-U23K es un esterilizador de sobremesa Clase N. Como tipo de esterilizador de alta presión, utiliza vapor como medio de esterilización, lo cual es seguro y económico. Se utilizan comúnmente en pequeñas instituciones de atención médica o instituciones de investigación y desarrollo para realizar la esterilización de paquetes pequeños, instrumentos, telas, utensilios, medios de cultivo, líquidos sin sellar, etc. sólidos deformados o desenvueltos. El diseño de la cámara cumple con el estado GB1502011, Estándar GB8599-2008, CE y EN285.

Características del producto

- Llenado manual de agua, escape y secado.
- Calentamiento automático, proceso de esterilización.

Un interruptor de presión de marca mundialmente famosa.

a Control automático de presión.

• Sistema de circulación interna de vapor y agua, sin necesidad de suministro de agua externo

- Manómetro analógico de alta precisión.

Parámetros técnicos

Presión de diseño:	0,28MPa
Temperatura de diseño:	150°C
Presión máxima de trabajo: ☐	0,23MPa
Rango de temperatura:	105-134C
• Precisión del control de presión:	0,005 MPa
Material de la cámara:	Acero inoxidable 06Cr19Ni10

Dispositivos de seguridad

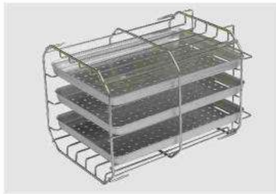
- Dispositivo de protección automática contra sobretemperatura.
- Dispositivo de bloqueo de seguridad de puerta.
- Válvula de seguridad para escape de sobrepresión.
- ☐ Protección contra cortocircuitos y protección contra sobrepresión.
- Zumbador de alarma para recordatorio de errores.

Condiciones de instalación

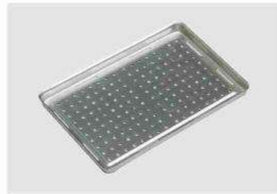
- Ambiente de trabajo: limpio, seco, sombreado y fresco, ventilado, pequeña diferencia de temperatura

• Temperatura ambiente 50-40 C

- Humedad relativa máxima 85%.
- Rango de alcance permitido de la fluctuación de voltaje ±10%.
- Necesidad de agua
- Calidad del agua: agua destilada o agua pura,
- Conductibilidad eléctrica: ≤15 μS/cm
- El contenido de lejía: ≤2 mg/l
- Valor de PH: 5-7
- Dureza: ≤0,02 mmol/l
- Llene el agua destilada en el tanque de agua limpia; el agua debe alcanzar el nivel alto.



estante de carga



Bandeja de carga

Modelo	Volumen	Dimensión de la cámara (SG)	Dimensión total (L*W*H)	Peso neto	Voltaje	Frecuencia de poder	Potencia de entrada
TMQ.C-U23K	23L	250×440mm	580x510x375mm	36kg	220v	50Hz	2.0KW

Esterilizador a vapor vertical LMQ.C
modelo automático

Introducción del producto

La serie LMQ.C es uno de los esterilizadores verticales. Utiliza vapor como medio de esterilización, que es seguro y económico. Se utilizan comúnmente en hospitales pequeños, clínicas, instituciones de atención médica y laboratorios para esterilizar telas, utensilios, medios de cultivo, líquidos sin sellar, caucho, etc. El diseño de la cámara cumple con los requisitos estatales GB1502011, GB8599-2008, CE y EN285. estándar.

LMQ.C-50E/LMQ.C-80E

Características del producto

- Tecnología de control por microcomputadora, tecla táctil
- Visualización de un gráfico dinámico del proceso de esterilización, pantalla LED de temperatura de la cámara, tiempo y código de falla. • Equipado con programas de esterilización de instrumentos desempacados, paquetes de instrumentos, vendajes, caucho y medio fluido.
- Función de escape dinámico pulsado, expulsa totalmente el aire frío de la cámara a garantiza la saturación de vapor La función de calentamiento de la cámara y secado por calor mejora eficazmente el resultado del secado después de la esterilización
- Tanque de agua incorporado, circulación interna de vapor y agua.
- Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, dispositivo de bloqueo de seguridad de la puerta, válvula de alivio de sobrepresión, protección contra cortocircuitos, sobrepresión.

Protección segura y cubierta de puerta aislada.

- Impresora opcional

Presión de diseño: 0.28MPa
Presión máxima de trabajo: 0,23 MPa
Temperatura de la solución: 60-100 C
Temperatura de diseño: 150
C Rango de temperatura: 105-136 C

Temperatura de aislamiento: 40-60 C
Material de la cámara: acero inoxidable 304
Precisión de visualización de la temperatura: 0,1
C Accesorios 2 cestas de acero inoxidable

Parámetros técnicos

Modelo	Código de orden	Volumen	Dimensión de la cámara (XL)	Dimensión total (L*W*H)	Peso neto	Voltaje	Frecuencia de poder	Potencia de entrada
LMQ.C	LMQ C-50E	50L	316-667 mm	616x476-990 mm	55 kilos	220V	50Hz	5kVA
LMQ.C	LMQ.C-80E	80L	386-695 mm	638-546-1030mm	75 kilos	220V	50Hz	5,3kVA
LMQ.C	LMQ.C-100E	100L	386-860 mm	638-546-1195 mm	92kg	220V	50Hz	5,3kVA

Esterilizador a vapor vertical LMQ.C
Modelo semiautomático

Introducción del producto

La serie LMQ C es uno de los esterilizadores verticales. Utiliza vapor como medio de esterilización, que es seguro y económico. Se utilizan comúnmente en hospitales pequeños, clínicas, instituciones de atención médica y laboratorios para esterilizar telas, utensilios, medios de cultivo, líquidos sin sellar, caucho, etc. El diseño de la cámara cumple con los requisitos estatales GB1502011, GB8599-2008, CE y EN285. estándar.

LMQ.C-50K/LMQ.C-80K

Características del producto

O Sistema manual de inyección, extracción y drenaje de agua.

