



Centrifuga refrigerata 4200 RPM per provette e piastre

Centrifuga refrigerata per provette tipo Falcon, tubi, vacutainers e piastre



Codes produits :

Référence BS-010212-AAA

Galerie de produits :



Description du produit :

La centrifuga da banco per laboratorio con funzione di refrigerazione **LMC-4200R** assicura il controllo della temperatura dei materiali biologici durante la centrifugazione. Il controllo della temperatura del cosiddetto “cold-shelf” (ripiano freddo) è uno standard di riferimento per gli enzimologi e i biologi cellulari poiché assicura le condizioni necessarie per la riproducibilità della fase di preparazione dei campioni. L'assenza di controllo della temperatura in questa fase può portare a risultati imprevedibili.

La **LMC-4200R** è una moderna centrifuga progettata per l'uso con micropiastre e microprovette di volume da 10 a 50 ml.

Caratteristiche:

- Modo efficace di accelerazione e decelerazione:
 - Tempo di avviamento 20 s;
 - Tempo di arresto, non superiore a 30 s;
- Possibilità di annullamento della frenata forzata; (NUOVA FUNZIONE)



- Efficiente velocità di refrigerazione della camera: in meno di 10 min;
- Mantenimento di una temperatura stabile durante il funzionamento;
- Facile impostazione dei parametri di centrifugazione (velocità, temperatura, tempo) e visualizzazione simultanea dei valori impostati ed effettivi;
- Il funzionamento sicuro è garantito dalla presenza di una camera di protezione in metallo e dalla copertura dell'involucro esterno, dall'arresto automatico in caso di sbilanciamento (arresto di emergenza, con visualizzazione del messaggio "IMBALANCE") e da un dispositivo di bloccaggio che tiene chiuso il coperchio quando la centrifuga è in funzione.
- Basso livello di rumorosità;
- Ampia scelta di rotori accessori.

caractéristiques du produit :

CTH - TYPE: centrifugeuse réfrigérée

CTH - CAPACITÉ: 240ml

CTH - TR / MIN MAXIMUM: 4.200

CTH - TR / MIN MINIMUM: 100

CTH - RÉOLUTION TR / MIN: 100

CTH - FREINAGE: si

CTH - PLAGE DE TEMPÉRATURE: de -10 à 10 sous T. A.

CTH - PLAGE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE: à partir de -10°C à +25°C

CTH - RÉGLAGE DE LA RÉOLUTION DE LA TEMPÉRATURE: 1°C

CTH - PRÉCISION DE LA TEMPÉRATURE: nd

CTH - FORME: banc

CTH - CONTRÔLE: microprocesseur brushless

CTH - INTERFACE: display

CTH - AFFICHAGE: LCD

CTH - NIVEAUX DE VITESSE: 3

CTH - MÉCANISME DE PROTECTION: stop à déséquilibrer le rotor

CTH - MODE D'OPÉRATIONS DE: peut être défini par l'utilisateur

CTH - DIAMÈTRE: 335mm.

CTH - DIMENSIONS: 635x580x335 mm

CTH - PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES: centrifugeuse réfrigérée de comptoir

CTH - CONFORMITÉ: CE

CTH - POIDS: 56 kg

CTH - PUISSANCE: 230 V, 50 Hz

CTH - GARANTIE: 12 mois

CTH - ACCESSOIRES INCLUS: -

CTH - ACCESSOIRES EN OPTION: rotors pour les plaques, tubes de type falcon, tubes à fond rond, et des adaptateurs, rotor pour le gel des cartes

CTH - IDÉAL POUR LES: biochimie

CTH - IDÉAL POUR LES: biologie cellulaire

CTH - COMPATIBLE AVEC: les tubes de type Falcon

CTH - COMPATIBLE AVEC: les tubes de 15ml 17x120mm type Falcon

CTH - COMPATIBLE AVEC: les tubes de 50ml 29x115 type Falcon

CTH - COMPATIBLE AVEC: les tubes f/tour

CTH - COMPATIBLE AVEC: les tubes f/tour de 15ml 16x105mm PLAST



CTH - COMPATIBLE AVEC: plaques
CTH - COMPATIBLE AVEC: plaques de cultures de cellules
CTH - COMPATIBLE AVEC: plaques PCR
CTH - COMPATIBLE AVEC: les plaques standard
CTH - COMPATIBLE AVEC: vacutainer
CTH - COMPATIBLE AVEC: vacutainer Ø13x100mm
CTH - COMPATIBLE AVEC: vacutainer Ø13x75mm
CTH - COMPATIBLE AVEC: vacutainer Ø16x100mm
CTH - COMPATIBLE AVEC: Gel Card