

WE CARE. HEALTH CARE.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN
TERMODESINFECTORA Y
GABINETE DE SECADO



THE INFECTION CONTROL SYSTEM

TERMODESINFECTORA

Equipo utilizado para lavar y desinfectar instrumentales quirúrgicos, productos anestésicos y respiratorios, utensilios hospitalarios, cristalería, recipientes, zapatos zuecos médicos, biberones y otros materiales que exigen alto nivel de desinfección.

MEJOR SEGURIDAD A LOS
PACIENTES Y PROFESIONALES

REMUEVE LA SANGRE,
SALIVA Y MATERIA ORGÁNICA

REDUCE LA CARGA MICROBIANA

MATERIALES SECOS
AL FINAL DEL PROCESO

- Sistema de limpieza y desinfección proyectado conforme a los más sofisticados estándares, lo que satisface las exigencias tanto en el ámbito hospitalario como en el farmacéutico/industrial;
 - Tanques de precalentamiento de agua, lo que reduce el tiempo total de ciclo;
 - Suministro posible de racks internos para materiales de laboratorio, según la necesidad del cliente;
 - Pantalla tipo tacto a colores para el control y visualización de los parámetros de los ciclos;
 - Cámara en acero inoxidable 316L con acabado pulido. Estructura y paneles construidos en acero inoxidable 304;
 - De 2 a 4 bombas de dosificación para productos químicos;
 - Impresora incorporada para registrar los ciclos;
 - Para uso en fórmulas lácteas para la desinfección de los biberones;
 - Producto desarrollado y construido conforme la norma ISO 15.883;
- Sistema de mando y control: ciclos preprogramados de fábrica; ciclos abiertos para programación, con hasta 10 fases programables; acceso al sistema a través de contraseñas y nivel de acceso; mantenimiento programado; funciones técnicas.

CUANDO SE DEBE USAR LA TERMODESINFECTORA CISA 155?

- Ideal para la CE (Central de esterilización) de mediano a gran tamaño, con alta demanda de productos/hora para realizar la limpieza, desinfección y secado;
- Permite el ajuste de distintos carros internos de carga;
- Carro interno de carga con capacidad de procesamiento de hasta 15 bandejas de instrumental por ciclo que, cuando se combina con la opción de aceleración del ciclo (FAST), genera una altísima producción diaria;
- Carro interno de materiales de asistencia ventiladora, con alta capacidad de carga de tráqueas de silicona, balones de respiración, recipientes plásticos, máscaras, mangueras, conectores rígidos - todo el material procesado por la CE.



CUANDO SE DEBE USAR LA TERMODESINFECTORA CISA 104?

- Ideal para CE de pequeño a mediano tamaño y, principalmente, para instalaciones con limitaciones de espacio;
- Posee la mejor relación capacidad de carga versus el espacio de instalación, ya que fue fabricada de forma exclusiva y compacta;
- Alta capacidad de procesamiento, con un carro interno para instrumentales quirúrgicos con espacio para 10 bandejas;
- Tiene una variedad de carros internos de carga, incluyendo el de asistencia ventiladora, cuenta con la tecnología de limpieza y secado interno de las tráqueas en silicona, como también con varios dispositivos utilizados en la asistencia ventiladora.



TERMODESINFECTORA 104

VOLUMEN DE CÁMARA	DIMENSIONES DE LA CÁMARA (AXHXP)	DIMENSIONES EXTERNAS (AXHXP)
270L	620 x 700 x 623 mm	886 x 2000 x 886

TERMODESINFECTORA 155

VOLUMEN DE CÁMARA	DIMENSIONES DE LA CÁMARA (AXHXP)	DIMENSIONES EXTERNAS (AXHXP)
365L	620 x 700 x 840 mm	1205 x 2000 x 1105 mm

! TODOS LOS CARROS INTERNOS DE CARGA CISA ESTÁN FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE AISI 316 Y CONTIENEN UN BAÑO ELECTROLÍTICO

