

Conservadora de 50L

HS CODE: 8418.69.99.990



Descripción del producto:

La Conservadora Genox de 50L es una unidad de almacenamiento estacionaria de alta precisión, diseñada para mantener dosis seminales porcinas en el rango crítico de 17°C. Gracias a su tecnología de semiconductores y su control digital, es la herramienta indispensable en laboratorios y centros de inseminación para garantizar la estabilidad térmica y la máxima viabilidad espermática a largo plazo.

Características:

- Capacidad Volumétrica: 50 Litros, ideal para el almacenamiento de grandes lotes de dosis.
- Tecnología de Control: Sistema basado en semiconductores para una gestión térmica eficiente, silenciosa y sin vibraciones.
- Precisión Digital: Pantalla completa con ajuste y visualización de temperatura con una sensibilidad de 0,5°C.
- Distribución Térmica: Sistema de refrigeración superior e inferior que garantiza una temperatura uniforme en todo el interior del equipo.
- Construcción Premium: Estructura de aleación de aluminio de alta resistencia con aislamiento térmico de alto rendimiento para minimizar la pérdida de energía.

Beneficios:

- Estabilidad Crítica: Mantiene los 17°C constantes, eliminando fluctuaciones que puedan comprometer la integridad de la membrana espermática.
- Eficiencia Energética: Sistema de bajo consumo de potencia que optimiza los costos operativos del laboratorio.
- Durabilidad Industrial: Materiales de alta calidad que aseguran una larga vida útil incluso en condiciones de uso intensivo.
- Monitoreo Intuitivo: Interfaz fácil de leer que permite al operario verificar el estado del equipo de un solo vistazo.

Precauciones:

- Protección Eléctrica: Es obligatorio utilizar esta unidad conectada a un estabilizador de voltaje de 500VA para proteger los circuitos electrónicos.
- Ambiente de Operación: Para un funcionamiento óptimo, el equipo debe ubicarse en un ambiente con temperatura controlada entre 12°C y 24°C.
- Configuración de Fábrica: La unidad viene programada de origen. Se recomienda no manipular el sistema de programación interno para evitar descalibraciones.
- Ventilación: Mantener el equipo separado de las paredes para permitir que los sistemas de disipación de calor funcionen correctamente.
- Higiene: Realizar limpiezas periódicas del interior para evitar la acumulación de humedad o contaminantes.