

FICHE PRODUIT

Incubateur à agitation orbitale de paillasse 4°C -50°C (20-300) tr/min modèle CIS 18 plus

Référence : SOC-848014

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

- Description

Incubateur à agitation orbitale de paillasse 4°C -50°C (20-300) tr/min modèle CIS 18 plus

Description de l'Incubateur à agitation orbitale de paillasse 4°C -50°C (20-300) tr/min modèle CIS 18 plus

L'Incubateur à agitation orbitale de paillasse Modèle CIS 18 Plus trouve son application dans les recherches sur les bactéries, la culture, la fermentation, l'hybridation et l'élevage, les bactéries, les réactions chimiques et biochimiques, les enzymes et la recherche sur les tissus qui ont des exigences élevées en matière de précision de la vitesse d'agitation et de la température.

Construction :

Sa coque est fabriquée en plastique technique par moulage avec un plateau oscillant mécanique entraîné par un moteur situé à l'arrière.

Le lieu d'oscillation est circulaire.

Le conduit derrière la chambre de travail est une plaque mince en acier inoxydable et toutes les

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

touches de commande de l'écran LCD se trouvent sur la face avant.

La porte de la boîte est constituée d'un grand volet en plastique transparent pour faciliter l'observation, le retrait ou la mise en place des cultures.

Le contrôle en boucle fermée de la température et de la vitesse est effectué par un contrôleur électronique à micro-ordinateur en utilisant le mode de régulation PIO avec écran LCD.

Un flux d'air chaud et froid circule à travers une soufflerie située derrière la plaque de la chambre de travail, améliore ainsi l'uniformité de la température dans la chambre de travail.

Sécurité :

Le démarrage multiple du compresseur dans un court laps de temps est arrêté et le contrôleur assure la fonction de démarrage prolongé avant que le compresseur ne démarre.

Lorsque la température mesurée dépasse de 3°C la température élevée de 3°C, l'avertisseur sonore une alarme de l'alarme et le chauffage s'éteint simultanément.

Lorsque la porte de la boîte s'ouvre, l'interrupteur de la porte coupe le courant pour arrêter le chauffage, la soufflerie et le ventilateur rotatif cessent de fonctionner et l'opérateur peut se retirer ou placer les cultures en toute sécurité.

Caractéristiques principales de l'Incubateur à agitation orbitale de paillasse 4°C -50°C (20-300) tr/min modèle CIS 18 plus:

- Le système de démarrage et d'arrêt en douceur évite le liquide
- Contrôle automatique de la vitesse du ventilateur pour éviter d'endommager les échantillons
- Interrupteur de sécurité de la porte, pause lorsqu'elle est ouverte

Spécifications techniques de l'Incubateur à agitation orbitale de paillasse 4°C -50°C (20-300) tr/min modèle CIS 18 plus

- **Écart de température** : 450 (+/-) 5 degrés Celsius
- **Résolution d'affichage** : 0,1 degré C
- **Plage de vitesse d'agitation** : 20 - 300 tr/min
- **Amplitude** : 20 millimètres
- **Plage de minuterie** : 1 heure, 99 h 59 min
- **Taille de la plate-forme** : 450 x 450 mm
- **Chargeur dans le bac** : 10Kg
- **Consommation d'énergie** : 1100W
- **Stabilisateur de tension recommandé** : VS 02

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- **Capacité d'agitation maximale** : 4 x 2000 ml, 8 x 1000 ml, 11 x 500 ml
- **Quantité minimum d'achat** : 1

Conformité et garantie



Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/incubateurs/17010-incubateur-a-agitation-orbitale-de-paillasse-4-c-50-c-20-300-tr-min-modele-cis-18-plus.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com