



Potenti e versatili centrifughe ad alta produttività adatte praticamente a qualsiasi applicazione di laboratorio

Frontier 5917RF è una centrifuga refrigerata ad alta portata adatta a un'ampia gamma di applicazioni in laboratori diagnostici, biotecnologici e industriali. FC5917RF ha una capacità fino a 4 × 1 000 ml e la capacità di processare sacche di sangue e provette di raccolta, provette per urina, una varietà di flaconi e piastre con rotore ad angolo fisso o rotore basculante. Disponibile sia come modello da pavimento che da sottobanco, offre prestazioni ad alta velocità al massimo volume, identificazione automatica del rotore e funzionalità di sicurezza che offrono vantaggi ergonomici e salvaspazio.

Caratteristiche:

- Grazie al suo potente motore, la FC5917RF offre risultati di separazione precisi raggiungendo valori fino a 16 010 rpm e 26 361 g. Ampia selezione di rotori e accessori, la centrifuga può essere configurata per adattarsi a numerose esigenze.
- Il design intuitivo delle centrifughe e degli accessori consente un facile accesso alle impostazioni con la possibilità di modificare i parametri durante il funzionamento senza dover fermare la macchina. Le caratteristiche includono il riconoscimento automatico del rotore e il display LCD retroilluminato.
- Le prestazioni di queste centrifughe si basano su uno standard di progettazione tedesco e componenti di elevata qualità per un utilizzo affidabile. Camera del rotore costruita con acciaio inossidabile resistente agli agenti chimici per garantire affidabilità nell'utilizzo di laboratorio.

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

Massima flessibilità e design salvaspazio

- Il modello FC5917RF è disponibile in due versioni: unità a pavimento o sottobanco, per massimizzare lo spazio in laboratorio.
- Grazie al design ergonomico, l'area di lavoro è stata ottimizzata, consentendo di caricare e scaricare facilmente i campioni.
- Le ruote integrate ne facilitano lo spostamento, garantendo una flessibilità ancora maggiore
- FC5917RF è dotata di un pratico cassetto, perfetto per tenere organizzati e facilmente accessibili gli accessori
- Il meccanismo di bloccaggio fissa i piedini della centrifuga, garantendo stabilità durante l'uso
- 6 rotori disponibili per un ampio spettro di applicazioni e flussi di lavoro
- Da campioni ad alto rendimento fino alla separazione di cellule e sangue.
- Capacità fino a $4 \times 1\,000$ ml con la possibilità di centrifugare fino a 192 provette di sangue o 96 provette coniche da 15 ml e 40 provette coniche da 50 ml



Progettate in modo intuitivo per un funzionamento semplice

- L'identificazione automatica dei rotori rende il passaggio tra le applicazioni estremamente semplice
- Funzionamento semplificato con una singola mano grazie alla combinazione di un pulsante di selezione e una manopola, anche indossando i guanti
- Il display LCD retroilluminato, intuitivo e di facile lettura, mostra le impostazioni di centrifugazione e i parametri in tempo reale su un'unica interfaccia
- Memorizza fino a 99 programmi per un facile richiamo, comprese le impostazioni dei parametri e i tipi di rotore



Elevata qualità e affidabilità

- Il motore a induzione esente da manutenzione fornisce una forza G massima di $26\,361 \times g$
- La camera interna è realizzata in acciaio inox resistente agli agenti chimici e alla corrosione, garantisce la massima affidabilità anche in condizioni estreme
- Programma autodiagnostico per registrare la cronologia di utilizzo e gli errori, per semplificare la manutenzione e ridurre al minimo i tempi di inattività
- Il modello FC5917RF offre prestazioni di refrigerazione da 40°C fino a -20°C
 - L'utilizzo del refrigerante ecologico R290 riduce al minimo l'impatto ambientale della centrifuga, supportando attivamente la lotta al riscaldamento globale
 - La funzione di pre-raffreddamento (Pre-cool) consente di abbassare rapidamente la temperatura del rotore e della camera prima di iniziare il ciclo di lavoro



FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

Caratteristiche che rendono il prodotto sicuro

- Sistema di protezione di limitazione della velocità appena si inserisce il rotore
- Rilevamento attivo degli squilibri tramite singole impostazioni di tolleranza degli squilibri per ciascun rotore
- Sistema motorizzato di blocco del coperchio per proteggere gli operatori da lesioni accidentali
- Rotori a tenuta di aerosol con certificazione TÜV per proteggere gli operatori dal rischio di aerosol nocivi
- Il contatore dei cicli del rotore migliora la sicurezza monitorando il numero di cicli di centrifugazione, fornendo avvisi tempestivi per la sostituzione del rotore per prevenire potenziali guasti e garantire prestazioni ottimali.