- Control automático del proceso de calentamiento y esterilización.
- Función de escape pulsado dinámico manual, expulsa totalmente el aire frío de la cámara para garantizar el vapor. saturación
- Puerta corrediza horizontal equipada con junta de sellado confiable y de elevación automática, operación conveniente
- Dispositivo de protección automática contra sobrecalentamiento, dispositivo de bloqueo de seguridad de puerta, válvula de alivio de sobrepresión, protección contra cortocircuitos, protección contra sobrepresión y cubierta de puerta aislada

Presión de diseño: 0.28MPa
Presión máxima de trabajo: 0,23 MPa
Temperatura de diseño: 142 C
Rango de temperatura: 105-136 C
Tiempo de esterilización: 0-60min
Material de la cámara: acero inoxidable 304
Precisión de visualización de temperatura: 0,1 C
Accesorios: 2 cestas de acero inoxidable

Parámetros técnicos

Modelo	Código de pedido	Volumen	Dimensión de la cámara (XL)	Dimensión global (LxAnxAl)	Peso neto	Voltaje:	Fuerza Frecuencia	Potencia de entrada
LMQ.C	LMQ.C-50K	50L	316×667 mm	500x476x990mm	55 kilos	220V	50Hz	2,8kVA
LMQ.C	LMQ C-80K	80L	386×695mm	570×546x1030mm	70kg	220V	50HZ	4,5kVA

Esterilizador de plasma de baja temperatura H_2O_2

PS-100X

PS-100XP

PS-200X

PS-40X

Introducción del producto

El esterilizador de plasma SHINVA toma H_2O_2 como agente esterilizante y forma un estado plasmático de H_2O_2 mediante un campo electromagnético a baja temperatura. Combina H_2O_2 gaseoso y plasmático para esterilizar los artículos en la cámara y descompone el H_2O_2 residual después de la esterilización.

Se utiliza ampliamente en CSSD u otro instituto médico para la esterilización de alambres y cables eléctricos, gafas ópticas y lentes de vidrio, equipos eléctricos y baterías, endoscopios, catéteres, instrumentos no metálicos y otros instrumentos húmedos o sensibles al calor.

Ámbito de aplicación

El esterilizador es aplicable para esterilizar los instrumentos médicos que son termolábiles o no estanco a la humedad. No es aplicable a la esterilización de líquidos, polvos o tejidos de algodón. Todos Este esterilizador puede procesar instrumentos médicos que cumplan las siguientes condiciones.

PS-100:

- Instrumento tubular metálico: diámetro interior 21 mm; longitud≤500mm
- Instrumento tubular no metálico: diámetro interior≥1 mm; longitud≤2000mm

PS-200:

- Instrumento tubular metálico: diámetro interior 0,8 mm; longitud <300 mm
- Instrumento tubular no metálico: diámetro interior 21 mm; longitudes 1000 mm

Esterilizador de plasma de baja temperatura H_2O_2

Características del producto

• Esterilización a baja temperatura

La temperatura de esterilización es 50+5C, que es mucho más baja que la esterilización por vapor. Es una esterilización en seco que no daña el instrumento, por lo que prolonga la vida útil del dispositivo.

• Seguro y respetuoso con el medio ambiente

Lo que queda después de la esterilización son moléculas de agua y oxígeno que no causan daños tóxicos al personal ni al paciente, y no hay necesidad de drenaje ni extracción de aire. Filtro H_2O_2 de alta eficiencia instalado en la salida de escape. para garantizar que no se contamine el medio ambiente con H_2O_2.

Ahorro de tiempo y rentabilidad

La cámara rectangular tiene mayor capacidad, alta eficiencia y ciclo de esterilización corto (≤50 minutos). Los artículos esterilizados se pueden utilizar directamente sin procesamiento adicional. Puede aumentar el volumen del instrumento y Disminuir el almacenamiento de instrumentos preciosos para reducir costos indirectamente.

• Conveniente

Sólo se necesita fuente de alimentación para la instalación. El sistema adopta una interfaz de control hombre-máquina con un diseño de programa inteligente. Equipado con interruptor de pedal (alternativo) e incubadora biológica integrada. (alternativa).

Múltiples modelos

La estructura de la puerta del esterilizador es personalizable (puerta simple o doble). Para encontrarse con la fábrica farmacéutica. necesidades, el material de la cámara puede ser acero inoxidable.

Esterilización confiable

La cámara adopta un material de aleación que tiene buena conductividad térmica para garantizar una temperatura estable. en la cámara. El sistema de purificación hace que el H_2O_2 se difunda uniformemente. El almacenamiento a baja temperatura. El sistema proporciona una concentración estable de H_2O_2.

☐ Puerta de sellado seguro

El esterilizador adopta una puerta basculante automática accionada por mandril con función de sellado confiable y dispositivo de bloqueo seguro. para garantizar la seguridad personal.

• Gestión de datos

El almacenamiento 2048M (alternativo) puede almacenar datos originales para realizar consultas. Se puede utilizar una mini impresora para imprimir datos de operación oportunos. Existen dos tipos de métodos de registro para garantizar que los datos sean 100% adquiribles.

• Configuración avanzada

La bomba de vacío, el controlador, el transmisor de presión y otros componentes clave son marcas mundialmente famosas. El esterilizador equipado con múltiples programas y sistema de identificación por código de barras (alternativo).

• Tranquilizador

Proporcionamos materiales integrales de capacitación en operación para el mantenimiento inteligente de componentes clave. Sistema de recordatorio para su comodidad.

Configuración alternativa

• Almacenamiento en disco flash USB

Almacenamiento oportuno de la información de esterilización para garantizar que todos los datos puedan almacenarse y rastrearse de forma segura durante la vida útil del esterilizador. Esta configuración también se puede actualizar al sistema de trazabilidad.

Incubadora biológica integrada

La incubadora biológica mostrará oportunamente la temperatura y tiempo de incubación. Está equipado con un sistema de control independiente que podría funcionar en el caso de que el esterilizador esté apagado.

• Interruptor de pie

Simplemente presione el interruptor para abrir o cerrar la puerta.

Estante de almacenamiento de aleación

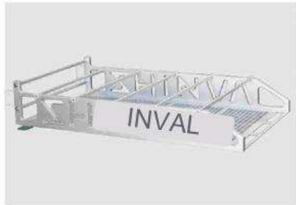
El estante de almacenamiento de aleación permite almacenar artículos esterilizados por separado.

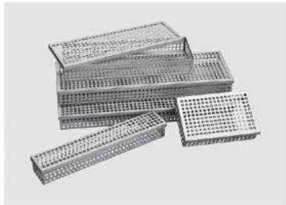
• Contenedor esterilizador metálico

Para mejorar los resultados de la esterilización, proporcionamos varios recipientes de esterilización para diferentes tipos de instrumentos y kits de operación.

• Carro elevador automático

El carro equipado con plataforma elevadora automática y batería de litio recargable. La práctica función de memoria podría registrar tres posiciones diferentes.





