

# Agitador térmico uniTHERMIX 1 y 2 pro, LLG™

Ref.: LLG.6263483 | Categoría: Baños secos

## Descripción

El LLG-uniTHERMIX pro es ideal para agitar y controlar la temperatura de una gran variedad de tubos o placas (dependiendo del bloque utilizado). Gracias a su alta uniformidad de temperatura, su rápida velocidad de calentamiento y sus excelentes resultados de mezcla, el LLG-uniTHERMIX pro es perfecto para la incubación de muestras de cualquier tipo, en particular para aplicaciones de ciencias de la vida, por ejemplo, reacciones enzimáticas, transformaciones, desnaturalización de ADN y de ARN. Los bloques calefactores se fijan magnéticamente a la LLG-uniTHERMIX pro y no tienen que atornillarse.



- Cambio fácil y rápido de los bloques calefactores gracias a la fijación magnética
- Sistema de control de temperatura preciso
- Temperaturas de hasta 100 °C
- Exactitud de la temperatura de  $\pm 0,5$  °C (20 ... 45 °C)
- Mezcla eficiente hasta 1500 rpm (dependiendo del bloque de calefacción)
- Hasta 9 programas almacenables
- Muchas opciones de bloques disponibles
- Reconocimiento automático de bloques
- Garantía 3 años

**LLG-uniTHERMIX 1 pro: con función de agitación y calefacción**, Rango de temperatura: TA + 5 °C ... aprox. 100 °C

**LLG-uniTHERMIX 2 pro: con función de agitación, refrigeración y calefacción**, Rango de temperatura: 15 °C por debajo de TA ... aprox. 100 °C

Los bloques deben pedirse por separado.



## Especificaciones técnicas

Referencia	Modelo	Medidas ext. (w x l x h) mm	Rango de temperatura	Tiempo de calentamiento	Tiempo de enfriamiento	T <sup>a</sup> accuracy	Shaking speed
6263482	LLG-uniTHERMIX 1 pro (agitación y calefacción)	200 x 235 x 120	Ambiente +5,,,+100°C	aprox. 5.5°C/min	-	$\pm 0.5$ at 20°C - 45°C	300-1500 rpm
6263484	LLG-uniTHERMIX 2 pro (agitación, refrigeración y calefacción)	200 x 235 x 120	Below room temperature 15°C - 100°C	aprox. 5.5°C/min	5 °C/min (100 °C ... TA) 0,5 °C/min (por debajo de TA)	$\pm 0.5$ at 20°C - 45°C	300-1500 rpm