



FRONTIER™ 5000 SERIES

Centrifughe



La Serie Frontier™ include le centrifughe **Multi Pro, Micro, Multi e Mini**, attentamente progettate per garantire la separazione di liquidi per diverse applicazioni nell'ambito delle scienze biologiche.

Grazie a quattro versioni, in grado di adattarsi a provette di varie dimensioni, esiste una centrifuga Frontier™ in grado di soddisfare tutte le esigenze per la separazione di soluzioni con diverse densità



Ingeniously Practical

Centrifughe Multi Pro



FC5916



FC5916R



FC5816



FC5816R

Intervallo di velocità	200 - 16000 rpm	200 - 16000 rpm	200 - 15000 rpm	200 - 16000 rpm
Intervallo RCF	20 - 24325 x g	20 - 26331 x g	20 - 21379 x g	20 - 24325 x g
Portata massima:				
Rotore oscillante	4 x 750 ml	4 x 750 ml	4 x 250 ml	4 x 250 ml
Rotore angolare	4 x 500 ml	4 x 500 ml	6 x 250 ml	6 x 250 ml
Gamma di temperatura	Ad aria	-20°C - 40°C	Ad aria	-20°C - 40°C
Display	Doppia linea LCD			
Tempo di esecuzione	Rotazione minima, da 10 secondi a 99 ore 59 minuti 59 secondi o continua			
Livello acustico dB(A)	≤ 63 ±2	≤ 63 ±2	≤ 61 ±2	≤ 61 ±2
Numero di rotori compatibili	14	14	13	13
Dimensioni (L x P x A) mm	780 x 670 x 590	900 x 750 x 560	446 x 538 x 354	723 x 538 x 354
Peso di spedizione	98 kg	137 kg	52 kg	77 kg

Ampliamo i nostri orizzonti con le Centrifughe Frontier™

OHAUS presenta in Europa le centrifughe serie **Frontier™**, per soddisfare i diversi bisogni dei professionisti di laboratorio grazie a una vasta gamma di possibili soluzioni.

Da oltre un secolo, OHAUS consolida la sua reputazione di produttore di fiducia di bilance da laboratorio e piattaforme industriali di pesatura precise e affidabili. Recentemente, OHAUS ha compiuto un naturale passo avanti che va oltre la pesatura, includendo nella sua offerta strumenti di laboratorio che forniscono lo stesso altissimo livello di prestazioni tipiche dei prodotti OHAUS. Presentiamo le centrifughe serie **Frontier™**, per soddisfare i bisogni specifici dei professionisti di laboratorio in ambito scientifico, accademico, farmaceutico, biotecnologico, dalla ricerca clinica alle prove diagnostiche e della scienza forense, utilizzando lo stesso approccio delle nostre apparecchiature di pesatura: pratiche, durevoli e affidabili.

Le centrifughe **Frontier™** sono caratterizzate da affidabilità, versatilità ed eccellenti caratteristiche di sicurezza. Sono state accuratamente progettate, ponendo l'accento sulla tecnologia moderna che porta a prestazioni elevate, garantendo un funzionamento semplice e la sicurezza dell'operatore.

**FC5718****FC5718R****FC5714**

Intervallo di velocità	200 - 18000 rpm	200 - 18000 rpm	200 - 14000 rpm
Intevallo RCF	20 - 23542 x g	20 - 23542 x g	20 - 18624 x g
Portata massima:			
Rotore oscillante	4 x 100 ml	4 x 100 ml	4 x 100 ml
Rotore angolare	6 x 85 ml	6 x 85 ml	30 x 15 ml
Gamma di temperatura	Ad aria	-20°C - 40°C	Ad aria
Display	Doppia linea LCD		
Tempo di esecuzione	Rotazione minima, da 10 secondi a 99 ore 59 minuti 59 secondi o continua		
Livello acustico dB(A)	≤ 60 ±2	≤ 60 ±2	≤ 63 ±2
Numero di rotori compatibili	19	19	9
Dimensioni (L x P x A) mm	408 x 499 x 351	407 x 731 x 359	362 x 493 x 330
Peso di spedizione	43 kg	60 kg	30 kg

Centrifughe Micro

**FC5515****FC5515R****FC5513**

Intervallo di velocità	200 - 15200 rpm	200 - 15200 rpm	200 - 13500 rpm
Intevallo RCF	10 - 21953 x g	10 - 21953 x g	4 - 17317 x g
Portata massima:			
Rotore oscillante	-	-	-
Rotore angolare	44 x 1.5/2.0 ml o 12 x 5 ml	44 x 1.5/2.0 ml o 12 x 5 ml	24 x 1.5/2.0 ml
Gamma di temperatura	Ad aria	-20°C - 40°C	Ad aria
Display	Doppia linea LCD		
Tempo di esecuzione	Rotazione minima, da 10 secondi a 99 ore 59 minuti 59 secondi o continua		
Livello acustico dB(A)	≤ 60 ±2	≤ 57 ±2	≤ 60
Numero di rotori compatibili	7	6	4
Dimensioni (L x P x A) mm	287 x 393 x 292	287 x 561 x 292	277 x 356 x 236
Peso di spedizione	17 kg	35 kg	12.6 kg

Centrifughe Multi



FC5706



FC5707

Intervallo di velocità	200 - 6000 rpm	200 - 6800 rpm
Intevallo RCF	4 - 4427 x g	4 - 4445 x g
Portata massima:		
Rotore oscillante	6 x 5 ml	-
Rotore angolare	6 x 50 ml	8 x 15 ml RB o 4 x 15 ml FA
Gamma di temperatura	Ad aria	
Display	Doppia linea LCD	
Tempo di esecuzione	Da 10 secondi a 99 ore 59 minuti 59 secondi o continua	Rotazione minima, da 10 secondi a 99 ore 59 minuti 59 secondi o continua
Livello acustico dB(A)	≤ 60 ±2	≤ 60
Numero di rotori compatibili	3	1
Dimensioni (L x P x A) mm	291 x 392 x 266	277 x 356 x 236
Peso di spedizione	10.5 kg	10 kg

Centrifughe Mini



FC5306

Intervallo di velocità	6000 rpm
Intevallo RCF	2000 x g
Portata massima:	
Rotore oscillante	-
Rotore angolare	8 x 1.5/2.0 ml
Gamma di temperatura	Ad aria
Display	-
Tempo di esecuzione	-
Livello acustico dB(A)	< 55-58
Numero di rotori compatibili	2
Dimensioni (L x P x A) mm	150 x 168 x 128
Peso di spedizione	1.1 kg

Progettate in modo intuitivo per un funzionamento semplice

Maggiore sicurezza grazie alle caratteristiche di protezione incorporate

La progettazione di standard elevato garantisce grande affidabilità



Questo opuscolo rappresenta solo una selezione del nostro portafoglio prodotti. Contattate il vostro rivenditore OHAUS per maggiori informazioni.

© Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3
8606 Nänikon
Svizzera

e-mail: ssc@ohaus.com

Tel: 0039 0238 591 323

e-mail: tsc@ohaus.com

Tel: 0039 0238 591 324

www.ohaus.com

OHAUS Corporation è un'azienda
certificata ISO 9001:2008

ISO 9001:2008

Sistema registrato
di gestione della qualità