Carro elevador automático

Código de orden	T-100	T-200
Dimensiones totales (LxAnxAl) mm	1150x780x1165	1650x780×1165
Esterilizador adecuado	PS-100	PS-200

Parámetros técnicos

Modelo	PS-40X	PS-100		PS-200	
Código de orden	PS-40X	PS-100X	PS-100XP	PS-200X	PS-200XP
Dimensiones de la cámara (LxWxH)mm	650×380×280	750x450x400	750×450×400	1250×450×400	1250×450×400
Volumen (litros)	64	135		225	
Dimensiones totales (LxAnxAl)mm	850×725×750	990×760×1600	990 760x1600	1460-760×1600	1460x760×1500
Peso (Kg)	200	400		500	
Fuente de alimentación	220V 50Hz	380V 50Hz		380V 50Hz	
Potencia (kilovatios)	3.5	3.8		4.7	
Temperatura ambiental	10-40				
Espacio mínimo de instalación (L*W) mm	1500×900			2000×1200	
Distancia mínima de reparación	1 metro por cada lado				

Artículos consumibles

Indicador biológico (autónomo)
Bacterias Bacilo graso termófilo
Quantum: 2-5x10°

Tarjeta de indicador químico

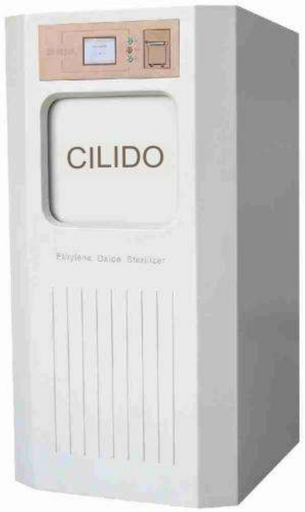
microbicida
Nombre: peróxido de hidrógeno (H2O2)
Concentración:
60% Especificación: 12 cápsulas por casete

Etiqueta indicadora química

Tamaño de la bolsa de embalaje de
papel y plástico; ancho: 75/100/150/250 mm

Tamaño de la tela no
tejida: 500×500 mm, 800×800
mm. 1200x1200mm

Esterilizador de gas 100% óxido de etileno



XG2.C-130/XG2.C-220

Introducción del producto

XG2. El esterilizador de la serie C utiliza 100 % gas de óxido de etileno (EO) como medio de esterilización. Se utiliza principalmente para esterilizar instrumentos médicos precisos, instrumentos ópticos e instrumentos electrónicos médicos, plásticos y materiales médicos que no pueden soportar altas temperaturas y esterilización húmeda.

El gas EO es uno de los agentes de esterilización a baja temperatura más eficientes. Tiene la ventaja de un amplio rango de destrucción de bacterias, una fuerte penetrabilidad, sin daños ni contaminación, y un método de monitoreo químico y biológico fácil y confiable.

Características del producto

- Presión negativa en todo el ciclo.

  La presión de la cámara siempre es negativa durante todo el ciclo, lo que garantiza que el gas EO no se escape al exterior durante el trabajo.

- Dispositivo de punción de gas EO de seguridad

  El gas EO puede perforarse automáticamente mediante un dispositivo especial en la cámara, sin necesidad de intervención humana.

• Función de monitoreo en tiempo real de la presión de la cámara:

  Cualquier presión anormal en la cámara provocará la alarma de la máquina.

- Sistema de ventilación eficiente

  La ventilación por vacío de pulso automático garantiza el escape completo del gas EO.

- Bloqueo de puerta

  La puerta no se puede abrir mientras el programa está en ejecución.

☐Monitor de concentración de gas EO (opcional)

Precisión: 0,1 ppm, diseño portátil.

Esterilizador de gas 100% óxido de etileno

- Control preciso de parámetros

  Temperatura, humedad, presión y tiempo de esterilización.

  los datos son recogidos por el sensor correspondiente y transferidos al PLC.

- Perfecta conducción de la temperatura de la cámara

  La cámara está hecha de aleación de aluminio que tiene buena conductividad térmica y mejora la temperatura de la cámara.

  realización rápida y uniforme.

- Opciones de temperatura de esterilización dual

  Alta temperatura 55°C, Baja temperatura 37°C.

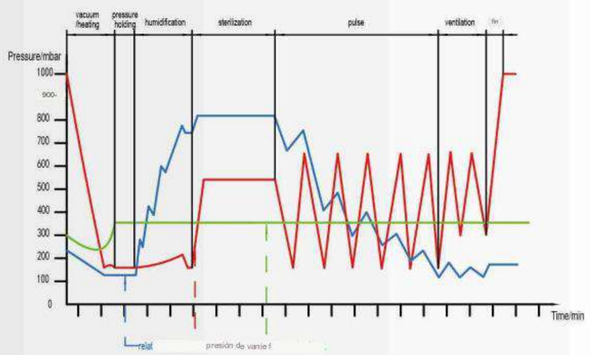
- Sistema de control de humidificación

  El sensor de humedad de alta precisión garantiza que la humedad de la cámara se mantenga en un nivel estable.

- Función de memoria de apagado

  Una vez apagado, los datos de esterilización se guardarán Automáticamente y continuará automáticamente la esterilización cuando se encienda.

Proceso de esterilización

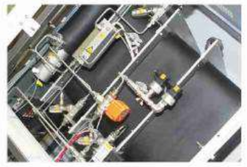


Parámetros técnicos

Modelo	XG2.C	XG2.C
Código de orden:	XG2.C-130	XG2.C-220
Dimensión de la cámara (LxWxH)mm	750×450×400	1250×450×400
Dimensión global	950x86Cx1730	1450x860x1730
Volumen de la cámara L	135	225
Peso neto / kg	300	400
Potencia de entrada	3,5 kVA, 220 V, 50 Hz	4,5 kVA 220 V, 50 Hz

lata de gas EO		
código de pedido	Z-100	V-170
Peso neto:	100 g/lanza	170g
Esterilizador adecuado	XG2.C-130	XG2.C-220
Concentración de esterilización	735mg/L	750mg/L

Carro elevador automático		
código de pedido	T-100	T-200
Dimensión de la plataforma de carga (LxW) mm	800×400	1300×400
Dimensión total (LxWxH)	1150x780x1165	1650x780x1165
Concentración de esterilización	735mg/L	750mg/L
Rango de elevación	720-1220	720-1220
Máx. capacidad de carga kg	100	150
Peso	55	70
Esterilizador adecuado	XG2.C-130	XG2.C-220



Lavadora desinfectadora Rapid-A-520

Introducción del producto

La lavadora desinfectadora automática Rapid-A-520 es un equipo de lavado de alta eficiencia que se investigó y desarrolló de acuerdo con la situación real del hospital. Se usa ampliamente para el lavado y desinfección de instrumentos quirúrgicos, artículos, bandejas y platos médicos, instrumentos de anestesia y mangueras corrugadas en CSSD de hospitales o quirófanos. La mayor ventaja del equipo es el ahorro de mano de obra con una velocidad de lavado rápida que podría acortar 1/3 el tiempo de operación que nunca.

Rápido-A-520

Características del producto

- Excelente diseño y proceso de cámara

La cámara cónica en SUS316L se estira al mismo tiempo sin esquinas muertas ni juntas soldadas, lo que es mejor para un drenaje suave y ahorro de agua.