Specifiche

Modello		FC5917RF Floor-standing	FC5917RF Under Bench
Codice		230V: 83042055	230V: 83042056
Intervallo di velocità		200 rpm – 16010 rpm; 10 rpm / incrementi Rotore ad angolo fisso: 16010 rpm Rotore basculante: 4600 rpm	
RCF massima		26 361 ×g; 10×g / incrementi Rotore ad angolo fisso: 26 361 ×g Rotore basculante: 5 204×g	
Portata massima (rotore)		Rotore ad angolo fisso: 6×250 ml Rotore basculante: 4×1 000 ml	
Gamma di temperatura		Da -20 °C a 40 °C, 1 °C / incrementi	
Refrigerante		R290 (Propano)	
Tempo di esecuzione		Rotazione veloce, da 10 sec a 99 ore 59 min, o continua	
Livello acustico (in base al rotore)		≤ 63 + 2 dB(A)	
Livelli Acc/Dec		10/10	
Densità ammissibile alla velocità massima		1,2 g/ml	
Energia cinetica consentita		70412 Nm	
Tensione nominale		230 V/50-60 Hz	
Fluttuazione della tensione		± 10%	
Corrente nominale		13 A	
Potenza continua		2,3 kW	
Dimensioni (L×P×A)		620×690×980 mm	620×690×700 mm
Peso netto (senza rotore)		190 kg	157 kg
Dimensioni dell'imballo (L×P×A)		930×780×1 260 mm	930×780×930 mm
Peso di spedizione (senza rotore)		225 kg	183 kg
Condizioni ambientali (EN/IEC 61010-1)	Ambiente	Solo per uso interno	
	Altitudine	Fino a un'altitudine di 2000 m	
	Temperatura	5 °C fino a 35 °C	
	Umidità relativa max.	Umidità relativa max. 80 % per temperature fino a 31 °C Diminuzione lineare al 50 % dell'umidità relativa fino a 35 °C	
EMC		Emissioni EN/IEC 61326-1 Classe B, immunità di base Emissioni FCC Classe B	
Non adatto per l'uso in ambienti pericolosi			

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

Tipo provetta	Tipo provetta	Dimensioni delle provette	Numero di provette per centrifuga
	Microprovette	5 ml (Ø 16,5×69 mm)	96
	Provette per la raccolta del sangue	1,8 – 5 ml (Ø 13×75 mm)	192
		4 – 7 ml (Ø 13×100 mm)	192
		6 – 10 ml (Ø 16×100 mm)	152
	Provette coniche	15 ml (Ø 17×120 mm)	96
		50 ml (Ø 29×116 mm)	40
		175 ml (Ø 61×118 mm)	8
		225 ml (Ø 61×137 mm)	8
		250 ml (Ø 60×159 mm)	4
		500 ml (Ø 97×148 mm)	4

Tipo provetta	Tipo provetta	Dimensioni delle provette	Numero di provette per centrifuga
	Fiale e Bottiglie	15 ml Fondo rotondo (Ø 17×120 mm)	72
		50 ml Fondo rotondo (Ø 29×116 mm)	40
		100 ml Fondo rotondo (Ø 44×100 mm)	12
		250 ml Fondo piatto (Ø 62×122 mm)	8
		290 ml Fondo piatto (Ø 62×137 mm)	8
		500 ml Fondo piatto (Ø 98×114 mm)	4
		750 ml Fondo piatto (Ø 98×152 mm)	4
		1 000 ml Fondo piatto (Ø 98×172 mm)	4

