

TERMOCICLADOR SIN GRADIENTE MODELO SMED-TC1000S



DESCRIPCIÓN

El termociclador SMED-TC1000S cuenta con un control preciso de la temperatura optimizar el trabajo en el laboratorio y obtener de manera rápida y precisa los resultados de los ensayos de PCR. Ideal para laboratorios de investigación de Biología Molecular, Biotecnología, Genética.

CARACTERÍSTICAS

Capacidad:

- 96 tubos de PCR de 0.2ml
- 8 tiras de 12 tubos de 0.2 ml
- microplaca de PCR de 96 lugares

Rango de temperatura de calentamiento: 4-99°C

Rango de temperatura de la tapa: 50-110°C

Exactitud de la temperatura en el Display: 0.1°C

Exactitud en el control de temperatura: $\pm 0.3^\circ\text{C}$

Uniformidad de temperatura: $< 0.3^\circ\text{C}$

Velocidad de calentamiento-enfriamiento: 3°C / segundo

Pantalla: LCD 7"

Protección de apagado: Si

Dimensiones: 280x370x250 mm

Peso: 11 kg

Alimentación: 100-120V/ 50/60Hz