

ESTERILIZADOR POR VAPOR
VERTICAL
Línea Laboratorio



Empresa Chilena en constante innovación,
a la vanguardia en equipos de desinfección
y esterilización clínica, es un permanente
aporte tecnológico para el país y la región.



Chile
oppici.com

Certificaciones



AUTOCLAVE A VAPOR

oppici



Innovación y calidad para la salud de América

La esterilización supone el más alto nivel de seguridad en la destrucción de microorganismos. El autoclave es un método rápido, eficaz, económico y sin efectos secundarios. Su agente esterilizante es ideal debido a su gran poder de penetración y bajos riesgos para usuarios, pacientes y medio ambiente.

Los autoclaves verticales de Oppici se diseñan y fabrican en nuestra planta de producción de Santiago (Chile). Su diseño único es el resultado de años de innovación, experiencia e inversión, convirtiéndolos en esterilizadores muy versátiles que se adaptan a exigentes industrias. Su gran calidad y reducidos costos de inversión, operación y servicio los han transformado en la mejor opción del mercado.



ALTA CALIDAD. Diseñado para aportar valor a las personas.

Los autoclaves Oppici están diseñados y fabricados siguiendo un sistema de gestión de calidad de acuerdo con las Normas internacionales ISO 9001 y EN ISO 13485 para la gestión de calidad de los productos sanitarios.

Hemos seleccionado los mejores componentes y materiales a nivel mundial para la fabricación de nuestros equipos, cumpliendo con las más altas exigencias de calidad y seguridad.



ASISTENCIA TÉCNICA. Rápida y eficaz respuesta.

Disponemos de un servicio técnico conformado por un grupo de profesionales, técnicos e ingenieros, con vasta experiencia y capacitados en forma permanente en nuestra fábrica, para brindarte la experiencia de soporte que usted necesita.

Nuestro compromiso es disminuir la tasa de falla para garantizar la continuidad operativa de todos nuestros equipos.

Un stock permanente de repuestos, utilizados tanto en la fabricación de equipos como en soporte técnico, nos permite responder de forma rápida y oportuna, eliminando los indeseables tiempos de espera por importación de repuestos.



RESPETOSO CON EL MEDIO AMBIENTE. Por su uso eficiente de la energía y agua.

Nuestros equipos ofrecen reducción del consumo de energía y de agua, disminuyendo los costos de esterilización y aumentando los beneficios para el medio ambiente.



VENTAJAS. Ofrece calidad y eficiencia.

Construcción Cámara y Tapa en acero inoxidable, calidad Aisi 316L.

Construcción externa en acero inoxidable, calidad Aisi 304.

Para esterilización clínica, material biológico, farmacias, bromatología, odontología e industria farmacéutica y alimenticia.

Para esterilización de materiales de vidrio, gomas y medios de cultivo entre otros.

Impresora para registro de temperatura (Trazabilidad).

Capacidad de 100 litros (Volúmen).

Con autogenerador de vapor eléctrico con control de nivel de agua, visualización en pantalla.

Funcionamiento automático, controlado por PLC Mitsubishi.

Panel de Control Táctil



Construcción Cámara y Tapa en acero inoxidable, calidad Aisi 316L.
En la tapa encontramos instalados, el manómetro, válvulas de descarga lenta y rápida.

Manillas de ajuste para puerta

Panel de Control Digital (Mitsubishi).
Pantalla LCD Táctil.
En panel de control se encuentran ubicados elementos de encendido, apagado y selección de programas.

Interruptor de encendido y apagado.

Impresora para registro de Temperatura (Trazabilidad)

Construcción externa fabricada en acero inoxidable calidad Aisi 304.

El Tubo Nivel indica el nivel de agua existente al interior de la cámara.

Ruedas para facilitar desplazamientos.

SKU VC100CRL

| Materiales | |
|----------------------|--|
| Cámara | Acero inoxidable AISI 316L, espesor 3 mm |
| Puerta | Acero inoxidable AISI 316L, espesor 4 mm! |
| Fondo | Acero inoxidable AISI 316L, espesor 4 mm! |
| Exterior | Acero inoxidable AISI 304, espesor 0,8 mm! |
| Dimensiones Externas | |
| Altura | 110 cm |
| Diámetro | 64cm |
| Peso | 85 kg |
| Dimensiones Internas | |
| Diámetro | 47cm |
| Altura | 60cm |
| Volumen | 100 L |
| Calentador | |
| Potencia | 5000 W |
| Voltaje | 220V / 3 KW / 50Hz |
| Amperaje | 23 A |
| Componentes | |
| PLC | Mitsubishi fx-3U |
| Manómetro | 0 a 60 psi |
| Transductor | 0 - 4 bar Danfoss |
| Válvula de Seguridad | 40 psi |
| Carga completa | 7 litros de agua destilada |
| Bandejas interiores | 2 bandejas incluidas |

Normativa:

Oppici SA, declara que los autoclaves de línea VC se han diseñado, fabricado y probado cumpliendo con secciones aplicables de los estándares internacionales y directivas europeas. Cumple Normativa de Standard Method 90/50 con carga de acuerdo al manual del equipo. Cumple con el Decreto Supremo N° 10.