Accessori

	Codice	83041512			
	Descrizione	Rotore basculante, 4×1 000 ml ID			
	Compatibile con	FC5917RF			
	Velocità massima	4600 rpm			
	RCF massima	5204×g			
Accessori					
Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/Rotore
Bicchieri rotondo (con certificato TUV) e accessori					
83041513	Bicchieri, 1×1 000 ml senza tappo, 2 pk	1 000 ml	98 mm	Fondo piatto	4
30553122*	Kit coperchio per bicchiere rotondo, 2 pk	–	–	–	–
30553123	O-Ring per bicchiere rotondo, 10 pk	–	–	–	–
83041514	Rack, 1×500 ml D69,5 mm FB, 2 pk	500 ml	69,6 mm	Fondo piatto	4
30553124	Rack, 1×500 ml D97 mm FA, 2 pk	500 ml	97 mm	Fondo conico Corning®	4
30553125	Rack, 1×250 ml D62 mm FB, 2 pk V1	250 ml	62 mm	Fondo piatto	4
83041515	Rack, 1×250 ml D60 mm FA, 2 pk	250 ml	60 mm	Fondo conico	4
30553126	Rack, 1×175/225 ml D61 mm FA, 2 pk	175/225 ml	61 mm	Fondo conico Corning®	4
30553127	Rack, 3×100 ml D41 mm RB, 2 pk	100 ml	41 mm	Fondo rotondo	12
30553131	Rack, 7×50 ml D29 mm RB, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	28
30553128	Rack, 5×50 ml D29 mm FA, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico	20
30553129	Rack, 5×50 ml D29 mm Rim, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico autoportante	20
30553132	Rack, 8×30 ml D26 mm RB, 2 pk	30 ml	26 mm	Fondo rotondo	24
30553135	Rack, 18×15 ml D17 mm RB, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo rotondo	72
83041516	Rack, 12×15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	48
30553136	Rack, 21×10 ml D16 mm RB, 2 pk	10 ml	16 mm	Fondo rotondo	84
83041517	Rack, 35×5-7 ml D13 mm RB, 2 pk	5-7 ml	13 mm	Fondo rotondo	140
30553140	Rack, 18×4/10 ml D16 mm Vac/Sar, 2 pk	4-10 ml	16 mm	Vacutainer® / Sarstedt®	72
30553139	Rack, 27×1,8/7 ml D13 mm Vac/Sar, 2 pk	1,8-7 ml	13 mm	Vacutainer® / Sarstedt®	108
30559377	Rack, 38×1,1/1,4 ml D8 mm Sar, 2 pk	1,1-1,4 ml	8 mm	Vacutainer® / Sarstedt®	152
83041040	Rack, 24×1,5/2,0 ml D11 mm, 2 pk	1,5/2,0 ml	11 mm	Microprovetta	96
Bicchieri per 500 ml sacca per sangue e accessori					
83041521	Bicchieri, 1×500 ml sacca per sangue, 2 pk	–	–	–	–
83041522	Adattatore, 1×500 ml sacca per sangue, 2 pk	500 ml	–	Sacca per sangue	4
Bicchieri per 750 ml sacca per sangue e accessori					
83041523	Bicchieri, 1×750 ml sacca per sangue, 2 pk	–	–	–	–
83041524	Adattatore, 1×750 ml sacca per sangue, 2 pk	750 ml	–	Sacca per sangue	4

* Certificato BIOSEAL: Se si usa il kit coperchio (con 1 O-Ring) sul rotore, il bicchiere è sigillato ermeticamente. L'O-ring deve essere sostituito quando è consumato.

