

Termociclador Ivema T21 con gradiente

Ivema presenta su termociclador modelo T21 que incorpora nuevas características para brindar un excelente servicio al investigador.

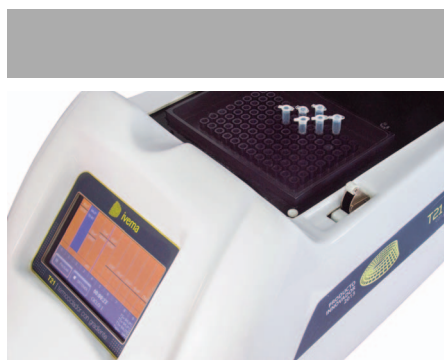
Posee un bloque de 96 tubos x 0,2 ml con gradiente, permitiendo ahorrar tiempo en los procesos de puesta a punto de métodos de PCR.

Además su sistema de gradiente extendido hasta 40 °C, amplía su uso para investigaciones en ezimatología.

Incorpora una pantalla táctil de 4,3 pulgadas color, facilitando la programación del equipo y ofreciendo una interfase de usuario más amigable.

Este equipo cuenta también con dos años de garantía y un excelente servicio post venta haciendo al Termociclador Ivema T21 la mejor opción del mercado.

Especificaciones técnicas



Capacidad del bloque	96 tubos 0,2 ml (compatible con placas y strips)
Gradiente	de 1 °C a 40 °C (gradiente extendido de 40 °C para enzimatología)
Rango de temperatura	4 a 99.9 °C
Rampa máxima de calentamiento	3 °C/seg
Rampa máxima de enfriamiento	2,8 °C/seg
Uniformidad dinámica de temperatura	±0,5 °C dentro de los 15 segundos
Uniformidad de temperatura a 50°C	± 0,2°C
Precisión del control	±0,1 °C
Display	Pantalla táctil 4,3 pulgadas color
Software	(Español) Programación amigable
Capacidad máxima de memoria	4 Gbytes, 10 pasos por programa, 99 repeticiones por ciclo
OTRAS FUNCIONES:	Ejecución de hasta 10 programas enganchados para aplicaciones tipo "touch down"
	Función rápida para uso como baño seco (con tapa abierta)
	Aviso de corte de energía y función reanudar
Temperatura de tapa	Ajustable de 30 °C a 110 °C
Precisión de temperatura de tapa	±1 °C
Altura de tapa	Ajustable
Consumo	286 VA
Emisión de ruido ambiente	Bajo
Dimensiones	Alto 300 mm Ancho 265mm Prof. 440 mm
Peso	12 Kg
Garantía	2 años