



tecno-lab s.r.l.

Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it
Tel. 0303582505 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it
Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica
Uff. Reg. Imp. di Brescia - Codice fisc. e Part. IVA 02919890174
N. REA 30402 Cap. Soc. 100.000,00 i.v.



Centrifuga R-10M



Descrizione

Controllo a Microprocessore di tutte le funzioni.

Impostazione e programmazione digitale di 10 Programmi con possibilità di protezione da modifiche accidentali.

Ampio display multicolor retroilluminato per un'operatività intuitiva nelle varie fasi di gestione della centrifuga.

Impostazione digitale del rotore utilizzato, della velocità e del tempo di centrifugazione.

Tre livelli di accelerazione e frenata impostabili.

Visualizzazione del valore di RCF sul display in funzione del rotore utilizzato e della velocità impostata.

Sistema di rilevamento del disequilibrio con interruzione automatica del funzionamento per evitare incidenti.

Ampia camera di centrifugazione in acciaio inox di facile pulizia.

Motore a induzione senza spazzole con funzionamento silenzioso, minimi interventi di manutenzione e nessun deposito carbonioso per un ambiente di lavoro sano e sicuro.

Bloccaggio automatico del coperchio (motorizzato).

Dimensioni contenute per ottimizzare lo spazio sui banchi di laboratorio, materiali costruttivi di qualità per una lunga durata di esercizio.

Dati Tecnici

Capacità Massima	
Oscillante	4 x 100 ml
Angolo fisso	4 x 100 ml
Velocità Massima	
Oscillante	4.500 giri/min.
Angolo fisso	6.000 giri/min.
RCF Massima	
Oscillante	3.530 x g
Angolo fisso	5.070 x g
Velocità e Caratteristiche	
Campo di impostazione	200 - 6.000 giri/min
Timer	Da 1 a 99 min. (modalità ∞ solo per R-10M)
Tipo di frenata	Rapida o Lenta (rapida, media , lenta per R-10M)
Tipo di Accelerazione	Rapida, Media, Lenta (solo per R-10M)
Sistema di Controllo	A microprocessore (solo per R-10M)
Programmazione	10 programmi memorizzabili (solo per R-10M)
Controllo sbilanciamento carico	si
Sistema di trasmissione	diretto
Tipo di motore	A induzione senza spazzole
Potenza Assorbita	325 W
Livello di Rumorosità	53 dbA
Standard	
Sicurezza	EN 60950 - EN 60825
EMC	EN 55022, Class B EN 50082-1, con : EN 61000-4-2 (IEC 801-2) EN 61000-4-2 (IEC 801-3) EN 61000-4-2 (IEC 801-4) Direttiva 89/336/EEC
Dimensioni / Peso	
Altezza da Chiusa	305 mm
Altezza da Aperta	690 mm
Larghezza	380 mm
Profondità	460 mm
Peso senza imballo (escl. Rotori)	28 mm
Peso con imballo (escl. Rotori)	37 mm

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
Centrifuga R-10M	220 V - 50 Hz	40000052

Accessori

Descrizione	Codice
Rotore ad angolo Fisso R-83	40000202
Rotore ad angolo Fisso R-89	40000252
Rotore ad angolo fisso R-84	40000222
Rotore ad angolo fisso R-88	40000242
Rotore oscillante R-81	40000212
Rotore oscillante R-82	40000232
Rotore oscillante R-90	40000262