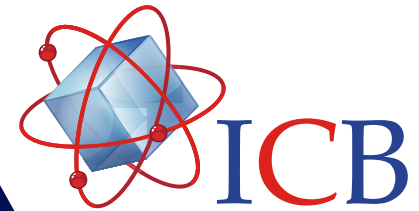




**Garantía
3 años**

Centrífuga Refrigerada FUGE XV-R



CDY102642 / 2da. Generación

Descripción

La Centrífuga Refrigerada FUGE XV-R 2da. Generación, es un equipo de baja velocidad, con un alcance de hasta 5000 rpm y volumen máximo de 4x800 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
Volúmen Máx.	4x800	mL
Exactitud de Velocidad	± 20	rpm
Estabilidad de temperatura	± 1	°C
Temporizador	0 a 99:59:59	h:min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	≤ 62.5	dB(A)
Dimensiones	660x720x400	mm
Peso	118	kg
Potencia	1.5	kW
Alimentación	110/60	V/Hz

CE
Conformidad
Europea

ISO
9001:2015
13485:2016

Registrado y
Listado ante la
US FDA



Rotor oscilante:

4x800 mL



4000 rpm
3450 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 4x800 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 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 escobillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Apagado automático si la velocidad supera las 5000 RPM.
- Funcionamiento con bajo nivel de ruido y mínima vibración.

Accesorios Incluidos

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

¡¡Incluye Manual de Operación en Español!!