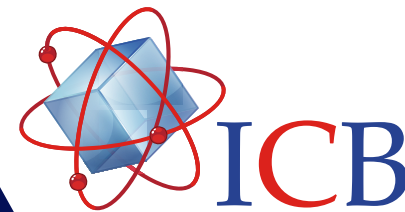




**Garantía  
3 años**

# Centrífuga Refrigerada FUGE XX-R



CDY111455 / 2da. Generación

## Descripción

La Centrífuga Refrigerada FUGE XX-R, es un equipo de baja velocidad con un alcance de 4200 rpm y volumen máximo de 6x1000 mL (6\*500mL/bolsa de sangre), capaz de mantener temperaturas de entre -20 a 40. 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.	4200	rpm
FCR Máxima	5100	xg
Temperatura	-20 a 40	°C
Estabilidad de temperatura	± 1	°C
Volúmen Máx.	6x1000 (6*500 / bolsa de sangre)	mL
Temporizador	0 a 99:59:59	h:min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	≤ 62.9	dB(A)
Dimensiones	820x740x890	mm
Peso	350	kg
Potencia	3.5	kW
Alimentación	220/60	V/Hz

**CE**  
Conformidad  
Europea

**ISO**  
9001:2015  
13485:2016

Registrado y  
Listado ante la  
US FDA



Rotor oscilante:

6x1000 mL (ovalado)



4200rpm  
5100 xg

## Características

- Pantalla LCD táctil suave para la configuración de parámetros.
- Ajuste digital de la velocidad hasta un máximo de 4200 rpm.
- Capacidad máxima de 6x1000 mL (6\*500mL bolsa de sangre).
- 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 de 100 programas de centrifugación definidos por el usuario.
- Bloqueo eléctrico de la tapa para evitar que se abra durante el funcionamiento.
- Protección contra sobre velocidad y desequilibrio y sobrecalentamiento.
- Motor sin escobillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Apagado automático si la velocidad supera la velocidad máxima de 500 RPM.
- Funcionamiento con bajo nivel de ruido y mínima vibración.

## Accesorios Incluidos

- Rotor oscilante 6x1000 mL (Ovalado).
- Cable de alimentación (220V 60Hz).

¡¡Incluye Manual de Operación en Español!!