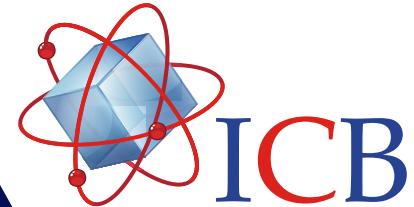




**Garantía
3 años**

Centrífuga FUGE III



CDY111695 / 2da. Generación

Descripción

La Centrífuga FUGE III, es un equipo diseñado capaz de alcanzar una velocidad de 5000 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.	5000	rpm
FCR Máxima	3550	xg
Volumen Máx.	6 x 50	mL
Temporizador	1 a 99:59	s - min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	< 56.8	dB(A)
Dimensiones	420x325x245	mm
Peso	15.79	kg
Potencia	300	W
Alimentación	110/60	V/Hz



Conformidad
Europea



9001:2015
13485:2016

Registrado y
Listado ante la
US FDA



Rotor oscilante a elegir:



4 x 50 mL

4000 rpm
2360 xg

16 x 5/7 mL

4000 rpm
2160 xg

Características

- Pantalla LED de alta definición para la configuración de parámetros.
- Ajuste digital de la velocidad hasta un máximo de 5000 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 las 500 rpm.
- Almacenamiento de programas de centrifugación definidos por el usuario.
- Motor sin escobillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Bloqueo eléctrico de la tapa para evitar que se abra durante el funcionamiento.
- Protección contra sobrecargas, sobre velocidad y desequilibrio.
- 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!!