

LABINCO, S.A.

Guatemala

INCUB-SHAKER CO₂ Mini

MINI INCUBADORA CON AGITACION Y CO₂

CO₂

CALENTAMIENTO

AGITACION



MAGIC
CLAMP
PATENTED



El calentamiento de seis lados proporciona una excelente uniformidad y recuperación.



Agitador MAGIC Clamp integral (opcional: artículo n.º H1000-MR), ideal para cultivos celulares en suspensión



Monitoreo preciso de CO₂ con sensor IR de doble haz



whatsapp 3671-8810

www.labincorp.com



502-2267-9600

Ideal para el cultivo de células no adherentes, el Incu-Shaker CO2 Mini combina una cámara de incubación de CO2 de precisión con un agitador orbital integral, lo que proporciona las condiciones óptimas para el cultivo de células en suspensión.

Con nuestra tecnología de distribución de calor exclusiva y patentada, la incubadora proporciona los niveles más altos de precisión de temperatura con una fluctuación mínima (dentro de 0,1 °C).

El sistema de calefacción de seis lados en combinación con un ventilador interno de baja velocidad distribuye uniformemente el aire por toda la cámara de acero inoxidable (sin intercambio de aire del ambiente externo).

Para aplicaciones que requieren únicamente convección por gravedad, este ventilador interno se puede desactivar, lo que reduce significativamente la preocupación por la contaminación de una muestra a otra.

Un motor sin correa proporciona un movimiento de agitación circular horizontal en una órbita constante de 19 mm. La plataforma incluida (9,5 x 11,5 pulgadas) se puede utilizar para agitar a baja velocidad una variedad de recipientes de laboratorio, incluidos matraces Erlenmeyer, placas de cultivo y frascos de medios. Para mezclar a alta velocidad, está disponible una plataforma MAGic Clamp patentada que permite la fijación magnética de abrazaderas para matraces y soportes para tubos.

MONITOREO AVANZADO Y CONTROLES
Monitoreo digital tanto la sobre temperatura como el CO2

SENSOR DE HAZ IR DUAL
Con mezcla horizontal orbital de 19mm, con velocidad de 300rpm

AGITADOR ORBITAL INTEGRAL
Diseño sin vibración suave, consistente con el movimiento de agitación.

DISEÑO APILABLE
Permite apilar 2 incubadoras en el mismo espacio

CAMARA DE ACERO INOXIDABLE
Acero inoxidable SS-316, provee una temperatura uniforme

6 ESTACIONES DE CALOR DIRECTO
Control preciso de temperatura



PLATAFORMA MAGIC Clamp
Optional para erlenmeyer microplacas, tubos, estantes y otros frascos

PUERTA DE VIDRIO INTERIOR,
SDella intermente la incubadora, para evitar el contacto del ambiente con la cámara interior



PUERTA CON TEMPERATURA
Con 6 lados para temperatura directa, con uniformidad de $\pm 0.5.C$.

ESTANTES AJUSTABLE,
2 estantes de acero inoxidable para agtacion de celulas suspendidas mientras se incuban.



Especificaciones

Rango de temperatura:	Ambiente $+5^{\circ}$ a $60^{\circ}C$
Incrementos de	$0,1^{\circ}C$
Uniformidad de temperatura:	$\pm 0,5^{\circ}C^*$
Precisión de temperatura:	$0,5^{\circ}C$
Rango de velocidad:	30 a 300rpm
Incrementos de velocidad:	1rpm
Órbita de mezcla:	19 mm (3/4 pulg.)
Rango de CO2:	0 a 20%
Incremento de CO2	0,10%
Precisión de CO2	$\pm 0,1\%$
Sensor de CO2:	IR de doble haz
Temporizador:	1 minuto. a 48 horas / continuo
Dimensiones de la	9,5 x 11,5 pulgadas/28 x 41 x 33
Dimensiones de la cámara:	13,2 x 10,25 x 15,4 pulgadas 33,5 x 26 x 39,2 cm
Volumen de la cámara:	46L
Material de la cámara:	Acero inoxidable (316)
Dimensiones exteriores:	16,5 x 18,3 x 21,8 pulgadas / 42 x 46,5 x 55,3 cm
Peso:	90 libras / 40,1 kg
Eléctrico:	120 V o 230 V 50-60 Hz (350 W)

50ml Frascos	125ml Frascos	250ml Frascos	500ml Frascos	1000ml Frascos	Micro platos	15ml Frascos	50ml Frascos
20	12	8	5	4	4	64	30



MAGIC Clamp Platform
H1000-MR con abrazadera MAGIC ajustable
(H1000-MR-CMB)



 H2300-REG Add to Quote	 H1000-MR Add to Quote	 H1000-MR-CMB Add to Quote	 H1000-MR-50 Add to Quote
 H1000-MR-125 Add to Quote	 H1000-MR-250 Add to Quote	 H1000-MR-500 Add to Quote	 H1000-MR-1000 Add to Quote
 H1000-MR-MP Add to Quote	 H1000-MR-T15 Add to Quote	 H1000-MR-T50 Add to Quote	 H1000-MR-1550 Add to Quote
 H1000-MR-T600 Add to Quote	 H1000-MR-TSR Add to Quote	 H1000-MR-T15H Add to Quote	 H1000-MR-T150H Add to Quote
 H1000-MR-T500H Add to Quote	 B3110-GROUP Add to Quote	 B3220-GROUP Add to Quote	 F4000-GROUP Add to Quote



H1000-MR-CMB



H1000-MR-1550



H1000-MR-MP



H1000-MR-T600



H1000-P-SP