Directivas Europeas aplicadas:
MDD 93/42/EEC; Machinery 2006/42/EEC; PED 2014/68/UE; CEM 2014/30/UE

Estándares Internacionales de referencia:

EN 285
ISO 9001
ISO 13485
ISO EN 17665
ISO 14971
EN 61010-1 & 61010-2-040
EN 61623
IEC 62304

Alta Calidad, Eficiente y Versátil

Nuestro autoclave vertical con cámara cilíndrica y carga superior, ha sido desarrollado para proporcionar un rendimiento de alta calidad, adaptándose a un gran número de industrias como esterilización clínica, material biológico, farmacia, bromatología, alimenticia, odontología, farmacéutica y residuos.

- Cámara y tapa fabricados en acero inoxidable, calidad AISI 316L.
- Estructura externa fabricado en acero inoxidable, calidad AISI 304.
- Cámara con aislamiento térmico, fibra cerámica (1.260 °C).
- Doble proceso de soldadura para asegurar una prolongada vida útil de los cuerpos de presión.
- Panel de Control digital.
- Su memoria interna permite almacenar hasta 300 ciclos.
- Pantalla LCD Táctil en español, permite revisar tiempo restante de esterilización; temperatura actual en el interior de la cámara; temperatura de esterilización seleccionada; tiempo de esterilización seleccionado y presión actual en el interior.
- Funcionamiento automatizado mediante PLC.
- Un puerto de conexión a PC permite programación a nuestro servicio técnico.
- Posee autogenerador de vapor eléctrico.
- Descarga de vapor gravitacional.
- Sensor de temperatura tipo PT-100 permite controlar la temperatura en forma precisa.
- Su impresora incorporada permite registrar en papel, indicadores de temperatura, tiempo, fecha, presión y condiciones en la que finalizó el ciclo para una óptima trazabilidad.
- Tiempos de calentamiento previo reducidos y programables, lo que permite optimizar el uso del autoclave durante la jornada laboral.
- Llenado manual, con 7 litros de agua destilada para generación de vapor, evitando conexiones a red de agua para su alimentación.
- Posee un sistema de cierre hermético proporcionado por la empaquetadura y manillas de ajuste manual.
- Programas definidos de fábrica, 121° y 134°C, con tiempos establecidos.
- Programas de usuario que permiten graduar la temperatura entre 121 y 134 °C, con posibilidad de ajustar el tiempo hasta 60 min.
- Permite 5 Litros Agar por ciclo, distribuidos en botellas de 250cc.
- Cumple Normativa de Standard Method 90/50.
- Incluye bandejas o cestas para carga, según necesidad de nuestros clientes.
- Incluye ruedas giratorias para facilitar desplazamiento.



Máxima Seguridad

Autoclaves diseñados para disminuir accidentes y proteger la vida de las personas. Sus sistemas de seguridad brindan protección al operador.

- Descarga de presión automática al finalizar el ciclo.
- Alarma Buzzer para indicar fin de ciclo al terminar la descarga de presión.
- Dispone de tres sistemas de seguridad para evitar sobre presiones; limitación por la temperatura programada; control de presión a través de un presostato de seguridad y válvula de seguridad para presiones sobre 40 PSI.
- Manómetro incorporado nos permite verificar la presión de la cámara.
- Alarmas audibles y mensajes visuales por medio de pantalla: tiempo sobrepasado, sobre temperatura, falta de agua y fin se ciclo.
- Generador de vapor, con control de nivel de agua electromecánico, desactivando el contactor en caso de falta de agua para proteger el calefactor.
- Control óptico de vidrio nivel permite verificar el nivel de agua existente al interior de la cámara, en forma rápida, segura, y efectiva.
- Válvula de descarga rápida, ubicada en zona de descarga del equipo.
- Válvula de descarga en la tapa del equipo, la cual cumple 2 funciones, de descarga rápida y lenta, cumpliendo así con el Decreto Supremo N° 10, abril 2014.
- Termocontrolador electrónico de temperatura PT-100 reforzado, con bulbo de 8 mm de diámetro.



Junto a nuestros autoclaves, disponemos de todo el equipamiento necesario para mejorar la operatividad de su laboratorio.

