

FAITHFUL



**Incubadora 7.4 Litros Digital
T/Maxima 5°C A 45°C
Modelo: DH2500AB**

Descripción:

Equipo ideal para el laboratorio o trabajo de campo, ya que su diseño compacto permite una fácil movilidad. La incubadora portátil es utilizada para el cultivo de bacterias, líneas celulares, microorganismos, ensayos cinéticos, etc. Cuenta con un microprocesador PID que permite mayor estabilidad de la temperatura. Ampliamente utilizada en universidades, institutos de investigación, centros de salud, entre otros.

Especificaciones:

- Capacidad: 7.4 L
- Rango de temperatura: Temperatura ambiente + (5° a 50°C)
- Precisión de temperatura: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Uniformidad de temperatura: $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$
- Resolución de temperatura: 0.1°C
- Tipo de ciclo: Convección natural
- Material de cámara interna: Acero inoxidable
- Material de cubierta externa: Exterior de pulverización electrostática de acero laminado en frío.
- Capa de aislamiento: Poliuretano
- Calentador: Alambre calefactor
- Potencia: 0.3 kW
- Modo de control de la temperatura: PID inteligente
- Modo de ajuste de temperatura: Botón de ajuste
- Pantalla: LCD que permite visualizar la temperatura programada y la temperatura interna.
- Temporizador: 0 a 9999 min
- Funciones de operación: Operación a temperatura fija, temporizador, auto stop.
- Funciones adicionales: Corrección de la desviación del sensor, autoajuste de sobre calentamiento de temperatura, bloqueo de parámetros internos, memoria de parámetros de apagado.
- Sensor: CU50
- Dispositivo de seguridad: Alarma de luz y sonido por sobrecalentamiento
- Dimensiones internas (WxLxH): 200x160x230 mm
- Dimensiones (WxLxH): 300x330x330 mm
- Fuente de alimentación: AC220V/1.3A
- Peso: 9 Kg