

Un dispositivo para todas las tareas de mezcla de su laboratorio.



Eppendorf ThermoMixer® C

Nuestro dispositivo versátil todo en uno para sus tareas diarias de mezcla y control de temperatura. Descubra nuestra solución más versátil para mezclar, calentar y enfriar muestras. Los accesorios incluyen una amplia selección de SmartBlocks, por ejemplo, bloques DWP que se adaptan a la forma para un rápido calentamiento/enfriamiento de las muestras, un bloque para la descongelación controlada sin agua de sus células, una tapa calefactada para evitar la condensación dentro de las tapas de los recipientes o el SmartExtender para incubar tubos de 1,5 ml a una temperatura diferente a la del bloque principal.

Mejores resultados de mezcla y control de temperatura

- > Hasta 3000 rpm con una amplia órbita de 3 mm (2D Mix-Control), incluso para placas MTP o placas PCR de 384 pocillos
- > Certificado de prueba de temperatura específico para cada número de serie
- > Calibración específica por bloque posible y servicio IQ/OQ GxP

Funcionamiento sencillo y fiable durante muchos años

- > Diseño robusto y pantalla LCD: probado y comprobado durante años en miles de laboratorios de todo el mundo
- > Cinco teclas de función para programas comunes más 15 programas adicionales almacenables (libremente definibles, multiparamétricos)

Protección contra condensación en el interior de los tubos

- > Tapa calefactada ThermoTop® opcional con protocolo de calentamiento específico para cada tipo de bloque
- > Disponible para SmartBlocks de hasta 2,0 mL
- > Homogeneidad mejorada de los bloques – ideal para experimentos críticos

La excelencia está en los detalles



Transferencia de temperatura optimizada para placas

Los SmartBlocks, que se adaptan perfectamente a la forma y especialmente diseñados para placas deepwell (96 pocillos, 500 o 1000 µl) y placas PCR (96/384 pocillos), garantizan una rápida transferencia de temperatura desde el bloque a las muestras. De esta forma, incluso en protocolos cortos se alcanza la temperatura objetivo.



¿Falta una segunda temperatura de incubación?

El SmartExtender opcional tiene capacidad para hasta 12 tubos de 1,5 mL y se puede utilizar con todos los SmartBlocks – por ejemplo, para reacciones enzimáticas paralelas.



Intercambio de bloques sin herramientas en cuestión de segundos

Solo tiene que presionar la palanca situada en la parte delantera del bloque para retirar el SmartBlock y colocar el nuevo – ¡listo! El formato del nuevo SmartBlock es reconocido automáticamente por el ThermoMixer C.

Vea lo fácil que es
[Video](#)



Descongelación de células estandarizada y sin agua

El SmartBlock cryo thaw opcional convierte su ThermoMixer C en una potente alternativa al calentamiento a mano o en un baño maría de sus crioviales, lo que garantiza resultados de descongelación más reproducibles y una mayor protección contra la contaminación.

Más información
[Nota de aplicación](#)



¿Sabía que...?

La puntuación de sostenibilidad del Eppendorf ThermoMixer C ha sido validada por la ONG My Green Lab® y certificada con la etiqueta ACT®.

Descubra cómo el Eppendorf ThermoMixer C le ayuda a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad – Descargue nuestro [White Paper](#)

Su distribuidor local: www.eppendorf.com/contact

Eppendorf Iberica S.L.U. · Avenida Tenerife 2 · Edificio 1
28703 San Sebastián de los Reyes · Madrid · Spain
eppendorf@eppendorf.es · www.eppendorf.es

www.eppendorf.com