



labotronic

FRONTIER™ 5707

Centrífuga multifunción



Centrífuga compacta de baja velocidad con una moderna interfaz de rueda táctil ideal para aplicaciones generales de laboratorio

La FC5707 es una centrífuga de uso general compacta y fiable de baja velocidad que incluye un rotor de 8 x 15 mL preinstalado. El rotor puede procesar tanto tubos de base redonda como cónica (incluyendo tubos de sangre comunes), y también puede adaptarse fácilmente con accesorios para procesar tubos más pequeños. Diseñada teniendo en cuenta la comodidad de uso, la FC5707 cuenta con un panel frontal a prueba de salpicaduras de diseño único con control de rueda táctil en una interfaz intuitiva.

Características estándar:

- **Moderno control de rueda táctil en una elegante interfaz a prueba de salpicaduras:** diseñada para facilitar su uso, la FC5707 ofrece un control cómodo en una interfaz protectora a prueba de salpicaduras, que permite una operación receptiva, incluso cuando se usan guantes.
- **Diseño compacto ahorra un valioso espacio en el laboratorio:** Incluye todas las funcionalidades con un diseño de bajo perfil FC5707 salva espacio en tu zona de trabajo.
- **Uso sencillo y flexible para una amplia gama de aplicaciones:** el rotor angular de 8 x 15 ml puede procesar tanto tubos de base redonda como cónica (incluyendo tubos de sangre comunes), y también puede adaptarse fácilmente con accesorios para procesar tubos más pequeños como 7,5ml y 1,5/2ml.

Modelo	FC5707
Rango de velocidad	200 rpm – 6800 rpm; incrementos de 10 rpm
RCF máx.	4445 × g; incrementos de 10 × g
Capacidad máxima (rotor)	8 × 15 mL RB* / 4 × 15 mL FA*
Refrigeración	Refrigeración por aire
Tiempo de funcionamiento	De 10 s a 99 h, 59 min y 59 s, o continuo
Nivel de ruido	≤ 60 dB(A)
Niveles de aceleración/desaceleración	10
Densidad admisible a velocidad máxima	1,2 g/mL
Energía cinética permitida	845 Nm
Corriente AC	230 V ~ 50/60 Hz
Fluctuación de voltaje	± 10 %
Consumo de corriente	0,8 – 0,4 A
Consumo de energía	50 W
Dimensiones (an. × prof. × al.)	277 × 356 × 236 mm
Peso neto (con rotor)	10 kg
Dimensiones del paquete (an. × prof. × al.)	370 × 470 × 340 mm
Peso del paquete (con rotor)	11,5 kg
Entorno	Solo para uso en interior

*Base redonda RB, base cónica FA

Otras características y equipamientos estándares

Diez velocidades de aceleración y diez de desaceleración, preselección del tiempo de funcionamiento de 10 s a 99 h y 59 min, o continuo, señal audible al final de cada ciclo con opciones de melodía, centrifugado rápido para ciclos cortos

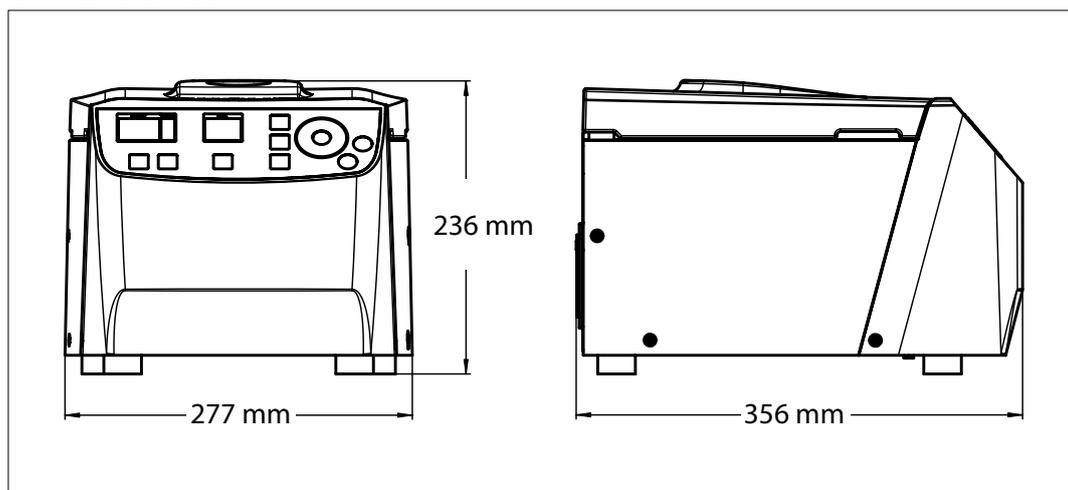
Conformidad

- Seguridad del producto: CEI/EN 61010-1; CEI/EN 61010-020
- Compatibilidad electromagnética: CEI/EN 61326-1, clase B, entornos básicos
- Marca de conformidad: CE

Rotores y accesorios

	Código	30472305		
	Descripción	Rotor, ángulo, 8 × 15 mL		
	Rpm máx.	6800 rpm		
	RCF máx.	4445 × g		
Accesorios				
Código	Descripción	Vol./tubo	Diámetro	Tipo de tubos
Sin adaptador	Rotor, ángulo, 8 × 15 mL Tubos de base redonda/ 4 × 15 mL Tubos de base cónica	15 mL	17 mm	Base redonda / base cónica
30130889	Adaptador, 1 × 7 mL D13,5 mm RB, 2/pk	7 mL	13,5 mm	Base redondeada
30130890	Adaptador, 1 × 5 mL D13,5 mm RB, 2/pk	5 mL	13,5 mm	Base redondeada
30130886	Adaptador, 1 × 1,5/2,0 mL D11 mm, 6/pk	1.5/2 mL	11 mm	Microtubo

Dimensiones



OHAUS Europe GmbH
Im Langacher 44
8606 Greifensee
Switzerland

e-mail: ssc@ohaus.com
tel: 0034 913 754 111
fax: 0034 913 754 113
e-mail: tsc@ohaus.com
tel: 0034 913 754 112
fax: 0034 913 754 113

www.ohaus.com
Con oficinas en Europa,
Asia y América Latina
*ISO 9001:2015
Sistema de gestión de la certificación de calidad

CH16E363

