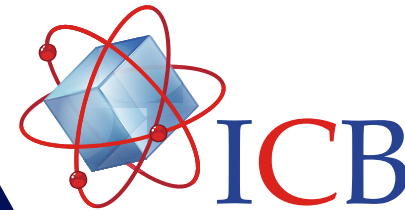




**Garantía  
3 años**

# Centrífuga FUGE II



CDY111494 / 2da. Generación

## Descripción

La Centrífuga FUGE II, es un equipo diseñado capaz de alcanzar una velocidad de 4000 rpm. Cuenta con control con visualización digital de velocidad, tiempo y fuerza centrífuga FCR. Utiliza un sistema de absorción de impactos optimizado que garantiza un funcionamiento suave, vibraciones mínimas, bajo nivel de ruido y una excelente eficiencia de separación. Ideal para biología molecular, bioquímica, diagnóstico clínico, investigación científica, etc., adecuada para separación de sangre, plasma, orina, entre otros.

## Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor/Dato	Unidades
Velocidad Máx.	4000	rpm
FCR Máxima	2250	xg
Volumen Máx.	6x50	mL
Temporizador	1 a 99:59	s - min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	< 55.6	dB(A)
Dimensiones	420x325x245	mm
Peso	13.37	kg
Potencia	100	W
Alimentación	110/60	V/Hz

**CE**  
Conformidad  
Europea

**ISO**  
9001:2015  
13485:2016

Registrado y  
Listado ante la  
US FDA



Rotor a elegir:

Angulares

Oscilante

6 x 50 mL

24 x 10 mL

6 x 10 mL



4000 rpm  
2100 xg

4000 rpm  
2200 xg

4000 rpm  
2210 xg

## Características

- Pantalla LED de alta definición para la configuración de parámetros.
- Ajuste digital de la velocidad hasta un máximo de 4000 rpm.
- Velocidad fácilmente configurable en rpm o en fuerza FCR para el operador.
- Cuenta con 10 Niveles de aceleración y desaceleración programables.
- Ventana superior para la medición de velocidad de rpm con tacómetro.
- Alarma sonora al final del ciclo para una mayor seguridad al operador.
- Apagado automático si la velocidad configurada supera los 500 rpm.
- Almacenamiento de programas de centrifugación definidos por el usuario.
- Motor sin escobetillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Bloqueo o eléctrico de la tapa para evitar que se abra durante el funcionamiento.
- Protección contra sobre cargas, sobre velocidad y desequilibrio.
- Funcionamiento con bajo nivel de ruido y mínima vibración.

## Accesorios Incluidos

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

¡¡Incluye Manual de Operación en Español!!