

AUTOCLAVE RECTANGULAR



GRAN CAPACIDAD

Ideal para hospitales, CEyE, industria farmacéutica y procesos de esterilización de alto volumen.



CONTROL MC-III

Pantalla Touch con automatización inteligente y capacidad para almacenar hasta 40 ciclos programables.



CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL

Cámara fabricada en acero inoxidable T-316L para máxima resistencia y larga vida útil.



MÁXIMA SEGURIDAD

Sistema de bloqueo mecánico que evita la apertura mientras exista presión dentro de la cámara.

MÁXIMA CAPACIDAD.
MÁXIMA SEGURIDAD.
MÁXIMO CONTROL.



Servicios e Innovaciones
de México S.A. de C.V.



comercial@simex-m.com



55-32397664

¿POR QUÉ NACIÓ?



CEyE



**Cuando la demanda aumenta,
un equipo convencional deja
de ser suficiente.**

En hospitales, centrales de esterilización (CEyE), laboratorios e industrias farmacéuticas, el volumen de instrumental, textiles y materiales críticos exige procesos continuos, seguros y altamente confiables.

El **Autoclave Rectangular MC-III** fue desarrollado para responder a esa necesidad, ofreciendo una solución de gran capacidad que optimiza los tiempos de operación, mejora el flujo de trabajo y garantiza procesos de esterilización consistentes, incluso en jornadas de alta demanda.

Su diseño industrial, combinado con el controlador inteligente **MC-III**, permite automatizar cada ciclo con precisión, brindando seguridad operativa, trazabilidad y un desempeño confiable durante años.



**DISEÑADO PARA QUIENES
NO PUEDEN DETENER SU OPERACIÓN.**



Hospitales de alta demanda.



Centrales de Esterilización (CEyE).



Industria farmacéutica.



Laboratorios especializados.



Procesos críticos donde la esterilización no admite errores.



MÁS CAPACIDAD SIGNIFICA MÁS PRODUCTIVIDAD.



MÁS CONTROL SIGNIFICA MAYOR TRANQUILIDAD.

CONOCE EL PRODUCTO

MC-III

El Autoclave Rectangular MC-III está diseñado para ofrecer el máximo rendimiento en procesos de esterilización de gran volumen, con tecnología avanzada, construcción robusta y operación 100% automatizada.



CONTROL MC-III

Control digital Touch Screen con capacidad para 40 ciclos programables, memoria de procesos, reporte de fallas y batería de respaldo para memoria de parámetros.



MÁXIMA SEGURIDAD

Sistema de bloqueo mecánico que evita la apertura de la puerta mientras exista presión dentro de la cámara, protegiendo al operador y a la carga.



ESTERILIZACIÓN CONFIABLE

Vapor directo para una penetración eficiente del vapor asegurando resultados uniformes y repetibles en cada ciclo.



GRAN CAPACIDAD

Diseñado para operar cargas pesadas de instrumental, textiles y materiales críticos en jornadas de alta demanda.



CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL

Fabricado en acero inoxidable de alta calidad para máxima resistencia a la corrosión y larga vida útil.



ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

MODELO	CAPACIDAD	POTENCIA	VOLTAJE	CONEXIÓN	OBRA CIVIL	PSI DE TRABAJO	PSI MÁXIMOS	PESO APROX.	TEMP. DE TRABAJO	TEMP. MÁXIMA
ERV244848-E-MC-III	677 L	31 kW	220 V	Trifásica	Requerida	21 PSI	35 PSI	895 kg	121 °C	135 °C
ERV243660-E-MC-III	843 L	39 kW	220 V	Trifásica	Requerida	21 PSI	35 PSI	895 kg	121 °C	135 °C



ACERO INOXIDABLE T-316L

Cámara interna en acero inoxidable T-316L y cámara externa en acero inoxidable T-304 para máxima resistencia y durabilidad.



GENERADOR INTEGRADO

Sistema de generación de vapor eficiente con resistencias eléctricas, bomba y válvula motorizada para inyección de agua.



TRAZABILIDAD COMPLETA

Impresora térmica integrada para registro automático de cada ciclo y trazabilidad completa del proceso.

BENEFICIOS

QUE MARCAN LA DIFERENCIA



MÁXIMA CAPACIDAD Y PRODUCTIVIDAD

Cámaras de gran volumen que permiten esterilizar más instrumental, textiles y materiales en cada ciclo, optimizando tiempos y recursos.