** ATTENZIONE: max. RPM / RCF con secchi rettangolari 83041518 solo 4 200 rpm / 3 964×g

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

	Codice	83041512			
	Descrizione	Rotore basculante, 4 × 1 000 ml ID			
	Compatibile con	FC5917RF			
	Velocità massima	4 200 rpm (max rpm per 83041518)			
	RCF massima	3 964 × g (max RCF per 83041518)			
Accessori					
Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/Rotore
Bicchieri rettangolare e accessori					
83041518**	Bicchieri, 1 × 500 ml o 7 × MTP senza coperchio, 2 pk	–	–	MTP	28
83041519	Supporto per bicchiere 83041518, 2 pk	–	–	–	–
83041482	Rack, 1 × 500 ml D98 mm FB, 2 pk	500 ml	98 mm	Fondo piatto	4
30553124▲	Rack, 1 × 500 ml D97 mm FA, 2 pk	500 ml	97 mm	Fondo conico Corning®	4
83041483	Rack, 2 × 250/290 ml D61 mm FB, 2 pk	250-290 ml	61 mm	Fondo piatto	8
83041484▲▲	Rack, 1 × 175/225 ml D61 mm FA, 4 pk	175-225 ml	61 mm	Fondo conico	4
83041485	Rack, 3 × 100 ml D40 mm, 2 pk	100 ml	40 mm	Fondo rotondo	12
83041486	Rack, 10 × 50 ml D29 mm RB, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	40
83041487	Rack, 10 × 50 ml D29 mm FA, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico	40
83041488	Rack, 24 × 15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	96
83041489	Rack, 24 × 5 ml D17 mm FA, 2 pk	5 ml	16 mm	Fondo conico	96
83041490	Rack, 38 × 5,5-12 ml D16 mm Vac/Sar, 2 pk	5,5-12 ml	16 mm	Vacutainer® / Sarstedt®	152
83041491	Rack, 48 × 2,6-8 ml D13 mm Vac/Sar, 2 pk	2,6-8 ml	13 mm	Vacutainer® / Sarstedt®	192
Bicchieri per 500 ml sacca per sangue e accessori					
83041521	Bicchieri, 1 × 500 ml sacca per sangue, 2 pk	–	–	–	–
83041522	Adattatore, 1 × 500 ml sacca per sangue, 2 pk	500 ml	–	Sacca per sangue	4
Bicchieri per 750 ml sacca per sangue e accessori					
83041523	Bicchieri, 1 × 750 ml sacca per sangue, 2 pk	–	–	–	–
83041524	Adattatore, 1 × 750 ml sacca per sangue, 2 pk	750 ml	–	Sacca per sangue	4

▲ 30553124 Utilizzabile solo con 83041482

▲▲ 83041484 Utilizzabile solo con 83041483

* Certificato BIOSEAL: Se si usa il kit coperchio (con 1 O-Ring) sul rotore, il bicchiere é sigillato ermeticamente. L'O-ring deve essere sostituito quando é consumato.

** ATTENZIONE: max. RPM / RCF con secchi rettangolari 83041518 solo 4200 rpm / 3 964×g

Multi-Pro Accessori

Pacchetti per contenitori rotondi

Pacchetto coltura cellulare



Codice	Descrizione		
83041492	Pacchetto Coltura cellulare per contenitori da 1 000 ml (certificato BIOSEALS)		
Prodotti inclusi nella confezione			
Codice	Descrizione	Quantità	Nr. provette
83041512	Rotore basculante, 4×1000ml ID	1	–
83041513	Bicchieri, 1×1000 ml senza tappo, 2 pk	2	–
30553122*	Kit coperchio per bicchiere rotondo, 2 pk	2	–
30553128	Rack, 5×50ml D29mm FA, 2 pk	2	20
83041516	Rack, 12×15 ml D17mm FA, 2 pk	2	48

Pacchetto per provette di sangue



Codice	Descrizione		
83041493	Pacchetto provette di sangue per contenitore da 1000 ml (certificato BIOSEALS)		
Prodotti inclusi nella confezione			
Codice	Descrizione	Quantità	Nr. provette
83041512	Rotore basculante, 4×1000ml ID	1	–
83041513	Bicchieri, 1×1 000 ml senza tappo, 2 pk	2	–
30553122*	Kit coperchio per bicchiere rotondo, 2 pk	2	–
30553139	Rack, 27×1,8/7 ml D13mm Vac/Sar, 2 pk	2	108
30553140	Rack, 18×4/10ml D16mm Vac/Sar, 2 pk	2	72

Pacchetti per contenitori rettangolari

Pacchetto per coltura cellulare – grandi capacità



Codice	Descrizione		
83041494	Pacchetto Coltura cellulare per contenitori da 500 ml		
Prodotti inclusi nella confezione			
Codice	Descrizione	Quantità	Nr. provette
83041512	Rotore basculante, 4×1000ml ID	1	–
83041518**	Bicchieri, 1×500ml or 7×MTP senza coperchio, 2 pk	2	–
83041487	Rack, 10×50ml D29mm FA, 2 pk	2	40
83041488	Rack, 24×15 ml D17mm FA, 2 pk	2	96

Pacchetto per provette di sangue – grandi capacità



Codice	Descrizione		
83041495	Pacchetto provette di sangue per contenitore da 500 ml		
Prodotti inclusi nella confezione			
Codice	Descrizione	Quantità	Nr. provette
83041512	Rotore basculante, 4×1000ml ID	1	–
83041518**	Bicchieri, 1×500ml or 7×MTP senza coperchio, 2 pk	2	–
83041491	Rack, 48×2,6-8ml D13mm Vac/Sar, 2 pk	2	192
83041490	Rack, 38×5,5-12ml D16mm Vac/Sar, 2 pk	2	152

* Certificato BIOSEAL: Se si usa il kit coperchio (con 1 O-Ring) sul rotore, il bicchiere è sigillato ermeticamente. L'O-ring deve essere sostituito quando è consumato.

