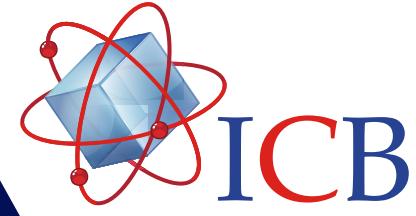




**Garantía
3 años**

Centrífuga FUGE V-C

CDY111672 / 2da. Generación



Descripción

La Centrífuga FUGE V-C 2da. Generación, es un equipo de baja velocidad con un alcance de hasta 4000 rpm y volumen máximo de 4x100mL. Cuenta con pantalla digital LCD táctil suave para la configuración de parámetros de velocidad, tiempo y fuerza centrífuga (FCR), apagado automático si la velocidad supera los 500 rpm. Presenta vibraciones mínimas, bajo nivel de ruido y una excelente eficiencia de separación. Ideal para la industria petrolera, pruebas ambientales, seguridad alimentaria y análisis de laboratorio. Utiliza calentamiento para una mejor separación de las mezclas de petróleo y agua, lo que la hace útil para el control de calidad, investigación y diagnóstico.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor/Dato	Unidades
Velocidad Máx.	4000	rpm
FCR Máxima	3200	xg
Exactitud de Velocidad	± 20	rpm
Volúmen Máx.	4x100	mL
Temp. (cámara)	± 10 a 90	°C
Temporizador	0 a 99:59:59	h:min:s
Operación	Tiempo	-
Ruido	≤ 47.4	dB(A)
Dimensiones	660x500x390	mm
Peso	67.19	kg
Potencia	1.2	kW
Alimentación	110/60	V/Hz



Conformidad
Europea



9001:2015
13485:2016

Registrado y
Listado ante la
US FDA



Rotor Aceite:

4x100 mL



4000 rpm
2498 xg

Rotor Butirómetro:

16 mL Gerber



2000 rpm
896 xg

Características

- Pantalla LCD táctil suave para la configuración de parámetros.
- Ajuste digital de la velocidad hasta un máximo de 4000 rpm.
- Capacidad máxima de 4x100 mL con excelente rendimiento de separación.
- Velocidad fácilmente configurable en rpm o en fuerza FCR para el operador.
- Cuenta con 10 Niveles de aceleración y frenado programables.
- Ventana superior para la medición de velocidad de rpm con tacómetro.
- Apertura manual de emergencia en caso de interrupción del suministro eléctrico.
- Almacenamiento de 100 programas de centrifugación definidos por el usuario.
- Apagado automático si la velocidad supera la velocidad máxima de 500 rpm.
- Sistema de control eléctrico regulado por un microprocesador de fácil manejo.
- Motor sin escobillas de carbón, libre de mantenimiento.
- Estructura de acero de tres capas y cámara de acero inoxidable.
- Funcionamiento con bajo nivel de ruido y mínima vibración.

Accesorios Incluidos

- Un rotor a elegir.
- Cable de alimentación (110V 60Hz).

¡Incluye Manual de Operación en Español!!