

# Platina térmica Genox

HS CODE:



## Descripción del producto:

La Platina Térmica Genox es un sistema de soporte térmico avanzado diseñado para proporcionar un control riguroso y preciso de la temperatura durante la observación microscópica. Su innovador diseño de doble estación optimiza el flujo de trabajo en el laboratorio, garantizando que tanto el material preparatorio como la muestra bajo análisis permanezcan en las condiciones térmicas ideales para preservar la viabilidad celular.

### Características

- Sistema de Doble Platina Independiente: \* Platina 1: Estación de pre-atemperado diseñada para mantener el material complementario a temperatura controlada antes del análisis.
- Platina 2: Superficie calefactora de integración directa sobre la platina del microscopio para la observación en tiempo real.
- Temperatura Regulable de Precisión: Sistema ajustable según las necesidades específicas del laboratorio, que incorpora una configuración de fábrica preestablecida a 37°C (ideal para muestras biológicas sensibles).
- Estructura de Alta Durabilidad: Fabricada con materiales robustos y de alta conducción que aseguran una excelente estabilidad térmica, distribución homogénea del calor y una larga vida útil.

### Beneficios

- Optimización y Exactitud del Análisis: Minimiza el riesgo de choque térmico en las muestras, garantizando resultados diagnósticos precisos, reales y repetibles.
- Máxima Versatilidad: Su configuración dual y rango ajustable la hacen ideal para diversos tipos de análisis microscópicos en medicina veterinaria y reproducción.
- Operatividad Sencilla: Gracias a su control intuitivo y su calibración previa de fábrica, el equipo está listo para usarse rápidamente, optimizando los tiempos de trabajo del técnico.

### Precauciones y Mantenimiento

- Protección contra Fluidos: Evite por completo el derrame de líquidos, reactivos o fluidos biológicos sobre los componentes eléctricos. En caso de salpicaduras, limpie la superficie de inmediato con un paño suave ligeramente húmedo.
- Higiene de las Superficies: No utilice alcoholes concentrados, solventes abrasivos o esponjas ásperas que puedan rayar las platinas o dañar los circuitos térmicos internos.
- Verificación de Temperatura: Se recomienda comprobar periódicamente la calibración térmica del equipo antes de comenzar jornadas críticas de análisis, evitando temperaturas excesivas que degraden irreversiblemente las células.
- Estabilidad Eléctrica: Conecte el dispositivo a una línea de energía estabilizada para proteger los sensores digitales de regulación contra variaciones de voltaje.