

Panoramica delle centrifughe

Microcentrifughe Eppendorf

Centrifughe	MiniSpin®	MiniSpin® plus	5418 R	5420	5425	5425 R	5427 R	5430	5430 R
Descrizione	Minicentrifuga salvaspazio da 12 posti		Microcentrifuga da 18 posti	Microcentrifuga raffreddata ad aria da 24 posti per applicazioni di base di biologia molecolare	Microcentrifuga standard silenziosa da 24 posti con funzioni eccezionali per un'ampia gamma di applicazioni, refrigerata per campioni termosensibili o non refrigerata		Microcentrifuga ad alto rendimento da 48 posti, refrigerata (refrigerante naturale (R290)) per campioni termosensibili.	Microcentrifuga crossover con versatilità multiuso	
Max. capacità	12 × 1,5/2,0 mL		18 × 1,5/2,0 mL	24 × 1,5/2,0 mL	10 × 5,0 mL		48 × 1,5/2,0 mL	48 × 1,5/2,0 mL (6 × 15/50 mL, 2 × MTP)	
Velocità max. (RCF)	12.100 × g	14.100 × g	16.873 × g	21.300 × g	21.300 × g		25.001 × g	30.130 × g	
Max. rpm	13.400	14.500	14.000	15.060	15.060		16.220	17.500	
Opzioni rotore	2		1	2	6		9	12	
Refrigerata	-	-	da 0 °C a 40 °C	-	-	da -10 °C a 40 °C	da -10 °C a 40 °C	-	da -11 °C a 40 °C
Cod. ord.	*	*	* *	*	*	*	*	*	*

Centrifughe multiuso Eppendorf

Centrifughe	5702	5702 R	5702 RH	5804	5804 R	5810	5810 R	5910 Ri	5920 R
Descrizione	Centrifuga multiuso a bassa velocità con capacità media per la ricerca clinica e i laboratori di coltura cellulare			Centrifuga multiuso a elevata velocità con capacità media		Centrifuga multiuso compatta con capacità media		Centrifuga multiuso altamente versatile con un'interfaccia touchscreen intuitiva e una capacità elevata per una vasta gamma di consumabili, refrigerata per campioni termosensibili	Centrifuga multiuso ad alto rendimento con capacità molto elevata
Capacità max.	4 × 100 mL			4 × 250 mL		4 × 750 mL		4 × 1.000 mL	4 × 1.000 mL
> Provette coniche	20 × 15 mL / 4 × 50 mL			40 × 15 mL / 16 × 50 mL		56 × 15 mL / 28 × 50 mL		68 × 15 mL / 36 × 50 mL	108 × 15 mL / 52 × 50 mL
> Provette per la raccolta di sangue	36 × 13 mm / 30 × 16 mm			56 × 13 mm / 52 × 16 mm		100 × 13 mm / 80 × 16 mm		120 × 13 mm / 104 × 16 mm	196 × 13 mm / 148 × 16 mm
> Piastre	-			10 × MTP/2 × DWP		16 × MTP/ 4 × DWP		20 × MTP/ 4 × DWP	28 × MTP/ 8 × DWP
Velocità max. (RCF)	3.000 × g			20.913 × g		20.913 × g		22.132 × g	21.194 × g
Max. rpm	4.400			14.000		14.000		14.000	13.700
Opzioni rotore	6			12		18		10	9
Refrigerata	-	da -9 °C a 40 °C	da -9 °C a 42 °C	-	da -9 °C a 40 °C	-	da -9 °C a 40 °C	da -11 °C a 40 °C	da -11 °C a 40 °C
Cod. ord.	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Specifiche tecniche soggette a modifiche. Salvo errori e omissioni.

* Questa centrifuga è una centrifuga non automatica per la separazione di miscele di sostanze liquide del corpo umano, appositamente progettata per essere utilizzata come accessorio insieme a un dispositivo diagnostico in vitro e destinata a essere impiegata per gli scopi previsti. Questo prodotto è conforme ai requisiti della direttiva UE sulla diagnostica in vitro (IVDR) 2017/746.

Panoramica delle centrifughe

Centrifughe ad alta velocità

Ultracentrifughe



Centrifughe	CR22N	CR30NX	CP100NX; CP90NX; CP80NX	CS150FNX	CS150NX
Descrizione	Centrifuga da pavimento ad alta velocità con capacità elevata, ideale per la raccolta di biomassa in 6 L al massimo per ciclo. Refrigerata per campioni termosensibili	Centrifuga da pavimento ad alta velocità 2 in 1 con funzione sottovuoto, adatta per applicazioni che richiedono una velocità molto elevata fino a 110.000 x g. Refrigerata per campioni termosensibili	Ultracentrifuga con una vasta gamma di rotori e consumabili. Sono disponibili tre versioni con le stesse funzionalità ma velocità diverse per soddisfare le vostre personali esigenze	Micro ultracentrifuga da pavimento con velocità fino a 1.050.000 x g e un design molto compatto per laboratori che dispongono di uno spazio limitato	Micro ultracentrifuga da banco con velocità fino a 1.050.000 x g che può essere installata in modo flessibile nel laboratorio grazie ai suoi requisiti elettrici standard
Capacità¹	fino a 4 x 1,5 litri	fino a 4 x 1,5 litri e flusso continuo (>10 L)	fino a 6 x 230 mL	fino a 6 x 30 mL	fino a 6 x 30 mL
Max. RCF	58.700 x g	110.000 x g	803.000 x g; 700.000 x g; 615.000 x g	1.050.000 x g	1.050.000 x g
Velocità max.	22.000 rpm	30.000 rpm	100.000 rpm; 90.000 rpm; 80.000 rpm	150.000 rpm	150.000 rpm
Intervallo di controllo della temperatura	da -20 °C a 40 °C			da 0 °C a 40 °C	
Altezza (a coperchio aperto)	1.510 mm / 59,4 in	1.500 mm / 59 in	925 mm / 36,4 in	910 mm / 35,8 in	408 mm / 16 in
Ingombro (LxP)	700 x 760 mm / 27,5 x 30 in	708 x 892 mm / 27,8 x 35,1 in	790 x 890 mm / 31,1 x 35,0 in	440 x 520 mm / 17,3 x 20,5 in	590 x 582 mm / 23,2 x 22,9 in
Livello di rumorosità (max.)	≤ 64 dB(A)	≤ 56 dB(A)	≤ 51 dB(A)	≤ 45 dB(A)	≤ 45 dB(A)
Display	Pannello LCD tattile a colori da 5,7 in	Pannello LCD tattile a colori da 6,5 in	Pannello LCD tattile a colori da 6,5 in	Pannello LCD tattile a colori da 6,5 in	Pannello LCD tattile a colori da 6,5 in
Numero di programmi	30	1.000	1.000	20	20
Tracciamento dell'uso del rotore	Per numero di serie	Per numero di serie	Rotor Life Management	Per numero di serie	Per numero di serie
Interfacce	USB/LAN (opzionale)	USB/LAN	USB/LAN	USB/LAN (opzionale)	USB/LAN (opzionale)
Esportazione di dati	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Funzione sottovuoto	No	Sì	Sì	Sì	Sì

1: fa riferimento al volume nominale. Il volume di riempimento massimo può dipendere dall'applicazione, dal rotore e dalla velocità. Contattare il rappresentante di zona per ulteriori dettagli.



*Per maggiori informazioni, visitare il nostro sito internet o contattare il rappresentante di zona.



www.eppendorf.com/centrifugation