Mesones de Ac. Inoxidable

Lavaderos Ac. Inoxidable



LAVAMANOS MURAL INCLINADO
SKU: LQE701TF



LAVAMANOS AUTÓNOMO
SKU: LM045AUT

LAVAMANOS LLAVE RODILLA
SKU: LM045ECR



LAVAMANOS QUIR. 2 TAZAS
SKU: LQ1402TF
CONSULTE OTRAS CAPACIDADES



LAVADERO 1 TAZA LÍNEA EUROPEA
SKU: LLO61000
CONSULTE OTRAS CAPACIDADES



MESÓN TRABAJO MURAL
SKU: MT090MCO
SKU: MT140MCO
SKU: MT190MCO



MESÓN TRABAJO CENTRAL
SKU: MT090CCO
SKU: MT140CCO
SKU: MT190CCO

Carros Multiuso



CARRO UTILITARIO AC. INOXIDABLE O COBRE
SKU: KAST110140

Equipos de Frío



VISICOOLER REFRIGERADOR MUESTRAS Y REACTIVOS
SKU: RC022CHF



VISICOOLER REFRIGERADOR LABORATORIO / FARMACIA
SKU: RC047CHF



ULTRA FREEZER VERTICAL LABORATORIO CLÍNICO
SKU: RC060FRF

Estantes de Almacenamiento



ESTANTE FULL SPACE ACERO INOXIDABLE
SKU: EFS19070 - 190cm
SKU: EFS24090 - 240cm



ESTANTERIA 4 REPISAS POLÍMERO
Diferentes Medidas



ESTANTERIAS DE 4 REPISAS ACERO CARBONO
Diferentes Medidas



Lavadoras para Mamaderas (Biberones)



LAVADORA ULTRASONIDO
2 TAZAS
SKU: VU03H000 - 3L
SKU: VU03H000 - 6L
SKU: VU03H000 - 13L
SKU: VU03H000 - 30L
SKU: VU03H000 - 45L
SKU: VU03H000 - 90L



LAVADORAS TERMO
DESINFECTADORA
SKU: WD1160H0
SKU: WD2145H0



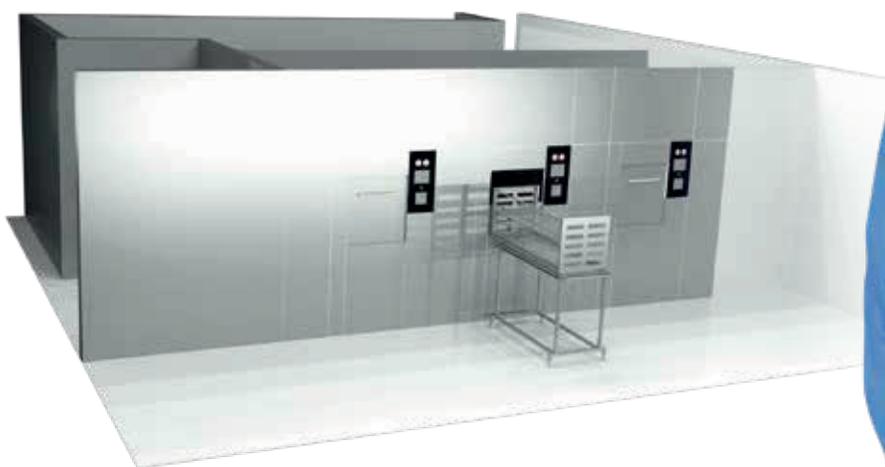
LAVADORAS TERMO
DESINFECTADORA
SKU: WD6010H0
SKU: WD7010H0

Basureros Ac. Inoxidable



SKU: BA0010AI
SKU: BA0022AI
SKU: BA0024AI
SKU: BA0029AI
SKU: BA0075AI

Barrera Sanitaria



Oppici S.A.

En 1935 Oppici iniciaría el diseño y fabricación de innovadores equipos gastronómicos, lo que daría paso a su primera línea de producción especializada.

Este espíritu de constante innovación a través de la investigación y ser un permanente aporte tecnológico para el país, le permitiría desarrollar, en 1963, el primer autoclave en Chile, lo que daría origen a una nueva línea de producción especializada en equipos clínicos.

Hoy en día, Oppici ha conseguido una gran cantidad de logros y triunfos que se suman a su exitosa y larga historia. Historia forjada con esfuerzo, valentía y con la seguridad de que esto jamás terminará, porque la familia, el espíritu, las ganas de seguir avanzando y la calidad, son inoxidables.



Calidad Inoxidable, comprometidos con la salud de Chile.

www.oppici.com



Sector Público : ventasclinicas@oppici.cl
Sector Privado : ventasclinicas4@oppici.cl



 Ekipotel
Ekipotel Clínico : ventasclinicas@ekipotel.cl



Planta Industrial : Vicuña Mackenna 11.490, La Florida



+56 2 2923 2000



oppici.com