** ATTENZIONE: max. RPM / RCF con secchi rettangolari 83041518 solo 4200 rpm / 3964 × g

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

	Codice	30553085			
	Descrizione	Rotore basculante, 4×750 ml ID			
	Compatibile con	FC5917RF			
	Velocità massima	4500 rpm			
	RCF massima	4346×g			
Accessori					
Codice	Descrizione	Vol./ Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/Rotore
Contenitore per MTP (con certificato TÜV) e accessori					
30553104	Bicchieri, 3×MTP, 2 pk V1	–	–	MTP	12
30553105	Supporto per bicchiere 30553104, 2 pk	–	–	–	–
30553117*	Kit coperchio bicchiere 30553104, 2 pk	–	–	–	–
30553118	O-Ring per bicchiere 30553104, 2 pk	–	–	–	–
Contenitore per MTP (senza certificato TÜV)					
30553119	Bicchieri, 3×MTP, 2 pk V2	–	–	MTP	12
Contenitore rotondo e accessori					
30602502	Bicchieri, 1×750 ml D98 mm FB, 2 pk	500 ml	98 mm	Fondo piatto	4
30553122*	Kit coperchio per bicchiere rotondo, 2 pk	–	–	–	–
30553123	O-Ring per bicchiere rotondo, 10 pk	–	–	–	–
30553124	Rack, 1×500 ml D97 mm FA, 2 pk	500 ml	97 mm	Fondo conico Corning®	4
30553125	Rack, 1×250 ml D62 mm FB, 2 pk V1	250 ml	62 mm	Fondo piatto	4
30772866	Rack, 1×250 ml D60 mm FA, 2 pk	250 ml	60 mm	Fondo conico	4
30553126	Rack, 1×175/225 ml D61 mm FA, 2 pk	175/225 ml	61 mm	Fondo conico	4
30553127	Rack, 3×100 ml D41 mm RB, 2 pk	100 ml	41 mm	Fondo rotondo	12
30553128	Rack, 5×50 ml D29 mm FA, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico	20
30553129	Rack, 5×50 ml D29 mm Rim, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico autoportante	20
30553130	Rack, 7×50 ml D29 mm FA, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico	28
30553131	Rack, 7×50 ml D29 mm RB, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	28
30553132	Rack, 8×30 ml D26 mm RB, 2 pk	30 ml	26 mm	Fondo rotondo	32
83041032▲	Adattatore, 1×25 ml D29 mm FA, 2 pk	25 ml	29 mm	Fondo conico	6
30553133	Rack, 14×15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	56
30553134	Rack, 17×15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	68
30553135	Rack, 18×15 ml D17 mm RB, 2 pk	15 mm	17 mm	Fondo rotondo	72
30553136	Rack, 21×10 ml D16 mm RB, 2 pk	10 ml	16 mm	Fondo rotondo	84
30553138	Rack, 32×7 ml D13 mm RB, 2 pk	7 ml	13 mm	Fondo rotondo	128
30553139	Rack, 27×1,8-7 ml D13 mm Vac/Sar, 2 pk	1,8-7 ml	13 mm	Vacutainer®/Sarstedt®	108
30553140	Rack, 18×4-10 ml D16 mm Vac/Sar, 2 pk	4-10 ml	16 mm	Vacutainer®/Sarstedt®	72
30559377	Rack, 38×1,1-1,4 ml D8 mm Sar, 2 pk	1,1-1,4 ml	8 mm	Sarstedt®	152
83041040	Rack, 24×1,5 / 2,0 ml D11 mm, 2 pk	1,5/2,0 ml	11 mm	Microprovetta	96

▲ Compatibile solo con Rack 30553128 o 30553130

* Certificato BIOSEAL: Se si usa il kit coperchio (con 1 O-Ring) sul rotore, il bicchiere é sigillato ermeticamente. L'O-ring deve essere sostituito quando é consumato.

