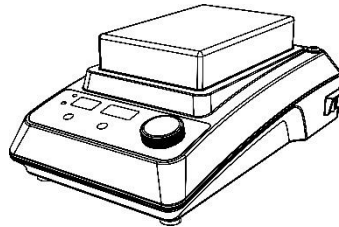




Bain numérique LED numérique (120 °C)



Instructions d'installation

1. Déballez l'appareil et placez-le sur une surface stable, anti-glissante, sèche et résistante au feu.
2. Portez des équipements de sécurité personnels pendant votre travail pour éviter les risques suivants :
 - Éclaboussage et évaporation des liquides
 - Libération de gaz toxiques ou inflammables
3. Assurez-vous que la température soit toujours réglée d'au moins 50 °C en dessous du point d'inflammabilité du milieu.
4. Veuillez faire attention pour éviter les opérations dangereuses suivantes :
 - L'utilisation de échantillons inflammables présentant un point d'ébullition bas
 - Mélanger des échantillons surplacés
 - Utiliser un récipient dangereux
5. N'utilisez que des tubes munis de capuchons pour chauffer les échantillons pathogènes.
6. Veillez à ce que l'instrument et ses accessoires soient sans dommages avant Utilisation.
7. Les accessoires ne doivent être utilisés qu' conformément au manuel.
8. Les accessoires doivent être solidement fixés à l'instrument de manière à éviter toute séparation.
9. Connectez le câble d'alimentation à l'appareil dans la prise fournie.
10. Veillez à ce que l'étiquette indique la tension correcte avant de connecter le dispositif à une source d'alimentation.
11. Veillez à ce que le câble principal d'alimentation ne touche pas la plaque chauffante.
12. Ne pas utiliser le dispositif avec un câble d'alimentation endommagé.

Procédure de fonctionnement

- Insérez les tubes de centrifugation contenant les échantillons dans le bloc placé dans la baignoire sèche.
- Plongez l'échantillon dans le module.
- Allumez l'appareil ; celui-ci commence alors à effectuer une auto-vérification.



Définissez la température cible et commencez le chauffage :

- Appuyez sur le bouton de température et sa valeur commence à clignoter.
- Tournez la manette de réglage du paramètre vers la valeur souhaitée.
- Appuyez et confirmez la température réglée pour le chauffage.
- L'écran LCD affiche la température réelle uniquement pendant le fonctionnement.

Définissez l'heure cible et lancez l'opération :

- Appuyez sur le bouton du chronomètre pour passer en mode réglage.
- Tournez la manette de réglage des paramètres pour définir l'heure cible.
- Appuyez et confirmez l'heure cible définie pour le chauffage.
- Le dispositif passe en mode de fonctionnement continu si la valeur définie pour le temps cible est nulle.
- Le dispositif s'arrêtera automatiquement lorsque la durée réglée sera égale à zéro, ou en appuyant à tout moment sur le bouton de réglage des paramètres.
- Appuyez sur la poignée de réglage des paramètres pour activer ou désactiver la fonction de chauffage.

Calibrage :

- Versez l'huile de silicone dans un tube de test adapté, puis insérez le tube dans le module de bain métallique. Ensuite, insérez la branche thermométrique dans l'huile de silicone contenue dans le tube.
- Appuyez et maintenez la poignée de réglage ainsi que l'interrupteur d'alimentation jusqu'à ce que l'écran passe en mode auto-calibrage. Tournez la poignée pour fixer la température cible à 70 °C, appuyez sur la poignée pour démarrer le fonctionnement et attendez 30 minutes jusqu'à ce que l'écran clignote. Saisissez la température mesurée par le thermomètre dans l'instrument, puis appuyez sur la poignée pour terminer la calibration ponctuelle.
- Redémarrez le bain sec, réglez la température cible à 70 °C, appuyez sur la manette de réglage, ré mesurez la température et vérifiez que l'indicateur de température correspond à la valeur affichée avec une erreur inférieure à $\pm 0,5$ °C.

Si les opérations ci-dessus sont normales, le dispositif est prêt à être utilisé. Dans le cas contraire, il pourrait être endommagé pendant le transport. Veuillez contacter le fabricant ou le fournisseur pour obtenir un soutien technique.



China Care Medical Equipment Co.,Ltd

Adresse : Chambre B101, Immeuble des affaires

Zhongbang, 87, rue PuXing, Tianhe, Guangzhou, Chine ;

Site web : www.chinacaremedical.com