Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

LMC-3000, Centrifuga da laboratorio

Basic Plus
Product Class

DESCRIZIONE

LMC-3000 è una moderna centrifuga da banco a bassa velocità progettata per il funzionamento con micropiastre e provette per centrifuga fino a 50 ml. Questo dispositivo è ampiamente usato nei laboratori di tipo biomedico.

Caratteristiche:

- Avvio e arresto graduale del rotore;
- Impostazione user-friendly dei parametri di centrifugazione (velocità e tempo) e visualizzazione simultanea di entrambi i valori impostati e effettivi;
- Il funzionamento sicuro a qualsiasi velocità si realizza tramite una camera di protezione in metallo e un coperchio dell'involucro esterno, nonché tramite l'arresto automatico in caso di sbilanciamento e un dispositivo di bloccaggio che tiene il coperchio chiuso quando la centrifuga è in funzione;
- Livello di rumorosità basso;
- Selezione del rotore;
- Impostazione velocità del rotore in RPM o RCF;
- Accelerazione multipla (Slow, Normal, Fast) e decelerazione (0, Slow, Normal, Fast) le modalità e la possibilità di disattivare la frenatura forzata;
- Ampia scelta di rotori accessori.

SPECIFICHE

Range di regolazione della velocità per le provette da centrifuga	100-3000 rpm (1610 × g)
Range di regolazione della velocità per le piastre per microtitolazione	100-2000 rpm (560 × g)
Risoluzione delle impostazioni di velocità	100 rpm
Impostazione digitale del tempo	1 - 90 min (incremento di 1 min)
Segnale acustico del timer	+
Diagnostica di sbilanciamento del rotore (arresto automatico, messaggio di avvertenza “IMBALANCE”)	+
Display	LCD, 16 x 2 caratteri
Diametro della camera	335 mm
Dimensioni complessive (L×P×H)	425 x 495 x 235 mm
Peso	11.8 kg
Tensione nominale di funzionamento	230 V, 50/60 Hz o 120 V, 50/60 Hz
Consumo energetico (230 V/120 V)	110 W (0.5 A) / 120 W (1 A)

NUMERO DI CATEGORIA

Without rotor	Senza rotori
BS-010208-AAA	230VAC 50/60Hz Spina Euro
BS-010208-AAB	230VAC 50/60Hz Spina UK
BS-010208-AA3	230VAC 50/60Hz Spina AU
BS-010208-AAC	100VAC 50/60Hz Spina US, 120VAC 60Hz Spina US
BS-010208-GK	IQ OQ documento
BS-010208-LK	PQ documento

ACCESSORI

R-6
BS-010208-DK
rotore

Rotore oscillante per provetta da centrifuga con fondo conico. Secchielli in alluminio.

R-6P
BS-010208-XK
rotore

Rotore oscillante per provetta da centrifuga con fondo conico. Secchielli in plastica (POM Kocetal).

BI-25-6
BS-010221-VK
set di adattatori

Per rotore R-6, R-6P, Ri-6, Ri-6P set opzionale di adattatori (6 pz) - BI-25-6 per provette coniche da 25 ml

R-12/10
BS-010208-BK
rotore

Rotore oscillante per provetta da centrifuga con fondo tondo.

BN-13/75
BS-010208-PK
set di adattatori

Per rotore R-12/10, Ri-12/10 set opzionale di adattatori (12 pz) - BN-13/75 per i vacutainer da 2-5 ml

BN-13/100
BS-010208-QK
set di adattatori

Per rotore R-12/10, Ri-12/10 set opzionale di adattatori (12 pz) - BN-13/100 per i vacutainer da 4-8 ml

BN-16/100
BS-010208-RK
set di adattatori

Per rotore R-12/10, Ri-12/10 set opzionale di adattatori (12 pz) - BN-16/100 per i vacutainer da 8-10 ml

R-12/15 rotore
BS-010208-EK

Rotore oscillante per provetta da centrifuga con fondo conico.

R-2
BS-010208-AK
rotore

Rotore oscillante per piastre da microtitolazione standard a 96 pozzetti, piastre per PCR con piastra, piastre di profondità fino a 45 mm

AP-96
BS-010219-DK
adattatore

2 adattatori per 96 pozzetti semi bordate e non bordate piastre PCR - fatta di Ertacetal® C. Autoclavabile

AP-384
BS-010219-EK
adattatore

2 adattatori per 384 pozzetti - fatta di Ertacetal® C. Autoclavabile

R-24GC
BS-010208-VK
rotore

Rotore per 24 Gel Cards per il test sierologico del gruppo sanguigno (Forward Group, Gruppo Reverse, Rh Tipo e 3 cell antibody screen). RCF 280 x g

RR-U
BS-010208-UK
supporto rotore

Supporto rotore

BN-11/30
BS-010208-ZK

Set adattatore di ricambio per rotore R-6P (POM Kocetal) (6 pezzi).

BN-16/90
BS-010208-SK

Set adattatore di ricambio per rotore R-12/10, R-24/10 (12 pezzi).

BN-17/120
BS-010208-TK

Set adattatore di ricambio per rotore R-12/15 (12 pezzi).