- Sistema de control inteligente

Puertas correderas verticales automáticas de doble cara, controladas por pantalla táctil, lo cual es conveniente y seguro. El proceso del ciclo es inteligente controlado por PLC, no necesita control de mano de obra. Toda la temperatura, presión, tiempo, etapas del proceso y alarmas se pueden mostrar en la pantalla táctil y también registrarse mediante las impresoras integradas.

• Una variedad de programas

11 programas preestablecidos y 21 programas definidos por el usuario que se pueden definir según los requisitos del usuario • Fácil carga y descarga

Están disponibles sistemas manuales o automáticos de carga y descarga. La rejilla de lavado, el carro de transferencia y el sistema de transporte encajan con el diseño ergonómico y son fáciles de operar y colocar.

- El ahorro de energía

Cámara de lavado con agradable estructura ahorradora de agua; Los tanques de agua precalentados y el sistema de calefacción y elevación de diseño especial y el diseño de las tuberías permiten ahorrar un 30 % más que nunca en el consumo de agua y

- energía. Rapidez y alta eficiencia

Rapid-A-520 es una de las lavadoras desinfectadoras más rápidas del mundo, cuyo tiempo de ciclo estándar se reduce a 28 minutos, incluido el prelavado, el lavado, el primer ascenso, el segundo ascenso, la desinfección y el secado. Mientras tanto puede procesar 15 bandejas DIN por ciclo. El

sistema de precalentamiento del agua redujo el tiempo de preparación, no hay tiempo de espera durante el ciclo en ejecución.

Parámetro técnico para Rapid-A-520

Dimensión	Cámara Dimensión/capacidad (LxAnxAl)mm/L		Dimensión total (LxWxH)mm		Dimensión del estante de lavado (LxAnxAl) mm		Dimensiones del carro de transferencia neto (LxWxH)mm		Peso (Kg)	Peso en marcha (Kg)
	800×696×1115/520		1000x1270x1870		794×652×630		880×710×985		500 kilos	600 kilos
Parámetro	Lavado de desinfección temperatura temperatura		Tiempo de desinfección.		Tiempo del ciclo (Programa de stand)		Temperatura de secado.		Tiempo de secado estándar	
	80C-03C	45C	0-9995		23min		70-120°C		10 minutos	
Capacidad de carga máxima	Bandeja DIN estándar		Aderezo medio arco (16cm)		base del riñón medio n		Anestesia /Tubos de respiración		Capacidad total	
	15 piezas (400×250×50)		160 piezas (estante profético)		Estante especificado de 144 piezas)		4-6		520L	
Proveedor de energía	Vapor saturado		RO húmedo		Aire comprimido		Poder de control		poder de conducción	
	MPa de presión	Fluir	MPa de presión.	Fluir	Presión MPa	Fluir	Frecuencia ,de voltaje	Frecuencia	Voltaje de poder	Fuerza
	03-05	50kg/hora	02-05	2000kg/h	_04-07	100L/minuto	220/50H7	C5KW	380/50H7	16,5 KW
Consumo de energía (Programa estándar]	Vapor saturado		Agua	Detergente para lavar		Agente lubricante antioxidante	Potencia			
	7,8 kg/ciclo		100L/Ciclo	Relación de concentración de 25000ml		Relación de concentración de 25000ml	2,8KWh			

Lavadora desinfectadora Rapid-M-320

Introducción del producto

Rapid-M-320 es una lavadora desinfectadora de puerta manual económica que se investigó y desarrolló de acuerdo con los requisitos de hospitales o instituciones más pequeños. Su función y efectividad de lavado es igual a Rapid-A-520. También se puede utilizar para la desinfección de instrumentos quirúrgicos, artículos, bandejas y platos médicos, instrumentos de anestesia y mangueras corrugadas en el CSSD del hospital o en el quirófano.

Características del producto

• Estructura de la puerta

Rapid-M-320 adopta una estructura de puerta abatible doble. Después de abrir la puerta, se puede considerar como una plataforma de trabajo para cargar el tendedero y los artículos. Las puertas dobles están entrelazadas y tienen función de autobloqueo.

- Ventana de cristal resistente

La ventana de vidrio templado de tres capas con excelente sellado garantiza la seguridad, el aislamiento y la facilidad de observación durante el proceso de lavado.

• Sistema operativo

La pantalla LCD puede mostrar toda la temperatura, presión, tiempo, etapa del proceso y parámetros. Fácil operación mediante un botón táctil en el panel. SIEMENS PLC garantiza el funcionamiento y control inteligentes de la máquina. La impresora incorporada puede registrar automáticamente la temperatura, la presión, el tiempo, el gráfico y el valor A0.

- Una variedad de programas

11 programas preestablecidos y 15 programas definidos por el usuario que se pueden editar según requisitos del usuario

• Excelente capacidad de carga

12 bandejas DIN por ciclo en cuatro capas..

Parámetro técnico para Rapid-M-320

Dimensión	Dimensión/capacidad de la cámara (LxWxH)mm/L		Dimensión total (LxWxH) mm		Dimensión del tendedero. (LxAnxAl) mm		Peso neto / kg)	peso corriendo (Kg)
	601x592x996/320		760×710×1930		590×558×630		300 kilos	350 kilos
Parámetro	Desinfección temperatura	Temperatura de lavado	Tiempo de desinfección		Tiempo del ciclo		Temperatura de secado	Tiempo de secado estándar
	80C-93C	45ºC	0 99 minutos		Calefacción eléctrica 42 min. Calentado al vapor 36 min		70~110C	15
Máx. Capacidad de carga	Bandeja DIN estándar		Cuenco medio (16 cm)		Cuenca del riñón medio		Toda la capacidad	
	10 (480x250x50mm)		36 piezas		48 piezas		320L	
Proveedor de energía	agua RO		Potencia motriz Calefacción eléctrica		poder de conducción (calentado con vapor)		Vapor saturado	
	MPa de presión	Fluir	Voltaje/ Frecuencia	Potencia de entrada	Voltaje / Potencia de	frecuencia	MPa de presión	Fluir
	0,2 ~ 0,5	1000 kilos por hora	380/50HZ	22,5 KW	380/50Hz	9kW	0,3-0,5	1000 kilos por hora
Consumo de energía (Estándar programa)	Vapor saturado Kg/ciclo		Agua RO Kg/ciclo		Detergente para lavar		Agente lubricante antioxidante	Energía (calentada eléctricamente) / Energía (calentada por vapor)
	10		100		25000ml relación de concentración x		25000ml relación de concentración x	10,5 kWh / 4,5 kWh

Lavadora desinfectadora de túnel serie DC

Introducción del producto

La lavadora desinfectadora de túnel es un producto avanzado internacionalmente que se investiga para hospitales de mediana y gran escala. Tiene ventajas de calidad confiable, alta carga de trabajo y alta eficiencia y puede usarse ampliamente para artículos hospitalarios reutilizables, como instrumentos operativos, instrumentos mínimamente invasivos, mangueras corrugadas y de anestesia, artículos de vidrio, piezas de mano dentales, productos para bebés e instrumentos médicos generales. También es aplicable para CSSD hospitalario.

