



6 bloques, calentadores de bloque seco



Los calentadores de bloque versátiles y fiables proporcionan resultados precisos y confiables.

Los versátiles calentadores de bloque seco son ideales para aplicaciones que requieren estabilidad de temperatura. El contacto estrecho entre el tubo y el bloque brinda la máxima retención de calor, lo que genera un calentamiento eficiente. Los modelos digitales ofrecen una excepcional uniformidad de temperatura y estabilidad para resultados repetibles, mientras que los modelos no digitales son una opción económica. Todas las unidades tienen bloques modulares intercambiables opcionales con más de 40 opciones. Los bloques son fáciles de usar y no requieren herramientas.

Características estándares:

- **Flexibilidad para procesamiento de muestras de alto rendimiento**
Diseño único para aplicaciones de alto rendimiento. La capacidad de seis bloques le brinda la mayor flexibilidad para procesar múltiples muestras simultáneamente con un solo dispositivo.
- **Calibre con un dispositivo externo de temperatura con el modo de calibración de temperatura.**
Los modelos digitales con función de calibración del usuario le permiten ajustar la pantalla del calentador de bloques según su estándar de temperatura externa, lo que mejora la precisión de la temperatura del sistema.
- **Calentamiento rápido y preciso de la muestra con control de temperatura por microprocesador PID**
Todos los modelos poseen controles táctiles fáciles de usar con pantallas independientes para la temperatura y el tiempo. Los robustos modelos no digitales se controlan con dos perillas de ajuste de temperatura.

6 bloques, calentadores de bloque seco

Modelo	HB6AL	HB6DG
Control	No digital	Digital
Rango de temperatura	rango bajo, ambiente + 5 °C - 100 °C, rango alto 75 °C - 150 °C	Ambiente + 5 °C - 120 °C
Estabilidad a 37 °C	± 2 °C	± 0,1 °C
Uniformidad a 37 °C	± 0,1 °C	
Tiempo de calentamiento hasta 100 °C	≤ 30 min	
Calibración de temperatura	NA	.
Número de bloques	6	
Protección contra sobretensiones	NA	10 °C por encima del punto establecido
Entorno de trabajo	64 °F - 91 °F, 20 % - 80 % de humedad relativa, sin condensación / 18 °C - 33 °C, 20 % - 80 % de humedad relativa, sin condensación	
Alimentación	120V, 3,42A, 50/60Hz	
Consumo de energía	410 W	
Dimensiones (An. × L × Al.)	8 × 20,9 × 3,5 in / 203 × 531 × 89 mm	
Peso neto	9,7 lb / 4,4 kg	

Otras características y equipos estándares

Control del panel táctil y alarma sonora (modelo digital), carcasa de acero pintado; el modelo digital incluye soporte para varilla con perilla de bloqueo (los modelos analógicos requieren un termómetro externo o un dispositivo de temperatura para el punto de ajuste de la temperatura), cable de 3 hilos desmontable y enchufe (incluido).

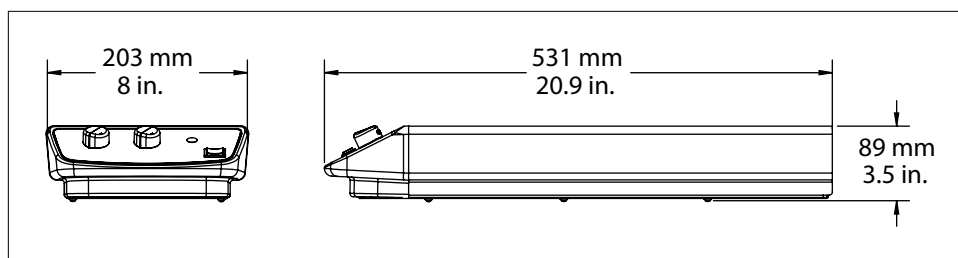
Cumplimiento

- Seguridad del producto: CAN/CSA C22.2 61010-1, CAN/CSA C22.2 61010-2-010, CAN/CSA C22.2 61010-2-051, UL 61010-1
- Compatibilidad electromagnética: ICES-003 Clase A, FCC Parte 15 Clase A
- Marcas de conformidad: TÜV SÜD

