



Agitateur magnétique chauffant multipostes, 4 postes

Réf. LBD023 - RSLAB-4PC

Cet équipement est utilisé dans les processus de synthèse chimique, l'analyse des propriétés physiques et chimiques des substances, les laboratoires biopharmaceutiques, etc.



Caractéristiques

- Contrôle indépendant du chauffage et de l'agitation à chaque position
- L'écran LCD affiche en temps réel la température et la vitesse
- Le contrôle PID garantit un chauffage précis et stable
- Intègre un moteur à courant continu sans balais, sans entretien, qui permet un contrôle précis de la vitesse d'agitation
- Possibilité de connecter des sondes de température externes
- Dispose d'une protection contre les températures excessives
- Plateaux en acier inoxydable avec revêtement céramique offrant une excellente résistance chimique

Référence	RSLAB-4PC
Modèle	LBD023
Positions d'agitation/chauffage	4
Capacité maximale d'agitation (H2 O)	40 L (10 L x 4)
Taille du plateau	Ø 135 mm
Matériau du plateau	Acier inoxydable avec revêtement céramique
Écran	LCD
Plage de vitesse	200-1500 tr/min
Précision du contrôle de vitesse	± 20 tr/min
Longueur maximale de l'aimant d'agitation	40 mm
Plage de température	25-340 °C
Protection contre les températures excessives	420 °C
Précision du contrôle de la température	± 1 °C (< 100 °C), ± 1 % (> 100 °C)
Précision de l'affichage de la température	± 0,1 °C
Sonde de température externe	PT1000 (précision ± 0,2 °C)
Indice de protection	IP20
Puissance de chauffage	500 W x 4
Puissance totale	515 W x 4
Alimentation électrique	200-240 V, 50 Hz
Température ambiante admissible	5-40 °C
Humidité relative admissible	80%
Dimensions (L x l x H)	698 x 270 x 128 mm
Poids	9,5 kg