CONTROL TOTAL MC-III

Control digital Touch Screen con capacidad para 40 ciclos programables, memoria de procesos, reporte de fallas y batería de respaldo para máxima seguridad operativa.



SEGURIDAD GARANTIZADA

Sistema de bloqueo mecánico que evita la apertura de la puerta mientras exista presión dentro de la cámara, protegiendo al operador y a la carga.



ESTERILIZACIÓN CONFIABLE

Vapor directo para una penetración eficiente del vapor, asegurando resultados uniformes y repetibles en cada ciclo.



CONSTRUCCIÓN ROBUSTA

Fabricado en acero inoxidable T-316L en la cámara y T-304 en la estructura externa, garantizando máxima resistencia a la corrosión y larga vida útil.



EFICIENCIA Y AHORRO

Diseño optimizado que reduce consumos de energía, agua y mantenimiento, maximizando el rendimiento y reduciendo costos operativos.



**MAYOR CAPACIDAD, MEJOR FLUJO DE TRABAJO
Y RESULTADOS SIEMPRE CONFIABLES.**

DISEÑO PARA RENDIR DONDE OTROS NO LLEGAN



OPERACIÓN CONTINUA

Ideal para entornos de alta demanda que requieren ciclos constantes y sin interrupciones.



PROTEGE LO MÁS IMPORTANTE

Garantiza la esterilización segura de instrumental y materiales críticos, cumpliendo con los más altos estándares.



TRAZABILIDAD COMPLETA

Impresora térmica integrada para registro automático de cada ciclo y trazabilidad completa del proceso.



FÁCIL MANTENIMIENTO

Componentes accesibles y diseño industrial que facilitan el mantenimiento, minimizando tiempos de parada.



CALIDAD QUE RESPALDA

Fabricado bajo normas internacionales y Buenas Prácticas de Fabricación (NOM-241-SSA1-2012).

SECTORES DE APLICACIÓN

**Versatilidad que se adapta
a los más altos estándares.**

El **Autoclave Rectangular MC-III** está diseñado para cubrir las necesidades de esterilización de alto volumen en sectores donde la seguridad, la eficiencia y la confiabilidad son esenciales.



HOSPITALES Y CEyE

Ideal para centrales de esterilización y hospitales de alta demanda que requieren procesos continuos, seguros y con total trazabilidad.



CLÍNICAS Y CENTROS MÉDICOS

Esterilización confiable de instrumental quirúrgico, textil y materiales críticos con la eficiencia que tu operación necesita.



LABORATORIOS

Perfecto para la esterilización de material de vidrio, medios de cultivo, instrumental y materiales contaminados.



VETERINARIAS Y HOSPITALES VETERINARIOS

Esterilización segura de instrumental, textiles y materiales utilizados en procedimientos veterinarios.



INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Cumple con los estándares más exigentes para la esterilización de materiales, equipos y componentes críticos.



INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Esterilización de piezas, herramientas e insumos que requieren máxima limpieza y control.



UN SOLO OBJETIVO:

PROTEGER VIDAS, ASEGURAR PROCESOS Y MAXIMIZAR TU PRODUCTIVIDAD.



UNA SOLUCIÓN CONFIABLE PARA CADA SECTOR QUE EXIGE LO MEJOR.

PERSONALIZACIÓN HECHA A TU MEDIDA

Nos adaptamos a tus espacios,
a tus procesos y a tus necesidades.

El **Autoclave Rectangular MC-III** puede ser configurado y adaptado para integrarse perfectamente a tu operación, garantizando máxima eficiencia, seguridad y comodidad.

CONFIGÚRALO COMO LO NECESITES



EMPOTRADO O DE GABINETE

Elige la opción que mejor se adapte a tu instalación: empotrado para un acabado integrado o de gabinete para mayor flexibilidad de ubicación.



UNA O DOS PUERTAS

Configuraciones de una o dos puertas para facilitar la carga y descarga según el flujo de trabajo de tu área.



CONTROL MC-III PERSONALIZADO

Programación de ciclos, parámetros y reportes ajustados a tus procesos y normativas.



