

Étirement sécurisé des sections de paraffine



Bain-marie à flottation de tissus

PID CONTRÔLEUR À MICROPROCESSEUR

Le contrôleur PID à microprocesseur NS BIOTEC est conçu pour être convivial et exceptionnellement facile à utiliser, doté d'un grand module tactile avec double LED. Il offre une surveillance en temps réel de la température et de la durée du processus

pour un meilleur contrôle. Le contrôleur intègre diverses fonctions, notamment des limites d'alarme réglables, une alarme acoustique, un minuteur et un contrôle précis de la température par PID. La fiabilité est une caractéristique clé de ce contrôleur, qui répond aux exigences EMC (EN 50081-1) et respecte les normes de sécurité strictes (IEC 61010-1).

LA CONSTRUCTION

- Le corps extérieur est fabriqué en acier inoxydable 304, réputé pour sa résistance aux rayures, ses propriétés hygiéniques, sa robustesse et sa durabilité. Son aspect élégant et attrayant est conçu pour durer toute une vie.
- De plus, l'acier inoxydable est entièrement recyclable, ce qui contribue à la durabilité de l'environnement. Surface intérieure de la baignoire en noir profond.



- La température de travail peut être réglée de la température ambiante +5°C à 80°C.

La construction

- Plaque de séchage des diapositives située à l'arrière, pouvant contenir jusqu'à 24 diapositives



Température de travail réglable de la température ambiante +5°C à 80°C



Corps extérieur en acier inoxydable ASTM 304



Bain intérieur à surface noire profonde avec éclairage blanc pour faciliter l'identification claire des sections de primes.



Contrôleur PID avec dispositif de sécurité système d'alarme visuel et acoustique



Caractéristiques générales :

- Bain thermostatique conçu pour le prélèvement et le séchage de coupes d'échantillons histologiques Assure la stabilité de la température de l'eau pour faciliter la manipulation



Caractéristiques techniques

- Température de travail pour l'ajustement du bassin de +5°C au-dessus de la température ambiante jusqu'à 80°C
- Contrôleur PID avec dispositifs de sécurité comprenant des systèmes d'alarme visuelle et sonore en cas de dysfonctionnement ou de surchauffe
- Température de la plaque de séchage à glissière réglable de la température ambiante +5°C à 110°C à l'aide d'un thermostat mécanique



Caractéristiques structurelles :

- Corps externe en acier inoxydable ASTM304
- La baignoire intérieure présente une surface noire profonde
- L'éclairage diurne par LED améliore la visibilité pour l'identification de la collection de sections de première qualité.
- Plaque de séchage des diapositives située à l'arrière, pouvant contenir jusqu'à 20 diapositives



Caractéristiques dimensionnelles

- Dimensions histo-bain (LxPxH) : 345x400x130 mm
- Dimensions internes du bassin (LxPxH) : 250x200x50 mm
- Dimensions de la plaque de séchage à glissière (LxP) : 325x100 mm
- Capacité : 2 litres
- Poids net : 5Kg
- Poids à l'expédition : 6Kg



Connexions électriques :

- Alimentation électrique : 220 à 240 V- 60/50 Hz
- Consommation électrique : 450 VA
- Fusible : 4 A

BAIN-MARIE À FLOTTATION DE TISSUS

