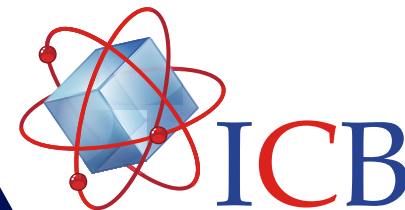




**Garantía
3 años**

Centrífuga Refrigerada FUGE V-R



CDY111664 / 2da. Generación

Descripción

La Centrífuga Refrigerada FUGE V-R 2da. Generación, es un equipo de baja velocidad, con un alcance de hasta 5000 rpm y volumen máximo de 4x250 mL, capaz de mantener temperaturas de entre -20 a 40 °C. Cuenta con pantalla digital LCD táctil suave para la configuración de parámetros de velocidad, tiempo y fuerza centrífuga (FCR). Presenta vibraciones mínimas, bajo nivel de ruido y una excelente eficiencia de separación de muestras sensibles a la temperatura. Ideal para laboratorios clínicos, hospitales, bancos de sangre, investigación biomédica, farmacéutica, entre otros.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor/Dato	Unidades
Velocidad Máx.	5000	rpm
FCR Máxima	4730	xg
Temperatura	-20 a 40	°C
Exactitud de Velocidad	± 20	rpm
Estabilidad de temperatura	± 1	°C
Volúmen Máx.	4x100	mL
Temporizador	0 a 99:59:59	h:min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	≤ 60.5	dB(A)
Dimensiones	660x500x390	mm
Peso	83	kg
Potencia	1.2	kW
Alimentación	110/60	V/Hz



Registrado y
Listado ante la
US FDA



Rotor oscilante a elegir:

4x250 mL



4000 rpm
2880 xg

48x7 mL



4000 rpm
2760 xg

32x10 mL



4000 rpm
3200 xg

8x50 mL



4000 rpm
3200 xg

Características

- Pantalla LCD táctil suave para la configuración de parámetros.
- Ajuste digital de la velocidad hasta un máximo de 5000 rpm.
- Capacidad máxima de 4x250 mL con excelente rendimiento de separación.
- Sistema de refrigeración que permite alcanzar temperaturas de -20 a 40 °C.
- Posee una función de enfriamiento rápido para el control de la temperatura.
- Cuenta con 10 Niveles de aceleración y frenado programables.
- Ventana superior para la medición de velocidad de RPM con tacómetro.
- Almacenamiento hasta de 100 programas de centrifugación definidos por el usuario.
- Bloqueo eléctrico de la tapa para evitar que se abra durante el funcionamiento.
- Protección contra sobrevelocidad y desequilibrio y sobrecalentamiento.
- Motor sin escobetillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Apagado automático si la velocidad supera las 500 RPM.
- Funcionamiento con bajo nivel de ruido y mínima vibración.

Accesorios Incluidos

- Rotor oscilante a elegir.
- Cable de alimentación (110V 60Hz).

¡¡Incluye Manual de Operación en Español!!