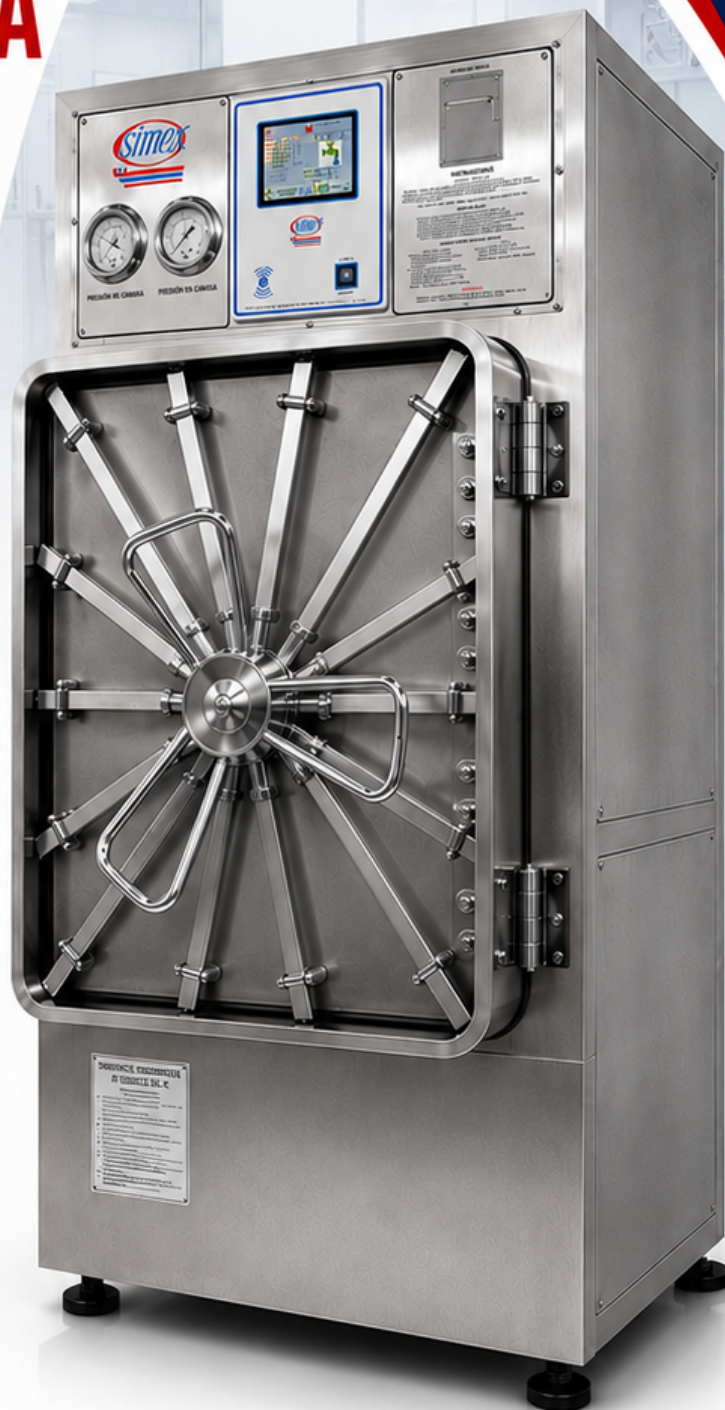
TIPO DE VAPOR

Disponible en vapor directo para garantizar penetración eficiente y resultados uniformes.



DIMENSIONES Y ACCESORIOS

Adaptamos accesorios, canastillas, racks y complementos para optimizar cada ciclo y cada carga.



DISEÑADO PARA INTEGRARSE EN CUALQUIER ENTORNO



Diseño modular que se adapta a las condiciones físicas y técnicas de tu instalación.



Personalización de parámetros, accesorios y configuración de acuerdo a tus necesidades operativas.



Cumplimiento con normativas nacionales e internacionales para dispositivos médicos.



Acompañamiento técnico para definir la mejor solución para tu institución.



TU OPERACIÓN ES ÚNICA, TU AUTOCLAVE TAMBIÉN.

En SIMEX diseñamos soluciones personalizadas que se integran perfectamente a tu flujo de trabajo y a tus espacios.



NOS ADAPTAMOS
A TUS NECESIDADES,
NO AL REVÉS.

SERVICIOS SIMEX A TU LADO

SOLUCIONES INTEGRALES PARA EL MÁXIMO DESEMPEÑO DE TU AUTOCLAVE.

En SIMEX no solo fabricamos autoclaves, construimos relaciones de confianza a largo plazo. Te acompañamos en cada etapa para que tu equipo opere siempre con la máxima eficiencia, seguridad y confiabilidad.



