

Centrífuga universal

Z 167m

La centrífuga micro Z167M de Hermle está diseñada para laboratorios que buscan máxima velocidad, precisión y facilidad de uso en un equipo compacto. Ideal para la centrifugación rutinaria de microtubos, combina un potente motor con un diseño ergonómico que optimiza espacio y rendimiento.

Con capacidad para 18 tubos de 1,5/2,0 ml y una fuerza centrífuga máxima de 15.994 x g, esta centrífuga acelera rápidamente, garantizando resultados confiables en aplicaciones clínicas, de investigación y de diagnóstico.

Gracias a su panel táctil intuitivo y a la luz LED integrada, el estado de funcionamiento se visualiza fácilmente: en operación, en reposo o en modo suspensión. Esto asegura un manejo fluido, incluso con guantes, mejorando la productividad en cada rutina de trabajo.



SKU: 332.00 P01

Principales características

- Microprocesador con pantalla LCD de gran tamaño
- Panel de control táctil apto para guantes
- Bloqueo eléctrico de la tapa para mayor seguridad
- Acceso rápido a las muestras
- Detección y detención automática por desbalanceo en el rotor
- Refrigeración por aire eficiente
- Aceleración y desaceleración rápidas con hasta 10 programas configurables
- Nivel de ruido: < 57 dBA a máxima velocidad
- Rotor extraíble fácilmente sin necesidad de herramientas
- Fabricada bajo normas internacionales de seguridad IEC 61010

Aplicaciones	Biológica, médica
Funciones	Multifunción
Tipo de muestras	Para ADN, ARN y proteínas
Configuración	Compacta
Material de vidrio adaptado	Para microtubos
Velocidad	Máx: 14.000 rpm (87.964,6 rad.min-1) Mín: 200 rpm (1.256,6 rad.min-1)
RCF máx. (g)	15.994 unit
Nivel sonoro	57 dB
Peso	12 kg
Largo	35 cm
Ancho	28 cm
Alto	24 cm



HERMLE
LABORTECHNIK

- Velocidad máxima: 14.000 rpm
- Fuerza centrífuga máxima (RCF): 15.994 x g
- Capacidad: 18 x 1,5/2,0 ml
- Rango de velocidad: 200 – 14.000 rpm
- Temporizador: de 59 min 50 s (incrementos de 10 s) hasta 99 h 59 min (incrementos de 1 min)
- Función de funcionamiento continuo sin timer
- Dimensiones (An x Al x Pr): 28 x 24 x 35 cm
- Peso: 12 kg
- Potencia de entrada: 130 W
- Alimentación: 230 V / 50–60 Hz
- Incluye rotor de 18 x 1,5/2,0 ml