

AGITADOR VORTEX MODELO 740
VORTEX AGITATOR MODEL 740
AGITATEUR VORTEX MODÈLE 740

Ref. | Code | Réf. LGB009



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

INTRODUCTION	6
APPLICATION	6
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	7
OPÉRATION	7
<i>Environnement de fonctionnement de l'instrument</i>	7
<i>Précautions de sécurité</i>	7

INTRODUCTION

L'agitateur vortex Nahita-Blue Modèle 740 intègre une technologie de fabrication internationale et un design avancé, alliant fonctionnalité et esthétique moderne et élégante. Sa structure compacte et robuste le rend très polyvalent, tandis que sa facilité d'utilisation garantit une expérience utilisateur confortable et efficace.

Il est spécialement conçu pour un mélange efficace d'une grande variété d'échantillons nécessitant une homogénéisation complète.

APPLICATION

Il est largement utilisé comme outil dans les recherches et expérimentations universitaires, dans le secteur de la protection de l'environnement, la santé publique, la prévention des maladies, l'industrie chimique, les usines de traitement des eaux potables et dans une variété d'autres applications

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	LGB009
Modèle	Modèle 740
Commande	Vitesse constante
Matériau de base	Alliage de zinc
Type de moteur	Moteur sans balais
Diamètre orbital	4.5 mm
Volume d'agitation maximal	50 ml
Vitesse	3000 rpm
Conditions de fonctionnement	5-40 °C / 80% HR
Niveau de protection	IP42
Puissance	12 W
Alimentation	100-240 V 50/60 Hz
Dimensions	93x93x72 mm
Poids	0.40 Kg

OPÉRATION

■ Placez l'échantillon à mélanger au centre supérieur et appuyez légèrement pour initier le processus d'agitation.

Environnement de fonctionnement de l'instrument

- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement
- Altitude : ≤ 2000 m
- Plage de température de fonctionnement : +5 °C à +40 °C
- Plage d'humidité : $\leq 80\%$
- Placez l'appareil dans un environnement exempt de vibrations ou de courants d'air susceptibles d'affecter ses performances
- Ne pas utiliser l'appareil dans des environnements contenant de la poussière conductrice, des gaz explosifs ou des vapeurs corrosives dans l'air ambiant
- Maintenez une distance de sécurité de 10 cm autour de l'instrument lorsqu'il est en fonctionnement

Précautions de sécurité

- Ne branchez pas ni ne débranchez le cordon d'alimentation, et n'activez pas l'interrupteur d'alimentation, les mains mouillées
- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque l'instrument est sous tension
- Ne procédez pas à l'entretien ou au nettoyage lorsque l'instrument est allumé
- Ne placez pas l'instrument sur une surface inégale, instable ou vibrante