DISEÑO Y FABRICACIÓN DE AUTOCLAVES

Desarrollamos autoclaves de alta calidad, diseñados y fabricados en México bajo estándares internacionales, adaptados a las necesidades específicas de cada cliente.



MODERNIZACIÓN DE EQUIPOS

Actualizamos tu autoclave para mejorar su desempeño, eficiencia y seguridad, extendiendo su vida útil y asegurando el cumplimiento de las normativas vigentes.



REFACCIONES ORIGINALES

Contamos con un amplio inventario de refacciones originales para todas nuestras líneas de autoclaves, garantizando compatibilidad, rendimiento y disponibilidad inmediata.



MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS Y PREVENTIVOS

Equipos de técnicos especializados listos para atenderte. Realizamos mantenimientos preventivos para evitar fallas y correctivos para regresar tu equipo a su óptimo funcionamiento.



CAPACITACIÓN AL PERSONAL PARA EL USO DEL EQUIPO

Capacitamos a tu personal para el uso correcto y seguro del autoclave, asegurando procesos eficientes y prolongando la vida útil del equipo.



UN SERVICIO COMPLETO, UNA SOLUCIÓN CONFIABLE.

- ✓ Respaldo especializado en todo México.
- ✓ Respuesta rápida y soluciones efectivas.
- ✓ Compromiso con tu operación, todos los días.

NUESTRO COMPROMISO, TU TRANQUILIDAD



CALIDAD
GARANTIZADA



ATENCIÓN
RÁPIDA



TÉCNICOS
ESPECIALIZADOS



REFACCIONES
ORIGINALES



ACOMPANIAMIENTO
CONTINUO



MÁXIMO RENDIMIENTO
DE TU INVERSIÓN

¿POR QUÉ ELEGIR SIMEX?

EXPERIENCIA, CALIDAD Y COMPROMISO QUE SE REFLEJAN EN CADA CICLO.

En SIMEX combinamos ingeniería mexicana, tecnología avanzada y un enfoque centrado en el cliente para ofrecer autoclaves que superan expectativas y garantizan resultados confiables por muchos años.



ORGULLOSAMENTE MEXICANOS

Diseñamos y fabricamos en México con mano de obra especializada y materiales de la más alta calidad, impulsando a la industria nacional.



CALIDAD QUE SE CERTIFICA

Cumplimos con los más altos estándares internacionales: ISO 9001, ISO 13485 y normativas aplicables.



TECNOLOGÍA QUE MARCA LA DIFERENCIA

Controladores inteligentes, sensores de precisión y sistemas avanzados que garantizan ciclos seguros, eficientes y trazables.



RESPALDO TOTAL

Acompañamiento antes, durante y después de tu compra. Nuestro equipo está siempre listo para responder y apoyarte.



SERVICIO QUE GENERA CONFIANZA

Técnicos especializados, atención rápida, refacciones originales y soluciones efectivas para mantener tu equipo siempre en óptimas condiciones.



RELACIONES A LARGO PLAZO

No buscamos solo venderte un equipo, buscamos ser tu aliado estratégico en cada etapa de tu crecimiento.



EN SIMEX NO SOLO FABRICAMOS AUTOCLAVES, FABRICAMOS **CONFIANZA, SEGURIDAD Y RESULTADOS.**

EQUIPOS DISEÑADOS PARA DURAR, SERVICIOS HECHOS PARA RESPALDAR, SOLUCIONES PENSADAS **PARA TI.**

PARA MAYOR INFORMACIÓN,
COMUNICATE CON NOSOTROS



TECNOLOGÍA QUE ESTERILIZA CONFIANZA



TELÉFONO
5553926211



WHATSAPP
5532397664



comercial@simex-m.com



DIRECCIÓN
Blvd. del Temoluc 66,
Acueducto de Guadalupe,
Gustavo A. Madero, 07279
Ciudad de México, CDMX

SIMEX, TU MEJOR ELECCIÓN

- ✓ Ingeniería mexicana de vanguardia.
- ✓ Materiales de alta calidad y larga vida útil.
- ✓ Tecnología confiable y fácil de operar.
- ✓ Cumplimiento de normativas nacionales e internacionales.
- ✓ Atención personalizada y cercana.
- ✓ Compromiso con tu operación, todos los días.