

Enlace al producto: <https://magnum-pro.es/incubadora-de-laboratorio-5-70-c-43-l-circulacion-de-aire-p-1348.html>



Incubadora de laboratorio 5 - 70 °C - 43 L circulación de aire

precio	1 100.00 Euro
Disponibilidad	disponible
Tiempo de envío	4-6 días
Número de catálogo	MP10030738
Código del fabricante	10030738
Código EAN	4062859030009

Descripción del producto

Incubadora de laboratorio 5 - 70 °C - 43 L circulación de aire

A la temperatura perfecta con esta incubadora de laboratorio

Microorganismos, cultivos de células y plántulas tienen algo en común necesitan una temperatura constante para desarrollarse en el laboratorio. De ello se ocupa la incubadora de laboratorio . Gracias a su control de temperatura óptimo y robusta carcasa, resulta un asistente perfecto en laboratorios de farmacia, medicina, industria alimentaria o investigación, que se puede emplear de manera tan sencilla como efectiva.

La estufa de alta calidad para laboratorio

La estufa de incubación procura unas condiciones óptimas para el material de alimentación con ayuda de programas PID que se pueden controlar mediante el panel de control táctil y comprobar en la pantalla **LED**. Dispone de funciones como la selección de tiempo y temperatura, protección contra exceso de calor, temporizador y apagado automático. El regulador de temperatura mantiene el valor seleccionado de manera precisa de **5 - 70 °C** en el tiempo establecido de **0 - 9,999 min**. La temperatura se comprueba de manera continua por medio de sensores y se corrige automáticamente ante cualquier variación. De esta forma, la estufa de cultivo presenta una precisión de **+ - 1,5 °C**. Para conectarla a un ordenador tienes a tu disposición la interfaz .

La puerta que aísla el interior de gran volumen se cierra con ayuda de un sello de silicona, lo que reduce al mínimo la pérdida de temperatura durante la incubación de cultivos o bacterias. Igualmente resistente al calor es la ventana de visualización fabricada en vidrio templado, que permite controlar el proceso de incubación.

El interior es de acero inoxidable, por lo que resulta muy fácil de mantener y resistente a la corrosión u otros factores ambientales. Con una capacidad para **43 L**, esta estufa de incubación demuestra ser particularmente amplia. Gracias a los insertos regulables en altura, el interior puede optimizarse y adaptarse a distintos cultivos o pruebas.

La carcasa ha sido fabricada en robusto acero laminado y provista de un revestimiento electrostático que hace que el exterior sea extremadamente duradero. De esta forma, la estufa de cultivo también puede hacer frente a trabajos difíciles y limpiarse sin dificultad.

Detalles del producto:

Pantalla:**LED**

Tensión [V]:**230**

Rango de temperatura [°C]:**RH+5 - 70**

Potencia [W]:**350**

Dimensiones internas [cm]:**35 x 35 x 35**

Fluctuación de la temperatura [°C]:**± 1.5**

Capacidad [L]:**43**

Material:**Acero (Q235), acero inoxidable (SS 201), plástico (ABS), silicio orgánico, aluminio, lana de roca**

Temporizador - duración:**0 - 9,999 min**

Temporizador:**1**

Ajuste automático PID:**1**

Alarma de exceso de temperatura:**1**

Dimensiones (LxAxA) [cm]:**52.5 x 48 x 62**

Peso [kg]:**31.3**

Dimensiones del paquete (LxAxA) [cm]:**59 x 56 x 78**

Peso del envío [kg]:**39.7**

Contenido del envío:

Incubadora de laboratorio

Instrucciones

Datos importantes:

- Preciso - mantiene una temperatura constante de 5 - 70 °C con una precisión de +- 1,5 °C; temporizador de 0 - 9,999 min con apagado automático
- Efectivo - control PID con pantalla LED, interfaz RS-485 y circulación de aire
- Amplio - interior en acero inoxidable con capacidad para 43 L
- Hermético - interior de la puerta en vidrio templado con aislamiento de silicona; exterior de la puerta en acero sostenido por banda magnética
- Duradero - carcasa robusta en acero laminado en frío con revestimiento electrostático