

AGITADOR DE VARILLAS DIGITAL DIGITAL OVERHEAD STIRRER AGITATEUR DIGITAL À TIGE

Ref. | Code | Réf. LLB008 - Mod. 688

The logo for Nahita Blue, featuring the word "nahita" in a bold, blue, sans-serif font above the word "blue" in a smaller, lighter blue, sans-serif font.



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.

ÍNDICE DE IDIOMAS

Castellano	1-3
Inglés	4-5
Francés	6-7

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN	2
2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	2
3. OPERACIÓN	3

1. INTRODUCCIÓN

El agitador de varillas Modelo 688 de Nahita-Blue incorpora un diseño avanzado de nivel internacional y tecnología de fabricación de vanguardia. Presenta una estructura compacta y robusta, con un diseño moderno y funcional. Su alta versatilidad y facilidad de uso lo convierten en un equipo ideal para diversos tipos de aplicaciones científicas.

Este agitador está especialmente diseñado para la agitación de líquidos de alta viscosidad, como mezclas líquidas y mezclas sólido-líquido.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Referencia	LLB008
Modelo	688
Control	Pantalla digital con botones
Rango velocidad	100-1200 rpm
Incremento velocidad	10 rpm
Tiempo	0-24 h
Capacidad máxima	5 l
Máxima viscosidad	5000 mPas
Motor	Motor sin escobillas
Torque máximo	10 N.cm
Rango diámetro del portabrocas	1-10 mm
Potencia	36 W
Alimentación	100-220V 50/60 Hz
Dimensiones	134x70x173 mm

3. OPERACIÓN

- **Aplicación:** Principalmente se utiliza para agitar líquidos de alta viscosidad.
- **Uso:** Se usa ampliamente como herramienta experimental en instituciones de educación superior, protección ambiental, salud, prevención de epidemias, industria química, instalaciones de agua potable y otras aplicaciones.
- **Pasos de uso:**
 - Conecte el dispositivo y encienda el interruptor
 - Presione 'MENU' para configurar los parámetros de velocidad y tiempo
 - Ajuste los parámetros requeridos con las teclas de subida y bajada
 - Presione 'START' para empezar
 - Presione 'STOP' para parar el funcionamiento
- **Entorno de uso del instrumento:**
 - Uso en interiores únicamente
 - Altitud: ≤ 2000 m
 - Rango de temperatura de trabajo: $+5$ °C a $+40$ °C
 - Rango de humedad: $\leq 80\%$
 - Sin vibraciones ni corrientes de aire que puedan afectar el rendimiento.
 - Sin polvo conductor, gases explosivos o corrosivos en el aire circundante.
 - Mantenga una distancia de seguridad de 10 cm alrededor del instrumento mientras esté en operación.
- **Precauciones de seguridad:**
 - No desenchufe o conecte el conector de alimentación ni accione el interruptor de encendido con las manos mojadas.
 - No desenchufe el enchufe de alimentación mientras el instrumento esté encendido.
 - No realice tareas de mantenimiento o limpieza mientras el instrumento esté encendido.
 - No instale el instrumento en una superficie de trabajo desigual, inestable o vibrante.