

FICHE PRODUIT

Automate pour préparation de milieux de culture

Référence : SOC-HMP-120

Points forts

- délais : 48 heures
- Résolution de l'écran : Full HD

Description du produit

Automate pour préparation de milieux de culture

Cet **Automate pour préparation de milieux de culture** utilise une technique de mélange avancée, configure les étapes de **désinfection**, de **chauffage**, d'**agitation** et de **refroidissement** en tant que programme d'intégration, il suffit d'avoir des paramètres de contrôle simple sur le panneau pour compléter. Selon le principe de la vapeur sous vide, La haute pression augmentera le point d'ébullition, l'utilisation de méthodes de **stérilisation** à la vapeur à haute température pour assurer la fiabilité de toute l'expérience.

Caractéristiques de l'Automate pour préparation de milieux de culture :

1. Stérilisation - chauffage - agitation - mélange - système de refroidissement intégré, peut configurer jusqu'à 9 programmes de contrôle.
2. Une préparation de haute qualité des différents types de milieu de culture.
3. Une sonde de température pour mesurer la température réelle du milieu, à pression sous vide elle ne produira pas de bulles, sans drainer l'air.
4. Préparation de haute qualité, contrôle précis de la température, avec un chauffage et un refroidissement rapide.

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

5. Une stérilisation à la vapeur à haute température, permet à ce que l'ensemble du processus de préparation soit effectué sous forme aseptique.
6. Une agitation magnétique, pour assurer une chaleur moyenne et une nutrition uniforme.
7. Le couvercle est conçu pour permettre une opération facile de démarrage/arrêt par une seule main.
8. Une bonne traçabilité des données peut lier l'impression par ordinateur, au suivi des changements dans le processus de stérilisation à température surveillée, à l'impression de la courbe de température, au numéro de culture discontinuée, à la température de stérilisation, au temps, au temps d'emballage et à la capacité du milieu.
9. Son système de fermeture est conçu avec une serrure, qui déclenche verrouillage automatique lorsque la température dépasse 130 degrés, ceci sécurise environnement expérimentale.
10. La pression est réduite automatiquement et manuellement.
11. Le vaisseau de remplacement peut être désassemblé et désinfecté, il est facile à utiliser.
12. Les connexions externes peuvent être directement brûlées à buse désinfectées, pour s'assurer que les bactéries ne soient pas introduites dans les vaisseaux.

Spécifications de l'Automate pour préparation de milieux de culture:

1. Il possède plus de 10 types de programmes de stérilisation programmables.
2. Température de stérilisation : 90~125°C
3. Température d'échantillonnage : RT~80°C
4. Durée de stérilisation : 1~99 min
5. Pression de travail : 1.2 ~1.5 bar
6. Pression de démarrage de la soupape de sécurité : 1.7 bar
7. Volume : 10L
8. Précision de la température : $\pm 1^{\circ}\text{C}$
9. Vitesse de mélange : 1~80 rpm
10. Puissance de chauffage : 2000 w
11. Poids : 20 kg
12. Dimensions: 500*560*590mm

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

Conformité et garantie



Marquage CE

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/automates-d-hematologie/9594-automate-pour-preparation-de-milieux-de-culture.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Résolution de l'écran	Full HD

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