



# FRONTIER™ 5707

Centrifuga Multi



## **Centrifuga compatta a bassa velocità con una moderna interfaccia touch-wheel, ideale per applicazioni di laboratorio generiche**

L'FC5707 è un'affidabile centrifuga universale compatta a bassa velocità che comprende un rotore preinstallato da 8 x 15 mL. Il rotore può funzionare con provette a fondo sferico o conico (comprese le comuni provette per sangue) e può anche essere facilmente adattato con accessori per provette più piccole. Progettata pensando alla praticità d'uso, l'FC5707 è dotata di un pannello frontale con protezione all'acqua dal design esclusivo, con comando touch-wheel su un'interfaccia intuitiva.

### **Caratteristiche standard:**

- **Moderno comando touch-wheel su un'elegante interfaccia con protezione all'acqua:** progettata per la facilità d'uso, l'FC5707 è dotata di un comodo comando su un'interfaccia utente con protezione all'acqua, che consente un funzionamento efficace, anche quando si indossano i guanti.
- **Il design compatto consente di risparmiare spazio sul banco di lavoro:** Racchiudendo tutte le sue funzionalità entro un ingombro ridotto, l'FC5707 consente di risparmiare spazio sul banco del laboratorio.
- **Funzionamento semplice e flessibile per una vasta gamma di applicazioni:** il rotore angolare da 8 x 15 mL può ospitare provette a fondo sferico o provette a fondo conico (solo 4 a fondo conico), comprese le comuni provette per sangue. Inoltre, può anche essere facilmente adattato con accessori per ospitare provette più piccole come 7,5 e 1,5/2 mL.

Modello	FC5707
Intervallo di velocità	200 giri/min - 6.800 giri/min; 10 giri/min. per set
RCF massima	4.445 × g; 10 × g/set
Portata massima (rotore)	8 × 15 mL RB* / 4 × 15 mL FA*.
Gamma di temperatura	Raffreddamento ad aria
Tempo di esecuzione	Rotazione veloce, da 10 sec a 99 ore 59 min 59 sec, o continua
Livello acustico	≤ 60 dB(A)
Livelli Acc/Dec	10
Densità ammissibile alla velocità massima	1.2 g/mL
Energia cinetica consentita	845 Nm
Alimentazione CA	230 V ~ 50/60 Hz
Fluttuazione della tensione	± 10%
Consumo di corrente	0,8 – 0,4 A
Consumo elettrico	50 W
Dimensioni (L × P × A)	277 × 356 × 236 mm
Peso netto (con rotore)	10 kg
Dimensioni dell'imballo (L × P × A)	370 × 470 × 340 mm
Peso di spedizione (con rotore)	11,5 kg
Ambiente	Solo per uso interno

\*RB: a fondo sferico FA: a fondo conico

## Altre caratteristiche e dotazioni standard

Dieci accelerazioni e dieci decelerazioni, preselezione del tempo di funzionamento da 10 s a 99 ore 59 min. o continuo, segnale acustico alla fine di ogni esecuzione con melodie opzionali, rotazione rapida per esecuzioni veloci.

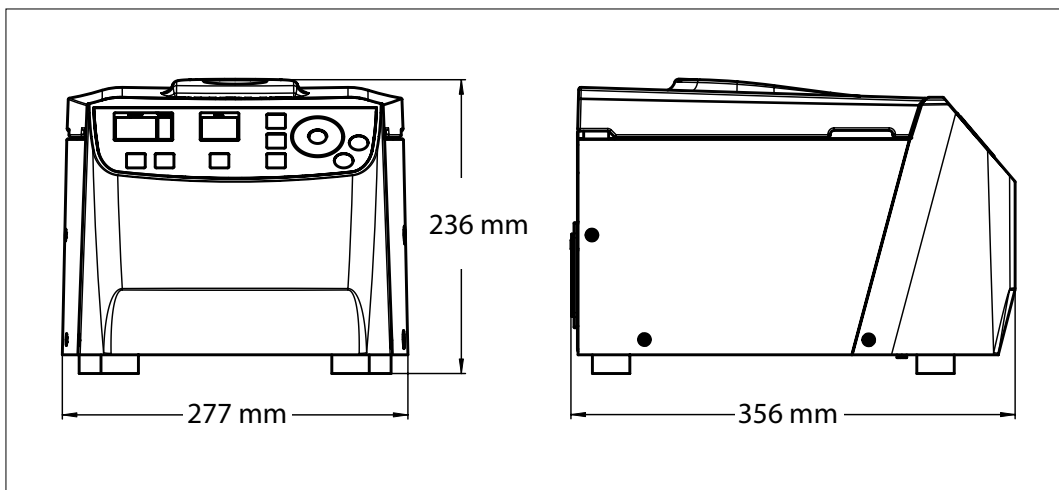
## Conformità

- **Sicurezza prodotto:** IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-020
- **Compatibilità elettromagnetica:** IEC/EN 61326-1 Classe B, ambienti di base
- **Marchio di conformità:** CE

## Rotore e accessori

	Codice	30472305		
	Descrizione	Rotore, angolare, 8 × 15 mL		
	Velocità massima	6.800 giri/min.		
	RCF massima	4.445 × g		
<b>Accessori</b>				
Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta
Senza adattatore	Rotore, angolare, 8 × 15 mL provette a fondo sferico/4 × 15 mL provette a fondo conico	15 mL	17 mm	A fondo sferico/conico
30130889	Adattatore, 1 × 7 mL D13,5 mm RB, 2/pk	7 mL	13.5 mm	Fondo sferico
30130890	Adattatore, 1 × 5 mL D13,5 mm RB, 2/pk	5 mL	13.5 mm	Fondo sferico
30130886	Adattatore, 1 × 1,5/2,0 mL D11 mm, 6/pk	1.5/2 mL	11 mm	Microprovetta

## Dimensioni



### OHAUS Europe GmbH

Im Langacher 44  
8606 Greifensee  
Switzerland

e-mail: [ssc@ohaus.com](mailto:ssc@ohaus.com)

Tel: 0039 0238 591 323

e-mail: [tsc@ohaus.com](mailto:tsc@ohaus.com)

Tel: 0039 0238 591 324

[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

*Il sistema di gestione che regola la produzione di questo prodotto è certificato ISO 9001:2015*

CH16E365