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

	Codice	30553086			
	Descrizione	Rotore ad angolo fisso, 4 × 500 ml ID			
	Compatibile con	FC5917RF			
	Velocità massima	8 000 rpm			
	RCF massima	10 374 × g			
Accessori					
Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/Rotore
Senza adattatore	Rotore ad angolo fisso, 4 × 500 ml ID	500 ml	96 mm	Fondo piatto	4
30559416	Adattatore, 1 × 250 ml D60,5 mm FA, 2 pk	250 ml	60,5 mm	Fondo conico	4
30564850	Adattatore, 1 × 250 ml D61,5 mm FB, 2 pk	250 ml	61,5 mm	Fondo piatto	4
30559417	Adattatore, 1 × 175/225 ml D61,5 mm FA, 2 pk	175/225 ml	61,5 mm	Fondo conico	4
30559419	Adattatore, 1 × 50 ml D29,5 mm FA, 2 pk	50 ml	29,5 mm	Fondo conico	4
30559420	Adattatore, 3 × 50 ml D29 mm RB, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	12
30559421	Adattatore, 4 × 30 ml D25,5 mm RB, 2 pk	30 ml	25,5 mm	Fondo rotondo	16
30559422	Adattatore, 6 × 15 ml D17 mm FA, 2pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	24

	Codice	30314821			
	Descrizione	Rotore ad angolo fisso, 6 x 250 ml FB ID			
	Compatibile con	FC5917RF			
	Velocità massima	8 000 rpm			
	RCF massima	10 016 x g			
Accessori					
Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/Rotore
Senza adattatore	Rotore ad angolo fisso, 6 x 250 ml FB ID	250 ml	62 mm	Fondo piatto	6
30559414	Adattatore, 1 x 175/225 ml D61 mm FA, 2 pk	175/225 ml	61 mm	Fondo conico	6
30304373	Adattatore, 1 x 50 ml D29 mm RB, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	6
30304374	Adattatore, 1 x 50 ml D30 mm FA, 2 pk	50 ml	30 mm	Fondo conico	6
30304372	Adattatore, 2 x 30 ml D26 mm RB, 2 pk	30 ml	26 mm	Fondo rotondo	12
83041032▲	Adattatore, 1 x 25 ml D29 mm FA, 2 pk	25 ml	29 mm	Fondo conico	6
30304371	Adattatore, 4 x 15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	24
30304370	Adattatore, 5 x 10 ml D16 mm RB, 2 pk	10 ml	16 mm	Fondo rotondo	30
30304369	Adattatore, 8 x 1,5/2,0 ml D11 mm, 2 pk	1,5/2,0 ml	11 mm	Microprovetta	48
30559412	Adattatore, 15 x 1,5/2,0 ml D11 mm MTB, 2 pk	1,5/2,0 ml	11 mm	Microprovetta	90

▲ Compatibile solo con adattatore 30304374

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

	Codice	30314827
	Descrizione	Rotore ad angolo fisso, 4×85 ml RB ID Hi
	Compatibile con	FC5917RF
	Velocità massima	16 010 rpm
	RCF massima	26 361 ×g

Accessori

Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/ Rotore
Senza adattatore	Rotore ad angolo fisso, 4×85 ml RB ID Hi	85 ml	38 mm	Fondo rotondo	4
30314895	Adattatore, 1×50 ml D29 mm RB, 2 pk V1	50 ml	29 mm	Fondo rotondo	4
30314896*	Adattatore, 1×50 ml D29 mm FA, 2 pk	50 ml	29 mm	Fondo conico	4
30314894	Adattatore, 1×30 ml D25 mm RB, 2 pk	30 ml	25 mm	Fondo rotondo	4
30314899	Adattatore, 1×16 ml D18 mm RB, 2 pk	16 ml	18 mm	Fondo rotondo	4
30314897*	Adattatore, 1×15 ml D17 mm FA, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo conico	4
30314898	Adattatore, 2×15 ml D17 mm RB, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo rotondo	8
30314893	Adattatore, 1×15 ml D17 mm RB, 2 pk	15 ml	17 mm	Fondo rotondo	4

* Solo senza coperchio del rotore

	Codice	30314829
	Descrizione	Rotore ad angolo fisso, 10×50 ml FA ID
	Compatibile con	FC5917RF
	Velocità massima	10 500 rpm
	RCF massima	16 022 ×g

