

AGITADOR MAGNÉTICO CON CALEFACCIÓN ANALÓGICO Y DIGITAL
ANALOGUE AND DIGITAL MAGNETIC STIRRER WITH HEATING
AGITATEUR MAGNÉTIQUE ANALOGIQUE ET DIGITAL AVEC CHAUFFAGE

Ref. | Code | Réf.
LBB007 - Mod. 670/1
LBD022 - Mod. 670/2



Este manual es parte inseparable del aparato por lo que debe estar disponible a todos los usuarios del equipo. Le recomendamos leer atentamente el presente manual y seguir rigurosamente los procedimientos de uso para obtener las máximas prestaciones y una mayor duración del mismo.

This manual should be available for all users of these equipments. To get the best results and a higher duration of this equipment it is advisable to read carefully this manual and follow the processes of use.

Ce manuel est une partie indissociable de l'appareil et doit être mis à la disposition de tous les utilisateurs de l'équipement. Nous vous recommandons de lire attentivement ce manuel et de suivre scrupuleusement les procédures d'utilisation afin d'obtenir des performances maximales et une plus longue durée de vie de l'appareil.

INDEX DES LANGUES

Espagnol	1-3
Anglais	4-5
Français	6-7

INDEX

1. INTRODUCTION	6
2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	6
3. FONCTIONNEMENT	7

1. INTRODUCTION

L'agitateur magnétique chauffant Nahita-Blue allie un design moderne à une structure compacte et robuste, offrant une grande polyvalence d'utilisation et une manipulation aisée. Il est idéal pour l'agitation et le chauffage de mélanges de faible viscosité, qu'ils soient liquides ou solides-liquides. Il est disponible en deux versions: analogique et numérique.

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	LBB007	LBD022
Modèle	670/1	670/2
Moteur	Moteur sans balais	
Satnd	Not inclus	Inclus
Capacité d'agitation maximale	2 l (H ₂ O)	
Mode de contrôle	Bouton	Affichage numérique et bouton
Vitesse	200-1500 tr/min	
Taille du barreau d'agitation	30 mm	
Taille du plateau	Ø 135 mm	
Température de la plaque	RT-240 °C	RT-280 °C
Capteur de température	NO	PT1000
Puissance	110 W	200 W
Tension d'alimentation	110-220V 50/60 Hz	
Dimensions de l'appareil	255x155x90 mm	

3. FONCTIONNEMENT

- Application: Principalement utilisé pour l'agitation et le chauffage de liquides ou de mélanges solide-liquide à faible viscosité.
- Utilisation: Il est largement utilisé comme outil expérimental dans les établissements d'enseignement supérieur, la protection de l'environnement, la santé, la prévention des épidémies, l'industrie chimique, les installations d'eau potable et d'autres applications.
- Étapes d'utilisation:

RÉFÉRENCE LBB007

- Allumez l'appareil.
- Tournez le bouton gauche pour régler la puissance de chauffage. Le voyant rouge s'allume et l'appareil commence à chauffer. Tournez à nouveau le bouton pour arrêter le chauffage.
- Tourner le bouton de droite pour régler la vitesse. Le voyant vert s'allume lorsque l'agitation commence. Tourner à nouveau le bouton pour arrêter l'opération.

RÉFÉRENCE LBD022

- Allumer l'appareil.
- Tournez le bouton gauche pour régler la température et le bouton droit pour régler la vitesse. Les valeurs s'affichent sur l'écran.
- Appuyez sur n'importe quel bouton pour démarrer l'opération.

■ Environnement d'utilisation de l'appareil :

- Utilisation à l'intérieur uniquement
- Altitude: ≤ 2000 m
- Plage de température de travail : $+5$ °C à $+40$ °C
- Plage d'humidité: $\leq 80\%$
- Pas de vibrations ou de flux d'air susceptibles d'affecter les performances.
- Pas de poussière conductrice, de gaz explosifs ou de gaz corrosifs dans l'air ambiant.
- Maintenir une distance de sécurité de 10 cm autour de l'instrument lorsqu'il est en fonctionnement.

■ Précautions de sécurité:

- Ne pas débrancher ou brancher le connecteur d'alimentation ou actionner le bouton d'alimentation avec des mains mouillées.
- Ne débranchez pas la fiche d'alimentation lorsque l'instrument est sous tension.
- N'effectuez pas d'opérations d'entretien ou de nettoyage lorsque l'instrument est sous tension.
- N'installez pas l'instrument sur une surface de travail inégale, oscillante ou vibrante.