

Centrifuga da banco mod. CF48R

refrigerata - vel.max 4500 rpm

Le centrifughe di laboratorio sono utilizzate per separare le sostanze di diversa densità mediante l'applicazione della forza centrifuga. In particolare, consentono di preparare e trattare campioni biologici prima dell'analisi nell'ambito della diagnostica in vitro.

Le centrifughe sono progettate per l'uso interno da personale addestrato a utilizzarle.



Le centrifughe serie CENTRIC CF 48 e CF48-R (cap.max 4x400 ml) offrono un eccellente rapporto capacità / spazio e ergonomia migliorata:

- apertura del coperchio motorizzata,
- 10 memorie di programma per l'accesso diretto,
- Maniglia illuminata per indicare la fine della corsa
- Riconoscimento automatico del rotore
- Allarme squilibrio
- Tempo di frenatura: 45 secondi al massimo livello di frenata
- Motore a induzione, sistema di controllo della velocità a microprocessore
- Tecnologia frenante e sistema di regolazione della frenata: elettronica con resistenza, 10 livelli di frenata
- Supporti antivibranti: sensore di vibrazione
- Sistema di protezione dell'operatore: blocco del coperchio, sensore di temperatura del motore, fusibile di temperatura
- Sistema di refrigerazione: gas R 404A
- Componenti autoclavabili: rotore, bascule e inserti

PRINCIPALI VANTAGGI:

- > Design compatto
- > Immediatamente operativa
- > Facilità d'uso
- > Indicazione di fine corsa

Le centrifughe sono fornite senza rotore, da ordinare separatamente in base alle Vostre esigenze.



Made in EU

Dati tecnici

Capacità massima	
Rotore oscillante	4 x 400 ml
Sistema di controllo	Microprocessore
Range di velocità	500...4500 rpm
Tolleranza velocità	20 rpm
Range di temperatura	-20...+60 °C
Temporizzatore	0...99,50 h e modo continuo
Livelli di accelerazione/frenata	10/10
Programmi in memoria	10
Apertura coperchio	Motorizzata
Tipo di motore	A induzione
Certificazione	Direttive CE: IEC 1010-1; IEC 1010-2-020
Dim. centrifuga (A x L x P) / Peso	
Solo strumento	280 x 420 x 750 mm / 70 kg
Con imballo	460 x 610 x 890 mm / 79 kg
Alimentazione	230 V - 50 Hz

Codice	Descrizione	Range di velocità rpm
D5230600	Centrifuga da banco mod. CF48R	500...4500 rpm

Accessori

Foto	Codice	Descrizione
	D5233000	Rotore mod. RS 4-400 per 4 bascule oscillanti smart Lock System
	D5233270	Rotore mod. RM 2-6 Smart Lock System per micropiastre