Diseño modular, estructura compacta, rendimiento confiable, instalación conveniente

Adopta un diseño modular y proporciona múltiples combinaciones para satisfacer los requisitos del cliente.

El ancho de la lavadora desinfectadora es de sólo 1200 mm, lo que proporciona una instalación cómoda y reduce al máximo los gastos y el tiempo de instalación.

Lavadora desinfectadora de túnel serie DC

Características del producto

o Más eficiente

Concepto de diseño avanzado que hace que la velocidad de carrera sea un 30% más rápida que los productos tradicionales.

- capacidad de carga

La gran capacidad, que permite 15 bandejas DIN a la vez, supone un 50% más que los productos tradicionales.

• Mejor resultado de lavado

El brazo rociador bien diseñado con sistema giratorio flexible y la conexión perfecta entre la rejilla de lavado y la cámara proporcionan un mejor resultado de lavado que los productos tradicionales.

• Fácil de usar

Para operar esta lavadora desinfectadora, simplemente toque la pantalla táctil de 10,6 pulgadas.

• Ahorro de energía

El sistema de tuberías de nuevo diseño y la estructura libre de zonas muertas ahorran un 25% de agua.

• Sistema de entrega de cámara interior confiable y sanitario

La cámara está equipada con ruedas de acero inoxidable que no tienen zonas muertas. Todos los componentes ejecutivos de transferencia se instalan fuera de la cámara para proteger el instrumento de la contaminación secundaria.

- Mejor compatibilidad

Las rejillas de lavado también pueden funcionar con la lavadora desinfectadora Shinva Rapid-A-520 o Super6000.

• Diseño de ventana humanizado y buena mantenibilidad. La cámara

adopta una puerta de sellado con revestimiento de vidrio y una ventana de gran tamaño en su costado. Para fines de mantenimiento, todos

Las tuberías están fijadas en un lado de la lavadora desinfectadora con puerta abierta.

a Sistema de secado por aire caliente de alta eficiencia

El sistema de secado de dos etapas con entrada de aire estilo tamiz mejora drásticamente el resultado y la eficiencia del secado. También resuelve los problemas de secado causados por los cambios de temperatura.

• Sistema de transporte diversificado

Para su comodidad, ofrecemos un carro de transporte manual y un sistema de transporte de rejillas de lavado automático para aumentar la eficiencia y reducir la intensidad de la mano de obra.

Parámetros técnicos

Dimensión total (L*W*H)	Doble cámara: 1940×1 65x2280, Triple cámara: 2885×1165×2280 Cuatro cámaras: 3980x1165×2280
Peso neto de una cámara	500 kilos
Tipo de estructura	Vertical
Tipo de calefacción	Agua: calentamiento por vapor, Aire: calentamiento por vapor y calentamiento eléctrico
Consumo de agua	28L/escalón/cámara
Salida de agua	2 hilos internos
¡Bulla de aire!	063,5mm/cámara de secado p125mm
Temperatura de agua	93C

Calidad del agua

agua ablandada	4-7 días
Conductividades	del agua pura15us (25)
1'd-10mg/CaO-17 8mg/L CaCO3 Agua de lavado/enjuague, agua blanda o pura. El agua de enjuague final y desinfección debe ser agua pura.	

Las condiciones de trabajo

Suministro de agua (agua descalcificada/pura) Presión	1/2"
de suministro de agua	0,2-0,51/pa
Flujo de agua	60L/minuto
Presion de vapor	0,3-0,51/pa

Fuente de alimentación

Doble cámara	380VAC 50HZ, 17KVA
triple cámara	380 VCA 50 Hz, 20 KVA
cuatro cámaras	380 VCA, 50 Hz 25 kVA

Condiciones de trabajo

Temperatura	5-40°C
Humedad relativa	No más del 80% en 20°C

Variedades de bastidores de carga.

SHINVA puede suministrar diferentes tipos de soluciones de carga y accesorios para satisfacer los requisitos de los clientes.

Rejillas de lavado de cuatro/cinco niveles
Se utilizan principalmente en la colocación de instrumentos quirúrgicos en bandejas DIN. Observaciones: No se recomiendan las rejillas de lavado para cargar tazones y bandejas para riñones.

Estantes para botellas humidificadoras
Se utilizan principalmente para limpiar botellas humidificadoras. También se puede utilizar para limpiar tubos de ensayo, vasos de precipitados, utensilios de probetas y recipientes de tamaño adecuado.

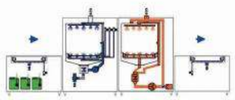
Rejillas para cuencos y bandejas renales
Se utiliza para limpiar cuencos y bandejas renales.

Bastidores de tubos de respiración anestésica
Se utiliza para limpiar tubos de anestesia/ respiración o vell

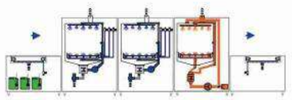
Rejillas para lavado de cristalería
Se utiliza para limpiar la cristalería.
Observaciones: Debido a la amplia gama de cristalería, Nosotros, los usuarios de vidrio, ofrecemos el tamaño.

SHINVA suministrará carros profesionales equipados con los equipos para el transporte de cestos de lavado, y también equipos arcilarios como mesas de almacenamiento y órbita de transferencia, de modo que nuestros equipos estarán más en línea con los requerimientos de humanismo y ergonomía.

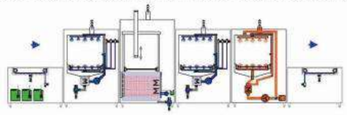
Combinación múltiple de programas de lavado.