Accesorios

Tubo de ensayo de 10 mm para bloque de módulo, 24 recipientes30400151	Micro de 0,2 ml para bloque de módulo, 80 recipientes30400169
Bloque de módulo 12/13 mm, 20 recipientes30400152	Micro de 0,2 ml para bloque de módulo, 64 recipientes30400170
Bloque de módulo 15/16 mm, 12 recipientes30400153	Bloque doble con 96 orificios de 0,2 ml para bloque de módulo ...30400171
Tubo de ensayo de 20 mm para bloque de módulo, 8 recipientes30400154	Baño de arena, unidad de 6 bloques30400176
Tubo de ensayo de 25 mm para bloque de módulo, 6 recipientes30400155	Arena, bolsa de 0,5 kg (1 libra)30400177
Bloque de módulo combinado. Bloque de combinación de tubos de ensayo: 6 mm, 12/13 mm, 25 mm30400156	Inyección de acero inoxidable, 0,5 kg (1 libra)30400178
Micrónico de 0,5 ml para bloque de módulo, 30 recipientes30400157	6 bloques para cubierta de baja temperatura30400181
Tubo de ensayo de 6 mm para bloque de módulo, 30 recipientes30400158	Bloque de módulo para viales de 12 mm, 20 recipientes30400182
Micrónico de 1,5 ml para bloque de módulo, 20 recipientes30400159	Bloque de módulo para viales de 15 mm, 20 recipientes30400183
Bloque de módulo sólido30400160	Bloque de módulo para viales de 17 mm, 12 recipientes30400184
Cubeta de bloque de módulo: 12 cubetas, 2 recipientes30400161	Bloque de módulo para viales de 19 mm, 12 recipientes30400185
Microcentrifuga de 11,5/1,5 ml para bloqueo de módulo, 20 recipientes30400162	Bloque de módulo para viales de 21 mm, 9 recipientes30400186
Bloque de módulo 250 microlitros/6 mm, 30 recipientes30400163	Bloque de módulo para viales de 23 mm, 8 recipientes30400187
Placa título para bloque de módulo30400164	Bloque de módulo para viales de 25 mm, 8 recipientes30400188
Bloque de módulo 12/13 mm, 16 recipientes30400165	Bloque de módulo para viales de 28 mm, 6 recipientes30400189
Bloque de módulo sólido doble30400166	Bloque de módulo para viales de 16 mm, 15 recipientes30400190
Tubo de ensayo de 35 mm para bloque de módulo, 4 recipientes30400167	Bloque de módulo, tubo de 2,0 ml, 20 recipientes30400191
Centrifuga cónica de 50 ml para bloque de módulo, 5 recipientes30400168	Bloque de módulo, tubo Corning de 2,0 ml, 20 recipientes30400192
	Combinación de bloques de módulos. Configuración de tubos de centrifuga: 50 ml: 2 recipientes; 15 ml: 3 recipientes; 1,5 ml: 4 recipientes30400193
	Combinación de bloques de módulos. Combinación de microtubos: 2 ml: 5 recipientes; 1,5 ml: 10 recipientes; 0,5 ml: 6 recipientes.30400194
	Bloque de módulo 17/18 mm, 12 recipientes30400195
	Kit para sonda de acero inoxidable*30400246
	*NA for HB6AL

Dimensiones



80775640 20181218 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS LATINOAMÉRICA
Ohaus de México, S.A. de C.V.
Managua No. 697-404,
Col. Lindavista,
México, D.F. 07300

Correo electrónico:
ohausmex@ohaus.com
Tel.: +(52 55) 5586-4905

www.ohaus.com

El sistema de gestión que rige la fabricación de este producto está certificado por la norma ISO 9001:2015.