OPCIONES DE CARROS INTERNOS DE CARGA CISA PARA TERMODESINFECTORA

CARRO INTERNO DE CARGA PARA INSTRUMENTAL ST08

TERMODESINFECTORA 104

4 niveles de apoyo para cargar 8 bandejas de 1 DIN

CARRO INTERNO DE CARGA PARA INSTRUMENTAL ST12

TERMODESINFECTORA 155

4 niveles de apoyo para cargar 12 bandejas de 1 DIN

CARRO INTERNO DE CARGA PARA INSTRUMENTAL ST10

TERMODESINFECTORA 104

5 niveles de apoyo para cargar 10 bandejas de 1 DIN

CARRO INTERNO DE CARGA PARA INSTRUMENTAL ST15

TERMODESINFECTORA 155

5 niveles de apoyo para cargar 15 bandejas de 1 DIN



➤ Brazos giratorios incorporados para la distribución de los chorros de agua ➤ Permiten realizar fácilmente la carga y la descarga de los materiales

CARRO INTERNO DE CARGA BIBERONES MA10

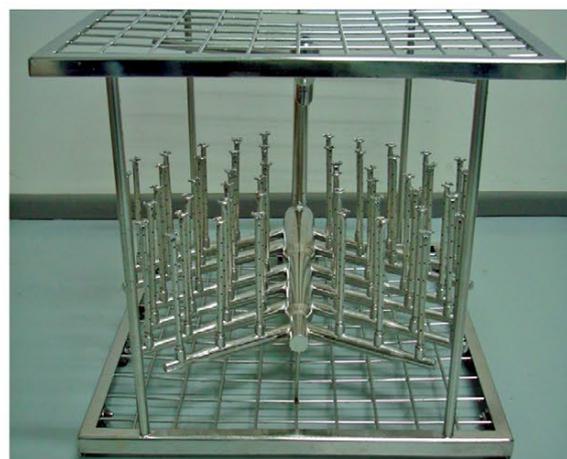
TERMODESINFECTORA 104

- Compuesto por niveles de apoyo y construido para contener 50 biberones
- 01 cesto para tetinas/ 01 cesto para tapas superiores/ 01 cesto para tapas internas
- 01 cesto para tapa vaciada

CARRO INTERNO DE CARGA BIBERONES MA15

TERMODESINFECTORA 155

- Compuesto por niveles de apoyo y construido para contener 50 biberones
- 01 cesto para tetinas/ 01 cesto para tapas superiores/ 01 cesto para tapas internas
- 01 cesto para tapa vaciada



CARRO INTERNO DE CARGA PARA ASISTENCIA VENTILADORA AN10

TERMODESINFECTORA 104

- 18 conexiones con varias secciones para tubos de respiración, conteniendo 03 para tubos pediátricos
- 12 conexiones para balones de respiración o vasos de secreción
- 15 conexiones para tubos endotraqueales, tubos Güdel y máscaras

CARRO INTERNO DE CARGA PARA ASISTENCIA VENTILADORA AN15

TERMODESINFECTORA 155

- 18 conexiones con varias secciones para tubos de respiración
- 06 conexiones para tubos de respiración tipo pediátrica
- 15 conexiones para balones de respiración o vasos de secreción
- 20 conexiones para tubos endotraqueales y tubos Güdel



