



Incubadora de laboratorio 5 - 45 °C 7,5 L 12 V DC

precio	430.00 Euro
Disponibilidad	disponible
Tiempo de envío	4 días
Número de catálogo	MP10030736
Código del fabricante	10030736
Código EAN	4062859029980

Descripción del producto

Incubadora de laboratorio 5 - 45 °C 7,5 L 12 V DC

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 - 45 °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**.

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 de **7,5 L**, la estufa de incubación es muy compacta y se puede utilizar en espacios reducidos. 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]:**12**

Rango de temperatura [°C]:**RH+5 - 45**

Potencia [W]:**300**

Dimensiones internas [cm]:**20 x 16 x 23**

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

Capacidad [L]:**7,5**

Material:**Acero (Q235), acero inoxidable (SS 201), 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]:**33 x 30 x 33**

Peso [kg]:**8.2**

Dimensiones del paquete (LxAxA) [cm]:**35 x 33 x 36**

Peso del envío [kg]:**9.4**

Contenido del envío:

Incubadora de laboratorio

Instrucciones

Datos importantes:

- Preciso - mantiene una temperatura constante de 5 - 45 °C con una precisión de +- 1,5 °C; temporizador de 0 - 9,999 min con apagado automático
- Efectivo - control PID con pantalla LED
- Compacto - interior en acero inoxidable con capacidad para 7,5 L
- Móvil - la alimentación de 12 V DC se puede utilizar en vehículos; asidero para un transporte confortable
- Duradero - carcasa robusta en acero laminado en frío con revestimiento electrostático