AGITADOR MULTITHERM CON SOLO CALENTAMIENTO



El agitador MultiTherm es un vórtex con control de temperatura, útil para diversas aplicaciones de biología molecular. A pesar de su tamaño compacto de 20 x 28 cm, es compatible con todos los tubos y placas habituales, incluyendo hasta seis tubos de 50 ml. Los ajustes de velocidad, tiempo y temperatura se visualizan continuamente en la pantalla LCD, mostrando simultáneamente los valores reales y seleccionados. El control de sobretemperatura integrado garantiza una larga vida útil, seguridad e integridad de la muestra. Los bloques se venden por separado.

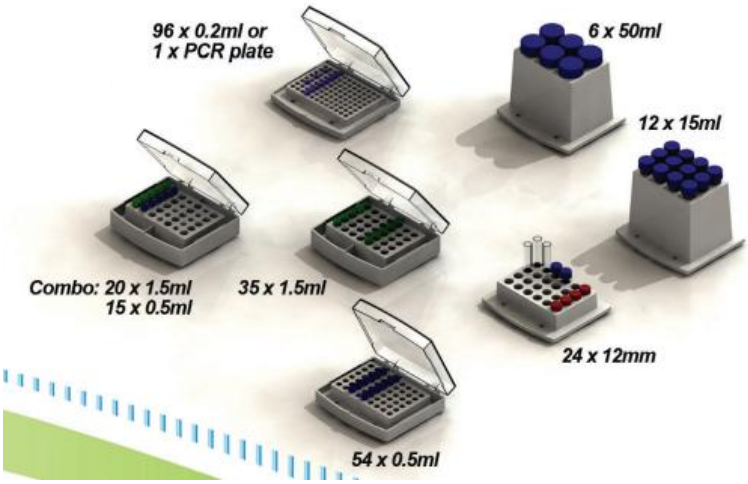
CARÁCTERISITICAS

- Control de temperatura de 0 a 100°C
- Bloques intercambiables, para tamaños de tubo de 0,2 a 50 ml
- Pozos contorneados con precisión para una transferencia térmica uniforme
- Dos modelos: Calor/Frío o solo calor
- Función de enlace de secuencia para vincular o repetir programas (solo modelo HC)
- Los bloques se venden por separado

ESPECIFICAICONES

Velocidad:	200 a 1500 rpm (o apagado)
Órbita:	3 mm
Rango de temperatura (H5000-HC):	Ambiente -20 a 100°C
Rango de temperatura (H5000-H):	Ambiente +5 a 100°C
Incremento de temperatura:	0,1 °C
Precisión de temperatura:	+/- 1,0 °C
Capacidad:	Por bloque seleccionado
Incremento de velocidad:	10 rpm
Velocidad de calentamiento:	5,0°C por min.
Velocidad de enfriamiento:	2,5°C por min.
Dimensiones: (ancho x profundidad x alto)	8,25 x 11,5 x 8,25 pulgadas / 21 x 29 x 21 cm
Peso:	18 libras (8 kg)
Minutero:	1 min. a 99 horas 99 min. / continuo
Eléctrico:	115 o 230 V 50-60 Hz; 500 W

BLOQUES



- **H5000-02** – Bloque, 96 x 0.2 ml o una placa PCR
- **H5000-05** – Bloque, 54 x 0.5 ml
- **H5000-CMB** – Bloque, combinación de 15 x 0.5 ml y 20 x 1.5 ml
- **H5000-15** – Bloque, 35 x 1.5 ml
- **H5000-20** – Bloque, 35 x 2.0 ml
- **H5000-12** – Bloque, 24 x 12 mm (200 a 1200 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-150** – Bloque, 12 x 15 ml (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-500** – Bloque, 6 x 50 ml (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-5MT** – Bloque, tubos de centrífuga de 5 ml (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-MP** – Bloque, una microplaca (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 80°C)
- **H5000-DWMP** – Bloque, una placa deep well de microplaca (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 80°C)
- **H5000-1232** – Bloque, 24 viales de 2 ml HPLC/autosampler (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-025** – Bloque, 48 insertos de viales de 250 µl (200 a 750 rpm / ambiente -10° a 100°C)
- **H5000-CU** – Bloque perforado a medida para tubos/viales de hasta 40 mm de altura
- **H5000-WB** – Bloque para líquidos, perlas, etc. (cámara: 4 x 2.6 pulgadas)