Accessori

Codice	Descrizione	Vol./Provetta	Diametro	Tipo provetta	Nr. provette/ Rotore
Senza adattatore	Rotore ad angolo fisso, 10×50 ml FA ID	50 ml	29 mm	Fondo conico	10
83041032	Adattatore, 1×25 ml D29 mm FA, 2 pk	25 ml	29 mm	Fondo conico	10
30472300	Adattatore, 1×15 ml D17 mm RB, 2 pk V1	15 ml	17 mm	Fondo rotondo	10
30472307	Adattatore, 1×15 ml D17 mm FA, 2 pk V1	15 ml	17 mm	Fondo conico	10
30130889▲	Adattatore, 1×7 ml D13 mm RB/Vac/Sar, 2 pk	7 ml	13 mm	Fondo rotondo/Vacutainer®/Sarstedt®	10
30130890▲	Adattatore, 1×5 ml D13 mm RB/Vac/Sar, 2 pk	5 ml	13 mm	Fondo rotondo/Vacutainer®/Sarstedt®	10
30130886▲	Adattatore, 1×1,5/2,0 ml D11 mm, 6 pk	1,5/2,0 ml	11 mm	Microprovetta	10

▲ Compatibile solo con adattatore 30472300 o 30472307

Legenda:

ID – Riconoscimento automatico del rotore	Hi – Versione con alta velocità	Vac – Vacutainer®	Sar – Sarstedt
FA – Fondo conico / Falcon®	FB – Fondo piatto	RB – Fondo sferico	Rim – Fondo conico con gonna/sbicchieratura

FRONTIER™ 5917RF Centrifughe Multi-Pro ad alta capacità

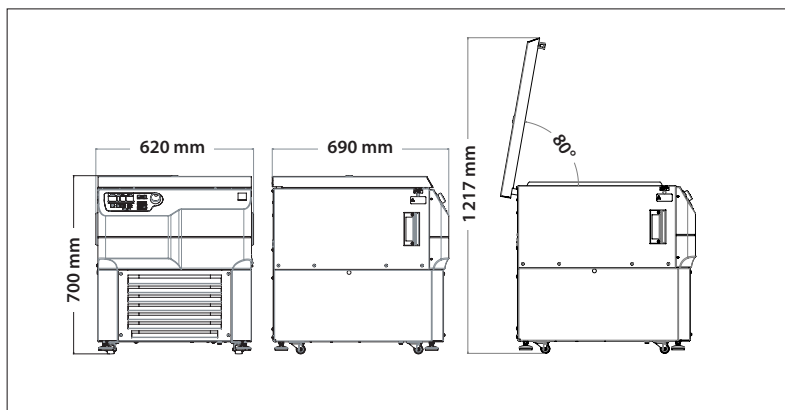
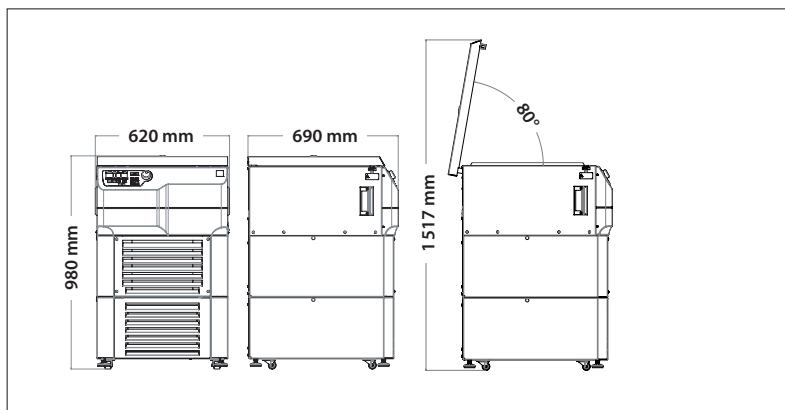
Altre caratteristiche e dotazioni standard

Controllo a microprocessore, Sistema anti-sbilanciamento, Segnale acustico alla fine di ogni corsa con opzioni di melodia, Rilascio di emergenza, 99 set di memoria, Dieci step di accelerazione e dieci di decelerazione, Preselezione del tempo di esecuzione da 10 sec a 99 ore e 59 min o continuo, Quick-spin.

Conformità

Vedere la Dichiarazione di conformità disponibile Dichiarazioni CE | OHAUS

Dimensioni



OHAUS Europe GmbH

e-mail: ssc@ohaus.com

Tel: 0039 02 38 591 323

e-mail: tsc@ohaus.com

Tel: 0039 0238 591 324

www.ohaus.com

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



Fare clic o eseguire la scansione per il Web.



80776971_C 20260226 © Copyright OHAUS Corporation