Doble cámara
Cámara 1: prelavado, lavado, aclarado y cisinfección
Cámara 2: secado



triple cámara
Cámara1: prelavado y lavado
Cámara2 enjuague y desinfección
Cámaras: secado



cuatro cámaras
Cámara 1: prelavado y lavado
Cámara 2 lavado ultrasónico
Prelavado y desinfección de cámara 3
Secado Cramber4

Lavadora ultrasónica serie QX

Introducción del producto

La lavadora ultrasónica de la serie QX es una lavadora esencial en CSSD, quirófano y laboratorio

SHINVA proporciona soluciones integradas de lavado ultrasónico, que incluyen lavado preliminar, lavado secundario y lavado profundo con diferente frecuencia. Los usuarios también pueden elegir la máquina auxiliar de lavado ultrasónico para lavar y secar. La máquina consta de un tanque de lavado, un generador ultrasónico, un transductor ultrasónico, un tubo calefactor, un transmisor de temperatura y un transmisor de nivel de agua, una cesta de bomba de drenaje y una tubería. Utiliza una señal de oscilación de alta frecuencia, que es enviada por un generador ultrasónico, y se convierte en una señal de oscilación mecánica de alta frecuencia y se difunde en la solución de limpieza. El ultrasonido se propaga en la solución limpiadora para generar millones de pequeñas burbujas. Durante el proceso llamado cavitación, las burbujas implosionan inmediatamente para generar alta presión e impactan los artículos para descascarar la suciedad adherida a la superficie y al espacio de los artículos para lograr el propósito de limpieza.

Características del producto

- Excelente efecto de lavado y alta precisión de lavado que podría limpiar aquellos instrumentos con superficies irregulares o espacios pequeños.
- La alta velocidad de lavado mejora la eficiencia del trabajo. Protege el instrumento de la contaminación causada por contacto de la mano.
- El tanque y la cubierta exterior están fabricados en acero inoxidable de alta calidad, que es duradero y fácil de limpiar. •

Todos los tanques son de inyección automática de agua, lo que inyecta agua a cierto nivel de agua.

- Todos los tanques están equipados con un monitor LCD confiable que se puede controlar de forma independiente.
- Puede equiparse con depósito de funciones ampliadas: depósito de lavado, depósito de secado.

Tanque de lavado: lavado con agua a alta presión después del lavado ultrasónico. Está equipado con una potente bomba de circulación y una boquilla especializada para lavar, enjuagar, desinfectar y lubricar el instrumento.

Tanque de secado: Se utiliza para secar el instrumento después del lavado; el calentador de alta calidad y el ventilador eficiente garantizan un secado completo.

Lavadora ultrasónica

Tanque de lavado

Tanque de secado

Lavadora ultrasónica de elevación automática

Lavadora ultrasónica QX2000-A equipada con un sistema de elevación que puede levantar la tapa superior y las cestas automáticamente después del lavado, lo que reduce la intensidad del trabajo.

Parámetros técnicos

Modelo	QX2000					QX 500		
Código de orden	QX2000	QX2000-C	QX2000-G	QX2000-D	QX2000-S	QX1500	QX1500-D	QX1500-S
Dimensión de la cámara (LxWxH) mm	600x420x320					700x300x310		
Dimensión total (LxWxH) mm	800x640x830					900x520x830		
Consumo de agua L	65	20x3		65	65	48	48	48
Máx. Potencia de entrada (kVA)	11.5	11.5	3	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5
U potencia trasónica (kVA)	2			2	2	2	2	2
Función	Lavado ultrasónico	Lavado a ras/ desinfección ,lubricante	El secado	Lavado ultrasónico	Lavado ultrasónico	Lavado ultrasónico		
Frecuencia (kHz)	40			40/100	40/80/100	40	40/100	40/80/100
Observación	Frecuencia única			Frecuencia de frecuencia triple doble		Frecuencia de frecuencia única y doble		triple frecuencia

Parámetros técnicos para la lavadora ultrasónica de elevación automática.

Modelo	QX2000		
Código de orden	QX2000A	QX2000DA	QX2000SA
Dimensión de la cámara (LxWxH) mm	600x420x330		
Dimensión total (LxWxH)mm	800x640x830		
Consumo de agua L	65		
Máx. Potencia de entrada (kVA)	11.5		
Potencia ultrasónica (kVA)	2		
Función	Lavado ultrasónico		
Frecuencia (kHz)	40	40/100	40/80/100
Observación	Cantar frecuencia	Doble frecuencia	triple frecuencia

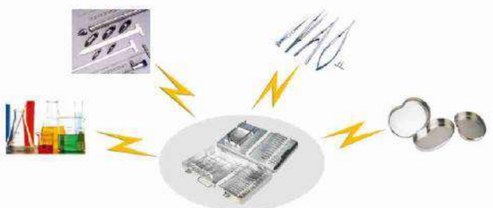
Mini lavadora ultrasónica

Principio de operación

La mini lavadora ultrasónica utiliza una señal de oscilación de alta frecuencia, que es enviada por un generador ultrasónico, se convierte en una señal de oscilación mecánica de alta frecuencia y se difunde en el medio ultrasónico: solución de limpieza. El ultrasonido se propaga en la solución limpiadora para generar millones de pequeñas burbujas. Esas burbujas se generan en la zona de presión negativa de transmisión vertical ultrasónica mientras implosionan rápidamente en la zona de presión positiva. Este proceso se llama 'cavitación'. Durante la implosión de la burbuja, se genera inmediatamente una alta presión que impacta los artículos para descascarar la suciedad adherida a la superficie y al espacio de los artículos para lograr la limpieza. objetivo.

Características del producto

- Múltiples funciones: enjuague continuo/temporizado, operación de control simulada/digital/textual
- Múltiples modelos: varios modelos están disponibles
- Tensión de alimentación: 220v
- Frecuencia de alimentación: 40 KHz, 40/80 KHz (frecuencia
- dual) Alta calidad: diseño portátil, moderno y profesional con alta confiabilidad



Ámbito de aplicación

- Se utiliza para fórceps hemostáticos, pinzas, bisturí de incisión, moldes dentales, dientes artificiales, agujas de jeringas, tubos de ensayo, tubos de vidrio, apósitos, platos y cilindros en el departamento de estomatología, oftalmología y laboratorio. Para aquellos instrumentos con agujero ciego y ranura cóncava o convexa, tiene un efecto excelente.

TQX-150AH TQX-200BH TQX-300BH TQX-300DH

Garantía de calidad

- Control simulado o digital; Temperatura ajustable y tiempo ultrasónico, operación conveniente

- Potente dispositivo transductor, transmisor preciso y circuito seguro
- La cubierta exterior, la ranura interior, la cesta y la carcasa anti-ruido adoptan material de acero inoxidable de alta calidad; El tanque interior no tiene junta de soldadura y es resistente al agua.

