

# Incubador Midi 40 CO<sub>2</sub> con volumen pequeño

La incubadora Midi 40 CO<sub>2</sub> Thermo Scientific se ha desarrollado especialmente para el usuario del cultivo celular que solamente puede desarrollar pequeños cultivos o dispone de espacio limitado en el laboratorio. Con una capacidad de 40 litros el Midi 40 es una de las incubadoras de CO<sub>2</sub> Thermo Scientific de mayor rendimiento. Sobre una superficie muy pequeña ofrece el mismo rendimiento y funcionalidad que las grandes incubadoras y es muy adecuado para el usuario que quiere evitar entornos aprovechados conjuntamente, y evitar con ello riesgos de contaminación. La moderna incubadora Midi 40 convence por sus amplias funciones y bajo coste de funcionamiento. Resulta pues una solución económica para el usuario que solamente dispone de una superficie de apoyo pequeña.

- Microprocesador InLogic<sup>®</sup>; avanzado. La clara pantalla digital y el Touchpad intuitivo simplifican la entrada de la temperatura, el contenido en CO<sub>2</sub> y los valores límite de alarma. Los valores teóricos se pueden garantizar con un interruptor con llave, para evitar un ajuste no deseado de los parámetros de funcionamiento.
- Cámara de cultivo de acero fino: sin costura, libre de corrosión y fácil de limpiar. El Midi 40 está equipado con cuatro bases extraíbles
- Calentamiento directo altamente eficaz: se encarga de una distribución homogénea de la temperatura en todo el espacio interior y facilita un control exacto de la temperatura.
- Control preciso, fiable de CO<sub>2</sub>: El sensor de conductividad térmica aplicado directamente a la cámara es muy fiable y robusto y garantiza un control sensible del CO<sub>2</sub>
- Recipiente de agua extraíble: permite una humedad del aire relativa de hasta un 95 % con tiempos de recuperación rápidos, que favorecen un crecimiento celular óptimo
- Puerta interior de vidrio endurecido: protege las muestras e impide una condensación no deseada
- Transmisión práctica de datos: Además de las funciones automáticas y manuales se puede aprovechar la salida estándar de la señal RS-485 para vigilar el parámetro de funcionamiento.

Temperatura:	RT+5 ... 60 °C
CO <sub>2</sub> :	0 ... 20 %
Núm. Máx. de insertos:	4
Material del interior:	Acero inoxidable
Dimensiones ext. (An x L x Alt):	470 x 597 x 465 mm
Dimensiones int. (An x L x Alt):	305 x 355 x 355 mm
Peso:	28 kg
Fuente de alimentación:	230 V, 50/60 Hz

Tipo	Capacidad nominal l	Temperatura mínima °C	Temperatura máx. °C	Max. CO <sub>2</sub> %	Ancho exterior mm	Profundidad exterior mm
Midi 40	40	+5	60	20,0	470	597

Zubehör:  
Accesorio para incubador Midi 40 CO<sub>2</sub> / Thermo Elect.LED