

Microcentrifugeuse digitale Spectrafuge 24D



La microcentrifugeuse Spectrafuge 24D combine des innovations telles qu'un rotor unique et facile d'accès, un système exclusif de refroidissement à air à flux multiples et un entraînement haute performance avec un microprocesseur numérique qui règle précisément le fonctionnement.

Code/Référence

Reference: C-2400

Description

La microcentrifugeuse Spectrafuge 24D combine des innovations telles qu'un rotor unique et facile d'accès, un système exclusif de refroidissement à air à flux multiples et un entraînement haute performance avec un microprocesseur numérique qui règle précisément le fonctionnement.

Les paramètres sont sélectionnés à l'aide de deux boutons "intelligents" et les valeurs sont affichées sur de grands afficheurs à LED faciles à lire. La vitesse peut être réglée et affichée en tr/min ou en force g, tandis que les courses peuvent être chronométrées, continues ou momentanées.

La conception unique du rotor en aluminium de 24 places permet un accès facile au sommet des tubes. Un adaptateur StripSpin™ en option s'adapte sur le rotor pour faire tourner des tubes et des bandes de 0,2 mL. Un moteur puissant, sans balais, accélère rapidement le rotor jusqu'à ce qu'il atteigne la vitesse voulue.

L'air pénètre dans la centrifugeuse par des événements à l'arrière du boîtier et circule dans de multiples directions pour maximiser le refroidissement. Le résultat est une microcentrifugeuse fonctionnant à froid qui maintient les échantillons près de la température ambiante, même en cas de fonctionnement prolongé à vitesse maximale. Pour les échantillons nécessitant des températures inférieures à la température ambiante, la Spectrafugeuse 24D peut être utilisée

dans une chambre froide.

Complet avec accès facile, rotor 24 x 1,5/2,0 ml
Réglage et affichage de la vitesse de rotation en tours/minute ou en g-force
Réglage numérique et affichage des paramètres
Fonctionnement silencieux et doux

rotor à accès facile 24 x 1,5 ml est fourni avec le 24D Spectrafuge.
Ce rotor innovant place les tubes sur un plateau, où l'utilisateur peut facilement saisir leurs sommets.
Le puissant moteur brushless permet l'accélération rapide du rotor à une vitesse maximale de 13.300 rpm/16, 000 x g.

Caractéristiques

Dimensions: 23.5 x 29.3 x 21.6 cm
Temps: 0 à 30 minutes ou continu Bouton "Quick" pour fonctionnement passager
Vitesse: 500rpm à 13,300rpm
Capacité: 24 x 1.5/2.0 ml
Force centrifuge: 16,300 x g

Modèles disponibles

Couleur: Bleu (C-2400-B), Turquoise (C-2400-T), Violet (C-2400-P), Rouge (C-2400-R)