Código de pedido	Volumen (L)	Dimensión interior del tanque (LxWxD) mm	Dimensión total ultrasónica (LxWxDimm	Potencia(W)	Calefacción Potencia(W)	Frecuencia ultrasónica (KHz)	Controlar error tipográfico	No c
TQX-50BH	5	240x142×148	330x175×310	100	200	40	Automático, pantalla digital	Frecuencia única
TQX-100AH	11	300*240x150	330-270x310	200	500	40	Operación manual con perilla	Frecuencia única
TQX-150AH	15	330x300x150	360x330x310	300	500	40	Operación manual con perilla	Frecuencia única
TQX-200BH	22	495x295x150	550x330×310	400	500	40	Pantalla digital automática	Frecuencia única
TQX-300BH	29	495×295-200	550×330×360	600	500	40	Automático, pantalla digital	Frecuencia única
TQX-300CH	29	495-295-200	550 330×360	600	500	40/80	Automático, visualización de texto	Frecuencia dual

Lavadora desinfectadora de cuñas Quick-A

Introducción del producto

La lavadora de cuñas de la serie Quick-A es un tipo de máquina de lavado y desinfección para urinarios, vasos para orina, cuñas y escupideras u otros contenedores de desechos humanos. Es de uso común en el lavado hospitalario y Sala de desinfección del área de internación.

Rápido-A-60

Rápido-A-60

Rápido-A-80

Características del producto

- Se utiliza principalmente para lavar contenedores de desechos humanos.
  - Puerta automática giratoria, con función de vaciado automático y función de prevención de olores peculiares.
  - Cámara de formación de estiramiento del molde, sin ángulo muerto de lavado
- Tecnología de desinfección térmica con variedad de programas de lavado.
  - Rápido, completa todos los ciclos de lavado y desinfección en 4~10 minutos.
  - Opcional para función de desinfección química y función de inyección automática de detergente para lavado.

o Con función de prueba de bloqueo en línea o Cumple con la norma ISO15883 y YY/T 0734 3-2009

Programa incorporado

3 programas integrados: P1 lavado ligero, P2 lavado medio, P3 lavado pesado

Proceso del programa

P1 Lavado ligero: Enjuagar-Lavar-Enjuagar-Desinfección-Enfriar

P2 Lavado medio: Lavado-Lavado-Lavado-Lavado-Desinfección-Frío

P3 Lavado intenso: Lavado-Lavado-Lavado-Lavado-Lavado-Desinfección-Frío

Rejilla estándar, adecuada. para variedades de artículos

Benpan y urinario

Recipiente para riñón y vaso para orina.

Inodoro y botella de orina

Botella de orina y taza de orina.

Lavabos

Inodoro y vaso para orina

Inodoro y vaso para orina

Orinal infantil

Orinal infantil con asa e identificación

3 fotos de botica de orina

Rejilla para lavar objetos pequeños

Botella

Botella de succión y tapas.

Colector y tapas

Colector y tapas

Estante para orinal de China

Estante para orinales Italia

Estante para orinales japonés

Estante para orinales de Canadá

Estante para orinales Francia

Estante para orinales del Reino Unido

Especificaciones técnicas Quick-A-60/80

Dimensión	Dimensión de la cámara de lavado (LxWxH) mm		Dimensión total (L*W*H) mm		N.G. (Kg)	Peso en funcionamiento (kg)
	60	370* 46x300	60	476x540 1574	100	150
	80	442×442×453	80	600 600x925	100	150
Actuación	Temperatura de desinfección.	Temperatura de lavado.	Tiempo de desinfección		Tiempo de funcionamiento (ciclo del instrumento)	
	80-100ºC	45-55ºC	0-99 Mini ajustable)		4-10 minutos	
Carga más grande	Colector de orina		hombre urinario		Orinal Mujer	Volumen
	60	1 becpar	3 Unidades (Mecio)		3 Unidades (Mediano)	60L
	80	1 Becpan+2 Urinarios	4 Unidades (Mecio)		4 Unidades (Mediano)	80L
Requisito	Agua ablandada o agua dura		Fuerza			
	Presión	Fluir	Voltaje/Frecuencia		Fuerza	
	0,5-0,5 MPa	1000kg/hora	220V/50HZ		3KVA	
Consumo	Agua ablandada o agua dura		Detergente para lavar		Detergente desinfectante	Electricidad
	40L/Ciclo (Ciclo del instrumento)		Relación de concentración de 20 litros		Relación de concentración 10Lx	1 kilovatio
Dimensión del contactor y cantidad de escape	Entrada de agua	Emisario	Puerto de escape de aire			
	1/2 pulgada	$110 mm	$30mm			

Gabinete de secado médico

Serie YGZ-1600

El gabinete de secado de la serie YGZ-1600 es un tipo de equipo de secado médico de gran capacidad diseñado de acuerdo con los requisitos del mercado para cumplir con el tratamiento en seco de instrumentos quirúrgicos, cristalería y artículos terapéuticos respiratorios. Fácil de operar, el alcance de configuración de la temperatura y el tiempo de secado es de 40 C-90 °C y Os ~ 30000 s respectivamente. Es personalizado por el usuario y se puede configurar libremente. Están disponibles dos modelos de puerta simple y de puerta doble.

Para resolver los problemas de que productos similares se utilizan principalmente para secar catéteres y tienen un efecto de secado deficiente, cambiamos la estructura del sistema de entrada de aire. Este gabinete de secado en serie adopta programas de secado independientes que podrían funcionar no solo para secar el catéter sino también otros instrumentos. Es un equipo de secado con una relación precio de alto rendimiento.

• Solicitud

Hospital CSSD, quirófano y otros departamentos en los que se encuentran los artículos. necesita secarse.

© Capacidad

Puede manejar 9 bandejas de instrumentos quirúrgicos estándar DIN y 36 piezas de mangueras de anestesia o respiración.

o sistema de control

Está equipado con un confiable sistema de control de chip American Rabbit 2000, pantalla LCD y 10 conjuntos de programas. Los parámetros son cómodos de ajustar.

o Materiales

La cámara es de acero inoxidable 304 de primera calidad con camisa de aislamiento térmico para evitar pérdidas de calor. La puerta está diseñada como una ventana de cristal para controlar el funcionamiento interior.

YGZ-1600S

Admite 9 bandejas de instrumentos estándar DIN

Soporte para catéter y botella de humidificación.

Configuración estándar

Elementos	Nota de	cantidad
Máquina principal	1	Acero inoxidable 304 con puerta de doble acristalamiento.
Estante	9	acero inoxidable
Bandeja de instrumentos estándar DIN	9	acero inoxidable
Soporte de la tubería	2	acero inoxidable
Colector de agua	1	acero inoxidable

Serie YGZ-1600X

El gabinete de secado de la serie YGZ-1600X es un tipo de equipo de alta relación rendimiento-precio desarrollado de acuerdo con la demanda del mercado. Tiene ventajas de buena apariencia, múltiples funciones y operación conveniente. Puede ser ampliamente utilizado para secar diferentes tipos de artículos en CSSD de hospitales y quirófanos.

• Puede usarse para instrumentos quirúrgicos, artículos de vidrio, platos y cuencos de acero inoxidable, tubos de respiración y botellas de humidificación. Rango de ajuste de temperatura de secado: 40-90 C (ajustable); Rango de configuración del tiempo de secado: 1-99 min (ajustable).

