

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO

Horno Esterilizador Ovens de 8 Litros

DESCRIPCION

El horno esterilizador Ovens de 8 litros es un equipo diseñado para la esterilización de instrumentos médicos, de laboratorio y otros materiales que requieren un ambiente estéril. Utiliza calor seco para eliminar microorganismos, bacterias y virus, garantizando una esterilización eficaz y segura. Este horno es ideal para clínicas, laboratorios y centros de investigación.

COMPOSICIÓN

Capacidad: 8 litros
 Rango de Temperatura: 50°C a 250°C
 Precisión de Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$
 Control de Temperatura: Digital con pantalla LED
 Material de la Cámara Interior: Acero inoxidable
 Material Exterior: Acero recubierto con pintura epoxi
 Dimensiones Externas: Aproximadamente 35 cm x 30 cm x 45 cm
 Dimensiones Internas: Aproximadamente 20 cm x 20 cm x 20 cm
 Peso: Aproximadamente 10 kg
 Potencia: 800 W
 Voltaje: 220 V / 50-60 Hz
 Puerta: Con ventana de vidrio templado
 Seguridad: Protección contra sobrecalentamiento y temporizador ajustable
 Accesorios Incluidos: Bandejas de acero inoxidable, manual de usuario



MODO DE USO

Preparación: Conecte el horno esterilizador a una toma de corriente adecuada. Limpie la cámara interior y las bandejas con un paño suave y seco. **Cargado del Horno:** Coloque los instrumentos o materiales a esterilizar en las bandejas de acero inoxidable. Inserte las bandejas en la cámara del horno, asegurándose de no sobrecargar para permitir la circulación de aire caliente. **Configuración:** Encienda el horno utilizando el interruptor de encendido. Use el panel de control digital para ajustar la temperatura deseada (entre 50°C y 250°C) y el tiempo de esterilización. Verifique que la puerta esté bien cerrada. **Esterilización:** Inicie el ciclo de esterilización presionando el botón de inicio. Monitoree el proceso a través de la ventana de visualización, si es necesario. **Finalización:** Al finalizar el ciclo, espere a que el horno se enfríe antes de abrir la puerta. Retire cuidadosamente los instrumentos esterilizados utilizando guantes resistentes al calor.

PRECAUCIONES

Supervisión: Nunca deje el horno en funcionamiento sin supervisión. **Protección Personal:** Use guantes resistentes al calor al manipular los instrumentos y bandejas. **Limpieza:** Desconecte el horno antes de limpiarlo. No utilice productos abrasivos. **Ventilación:** Asegúrese de que el horno esté en un área bien ventilada para evitar acumulación de calor.

CARACTERISTICAS

Alta Precisión: Control de temperatura digital para una esterilización precisa y uniforme. **Construcción Duradera:** Cámara interior de acero inoxidable para resistencia a la corrosión y fácil limpieza. **Ventana de Visualización:** Puerta con ventana de vidrio templado para monitorear el proceso sin abrir el horno. **Fácil Operación:** Panel de control intuitivo con pantalla LED para ajustar la temperatura y el tiempo. **Seguridad:** Sistema de protección contra sobrecalentamiento para garantizar la seguridad del usuario y del equipo. **Compacto:** Diseño compacto y ligero, ideal para espacios pequeños en laboratorios y clínicas.