CARRO INTERNO DE CARGA CONTENEDORES C010

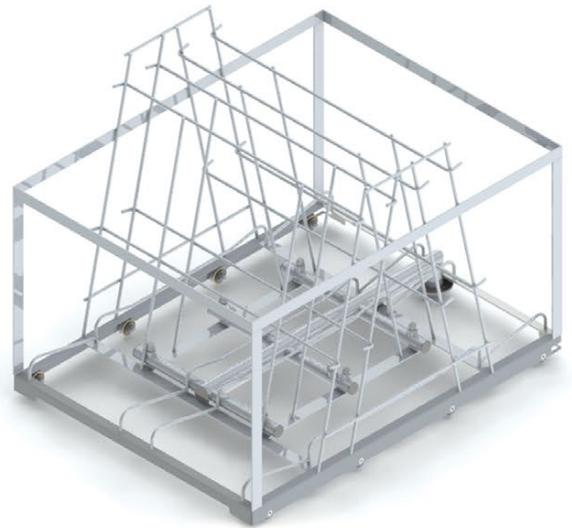
TERMODESINFECTORA 104

- Construido para contenedores y cajas, puede colocar 04 contenedores ISO o DIN

CARRO INTERNO DE CARGA CONTENEDORES C015

TERMODESINFECTORA 155

- Construido para contenedores y cajas, puede colocar 04 contenedores ISO o DIN



CARRO INTERNO DE CARGA PARA CRISTALERÍA

TERMODESINFECTORA 104

TERMODESINFECTORA 155

- Permite colocar bandejas para el almacenaje de tubos y pipetas



CARRO INTERNO DE CARGA PARA ZAPATOS ZUECOS MÉDICOS ZO10

TERMODESINFECTORA 104

- Construido para colocar 16 zapatos y 22 plantillas de zapatos
- Un brazo irrigador intermedio

CARRO INTERNO DE CARGA PARA ZAPATOS ZUECOS MÉDICOS ZO15

TERMODESINFECTORA 155

- Construido para colocar 24 zapatos y 33 plantillas de zapatos
- Un brazo irrigador intermedio



CARRO INTERNO DE CARGA PARA NEBULIZADORES NB10

TERMODESINFECTORA 104

- Capacidad para colocar hasta 36 juegos de máscaras de nebulización

CARRO INTERNO DE CARGA PARA NEBULIZADORES NB15

TERMODESINFECTORA 155

- Capacidad para colocar hasta 49 juegos de máscaras de nebulización



CARRO INTERNO DE CARGA PARA UTENSILIOS UT10

TERMODESINFECTORA 104

- Compuesto por:
 - 02 conexiones para vasijas
 - 03 conexiones para cómodos u orinales
 - 03 conexiones para orinales de hombres
- 01 conexión para jarras
- 01 nivel superior para la colocación de hasta 08 riñoneras
- o
- 05 conexiones para cubos pequeños
- 01 nivel superior para la colocación de hasta 08 riñoneras

CARRO INTERNO DE CARGA PARA UTENSILIOS UT15

TERMODESINFECTORA 155

- Compuesto por:
 - 04 conexiones para vasijas
 - 04 conexiones para cómodos u orinales
 - 02 conexiones para jarras
- 02 conexiones para orinales de hombres
- 01 nivel superior para la colocación de hasta 10 riñoneras



GABINETE DE SECADO

Gabinete de secado para artículos médicos, como instrumentales quirúrgicos, materiales de asistencia ventiladora, cristalería y otros utensilios hospitalarios.

- Puerta de vidrio templado;
- Tres ciclos de secado, con diferentes temperaturas para cada tipo de artículo médico, lo que evita posibles daños a los materiales más sensibles;
- Estantes removibles;
- Bandeja para recoger los fluidos del material en la parte inferior del gabinete;
- Hasta seis carriles para distintos soportes internos: tráqueas, balones, mangueras;
- Dispositivo de secado que integra el filtro bacteriológico, ventilador y calentador.