- Estructura: La cámara adopta un tablero de trefilado de acero inoxidable 304; la cubierta exterior adopta acero inoxidable 304 con spray de plástico; la puerta está equipada con ventana visual de cristal.
- Clasificación: De una puerta y de dos puertas.

• Control: Programas de secado independientes, pantalla LCD, 10 conjuntos de programas predeterminados con parámetros ajustables.

• Capacidad de trabajo: Gran capacidad que podría manejar 16 bandejas de instrumentos estándar DIN o 48 tubos de anestesia/respiración al mismo tiempo.

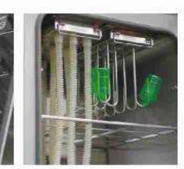
- El colector de agua que está instalado en la parte inferior del equipo podría descargar Agua sin apertura de puerta. •

Las ruedas multifuncionales proporcionan un cómodo traslado y fijación del equipo.

YGZ-1600XS

Colector de agua inferior

Bandeja de instrumentos estándar 16 DIN



Botellero catéter y humidificación

Pantalla LCD y luces indicadoras.

Configuración estándar

Elementos	Cantidad	Nota
Máquina principal	1	acero inoxidable 304
Estante	8	acero inoxidable
Bandeja de instrumentos estándar DIN	8	La cantidad se personaliza al
Soporte de la tubería	2	este para usar, multifuncional.
Colector de agua	1	acero inoxidable

Serie YGZ-1000

El gabinete de secado de la serie YGZ-1000 es un tipo de equipo de secado de tamaño pequeño desarrollado de acuerdo con la demanda del mercado. Se utiliza principalmente para secar instrumentos quirúrgicos, platos y cuencos de acero inoxidable, artículos de vidrio y artículos de plástico. Rango de ajuste de temperatura de secado: 40-90 C (ajustable); Rango de configuración del tiempo de secado: 0-9999 s (ajustable). Según su apariencia y material, se puede dividir en YGZ-1000 (totalmente de acero inoxidable) y YGZ-1000X (cubierta exterior con spray de plástico).

YGZ-1000

• Solicitud

Hospital CSSD, quirófano y otros departamentos en los que se necesitan artículos secarse. •

Capacidad

Puede manejar 10 bandejas de instrumentos estándar DIN o platos/cuencos de acero inoxidable.

• Sistema de control

Está equipado con un PLC confiable ensamblado con un chip americano, 3 conjuntos de programas predeterminados (A: instrumento operativo B: artículos de vidrio C: artículo de plástico) y 2 conjuntos de programas personalizados. La pantalla muestra parámetros dinámicos de manera oportuna, lo cual es intuitivo y los parámetros son ajustables. Está equipado con función de autocomprobación.

YGZ-1000X

• Materiales

Toda la cámara adopta un tablero de acero inoxidable 304 y aislamiento térmico.

chaqueta para evitar pérdida de calor;

La puerta de triple acristalamiento está diseñada como una ventana de cristal para evitar la pérdida de calor y controlar el funcionamiento interior.

El diseño único de la estructura del bastidor es fácil de recoger y colocar.

colector de agua

10 bandejas de instrumentos estándar DIN

estructura push-pull de bastidor

Configuración estándar

Elementos	Cantidad	Nota
Máquina principal	1	tablero de acero inoxidable 304 de doble capa, ventana de vidrio de triple acristalamiento
Estante	5	Acero inoxidable, cada capa lleva 2 bandejas de instrumentos estándar.
Bandeja de instrumentos estándar DIN	10	acero inoxidable, para contener instrumentos
Colector de agua	1	acero inoxidable

Serie YGZ-500

El gabinete de secado de mesa de la serie YGZ-500 es un tipo de equipo de secado de tamaño pequeño desarrollado de acuerdo con la demanda del mercado. Se utiliza principalmente para secar instrumentos quirúrgicos, platos y cuencos de acero inoxidable, artículos de vidrio y artículos de plástico. Rango de ajuste de temperatura de secado: 40-90 C (ajustable); Rango de configuración del tiempo de secado: 0~9999s (ajustable).

YGZ-500

- Ahorro de espacio, conveniente

Es un gabinete de secado de tamaño pequeño y que ahorra tiempo, aplicable a quirófano o que funciona con esterilizador de baja temperatura para mejorar la rotación de instrumentos de precisión.

- Materiales

◇Toda la cámara adopta un tablero de acero inoxidable 304 y una cubierta de aislamiento térmico para evitar la pérdida de calor;

◇La puerta de doble acristalamiento está diseñada como una ventana de cristal para evitar la pérdida de calor y controlar el funcionamiento interior.

• Solicitud

> Es aplicable para hospitales, instituciones de salud, instituciones de investigación científica y laboratorios.

◇ Es la mejor opción para secar artículos de vidrio o instrumentos operativos de acero inoxidable.

Configuración estándar

Elementos	Cantidad	Nota
maquina	1	Cámara de acero inoxidable 304, ventana de vidrio doble acristalamiento.
Estante	2	acero inoxidable
Bandeja de instrumentos estándar DIN	2	acero inoxidable, para contener instrumentos
Colector de agua	1	acero inoxidable

Parámetro técnico / Código de orden	YGZ-1600S	YGZ-1800D	YGZ-1600XS	YGZ-1600XD	YGZ 1000 1000X)	YGZ-500
Tamaño global (AnxAlxPr) mm	973x2200-630	973-2200×540	720×2230×750		705-1640×770	820×540×650
Tamaño de la cámara (AnxAlxPr)mm/Volumen(L)	603×1602×373/360L		600×1602×510/500L		580x980×578/330L	550x50x330/80L
Peso neto	300 kilos		280 kilos		150 kilos	50 kilos
Cantidad de decoración	Puerta doble	Puerta sencilla	Puerta doble	Puerta sencilla	Puerta sencilla	Puerta sencilla
Estructura	tipo vertical					Tipo de mesa
Fuente de alimentación	380 V CA, 50 Hz		380 V CA, 50 Hz		220 V CA, 50 Hz	CA 220 V, 50 Hz.
Temperatura ambiental	5-40ºC					
Humedad relativa	200 ≤90%					
El consumo de energía	Calentador térmico: 9KVA		Calentador térmico: 8KVA		Calentador térmico: 5,4kVA	Calentador térmico: 2,5KVA
	Ventilador de viento: 0.72KVA		Ventilador de viento: 0,6 kVA		Ventilador de viento: 0.4KVA	Ventilador de viento: 0,1 kVA
	Potencia nominal: 11kVA		Potencia nominal: 9kVA		Potencia nominal: 6,5kVA	Potencia nominal: 3KVA