



SKU: LWD-106D
LabTech

Baño María Digital LWD-106D – Labtech

DESCRIPCIÓN

El Baño María Digital LWD-106D de Labtech es un equipo de laboratorio diseñado para el calentamiento y control preciso de temperatura en muestras líquidas. Incorpora un sistema de control digital con microprocesador PID, que garantiza estabilidad térmica y resultados reproducibles.

Su construcción en acero inoxidable y su interfaz intuitiva lo convierten en una solución confiable para aplicaciones en laboratorios químicos, clínicos, φarma y de investigación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Modelo:** LWD-106D
- **Tipo:** Baño María digital
- **Capacidad:** 6 litros
- **Rango de temperatura:** Ambiente +5 °C a 99 °C
- **Precisión de temperatura:** ±0,1 °C
- **Uniformidad de temperatura:** ±1,0 °C
- **Controlador:** PID digital con microprocesador
- **Temporizador:** Sí
- **Pantalla:** LED digital
- **Potencia:** 500 W
- **Material interior:** Acero inoxidable SUS304
- **Material exterior:** Acero con recubrimiento anticorrosivo
- **Dimensiones internas:** 300 x 155 x 150 mm
- **Dimensiones externas:** 327 x 178 x 280 mm
- **Alimentación:** 110–220 V / 50–60 Hz
- **Peso:** Aprox. 4,6 kg

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

- Baño María LWD-106D
- Tapa superior
- Cable de alimentación
- Manual de usuario

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Control digital preciso mediante sistema PID
- Alta estabilidad y uniformidad térmica
- Pantalla LED de fácil lectura
- Función de temporizador y alarma
- Protección contra sobrettemperatura
- Reinicio automático tras corte de energía
- Diseño compacto y fácil de operar
- Incluye tapa superior

APLICACIONES

- Calentamiento de reactivos
- Incubación de muestras
- Preparación de medios de cultivo
- Ensayos en laboratorio clínico
- Procesos químicos y φarma
- Uso en docencia e investigación

SEGURIDAD

- Protección contra sobrecalentamiento
- Material resistente a la corrosión
- Diseño seguro para uso continuo