FICHA TECNICA

DIMENSIONES DEL EQUIPO (A X H X P) - MM	590 x 2250 x 470
DIMENSIONES DE LA CÁMARA DE SECADO (A X H X P) - MM	490 x 1535 x 435
CAPACIDAD DE CARGA	8 bandejas / 6 soportes internos
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA (V)	220 (monofásico)
POTENCIA ELÉCTRICA (W)	5000
PESO (KG)	170



CARACTERISTICAS TECNICAS

FABRICACIÓN

- Cámara de secado fabricada en acero inoxidable 316 o 304;
- Estructura y paneles externos producidos totalmente en acero inoxidable ISI 304, con acabado tipo cepillado;
- Empaque de la puerta en silicón para evitar la disipación del calor y del aire;
- Aislamiento térmico y acústico, lo que evita la disipación de calor y ruido al ambiente.
- Accesorios producidos en acero inoxidable AISI 304 con electro pulimento, lo que garantiza alta durabilidad;
- Acabado con control de calidad, lo que elimina cualquier ángulo agudo y garantiza, con ello, la seguridad del operador y daños a los artículos.



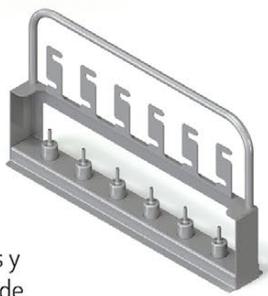
FUNCIONAMIENTO

- Temperaturas de trabajo flexibles, que pueden llegar a 70° C;
- Sistema de calentamiento del aire para el secado de los artículos por resistencias eléctricas;
- Circulación del aire caliente filtrado a través del filtro tipo HEPA.

SISTEMA DE CONTROL

- Comando micro procesado de programación flexible, lo que permite memorizar tres ciclos diferentes en tiempos y temperaturas, según la necesidad del usuario;
- Control de temperatura por sondas tipo PT 100 Clase A;
- Este sistema garantiza el control de la temperatura en los ciclos de secado de los artículos.

ACCESORIOS PRODUCIDOS EN ACERO INOXIDABLE AISI 304, CON TRATAMIENTO ELECTROPULÍDO:



Soporte para cánulas y mangueras flexibles de pequeños lúmenes



Soporte para Balón



Soporte para Tráqueas
(capacidad para hasta 36 tráqueas)

TERMODESINFECTADORA Y GABINETE DE SECADO CON OPCIÓN ELEGANCE

Con un diseño diferenciado y novedades en atributos tecnológicos, los opcionales Elegance garantizan una mayor interactividad en sus funcionalidades.

MÁS INTERACTIVIDAD, MÁS TECNOLOGÍA

Panel táctil, permite una mejora de la interfaz con el end user.

MÁS MODERNIDAD EN SU CME

Acabado de los paneles con diseño diferenciado y exclusivo.

MÁS SEGURIDAD, MAYOR PRODUCTIVIDAD

Gestión visual del estado proceso a través de colores. Led en los paneles (carga y descarga) para permitir la identificación de funcionamiento:



LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

Cisa desarrolla, fabrica y comercializa equipamientos y productos para limpieza, desinfección y esterilización de artículos médicos-hospitalarios y para el área industrial, farmacéutico y de laboratorio, además de productos para monitoreo de procesos y sistema para tratamiento de residuos hospitalarios. Está en Brasil desde 2002, con una fábrica en Joinville (Santa Catarina), municipio considerado el 3º mayor parque industrial del Sur de Brasil. Instalada en el Condominio Perini Business Park, atiende a los países de América Latina, además de dar soporte a las demás unidades de negocios (oficinas y distribuidores).



Cisa Brasile Ltda.

Fábrica y oficina

Rua Dona Francisca, 8300 | Distrito Industrial
Bloco I - Módulo 2
CEP 89219-600 | Joinville - SC Brasil
Teléfono +55 47 3801 9090
E-mail: cisa@cisabrasile.com.br



Filial en San Pablo

Rua Itapeva, 26, Sala 101 e 102, Bela Vista
CEP: 01332-000 - São Paulo - SP
Teléfono +55 11 3287 4381

Filial en Rio de Janeiro

Avenida Pastor Martin Luther King Jr., 126
Bloco C, sala 121, Torre 2
CEP: 20765-630 Rio de Janeiro - RJ - Brasil

