Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Mezclador de vortice 1300-2800 rpm

Código: B2-01-012540.1 / B2-01-012540.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El mezclador de vórtice se utiliza en experimentos de bioquímica, ingeniería genética, radioinmunología y otros campos que implican mezclas líquido-líquido, líquido-sólido y sólido-sólido (polvo). Puede mezclar rápidamente cualquier líquido o polvo requerido con un movimiento de tipo vórtice a alta velocidad.

Características

1. Estructura simple, tamaño compacto del instrumento, bajo consumo de energía y bajo ruido.
2. Velocidad de mezclado rápida, uniforme y completa.
3. Estabilidad a baja velocidad, fuerza a alta velocidad.
4. Funcionamiento estable, baja desviación de la velocidad de rotación y larga vida útil.

Especificaciones técnicas

Especificación	2800rpm - Plataforma agitadora B2-01-012540.1	Rango bajo: 1300rpm Rango alto: 2800rpm - Plataforma agitadora/pinza de microplacas B2-01-012540.2
Función	Mezclado/oscilación/agitación	Mezclado/oscilación/agitación
Velocidad	2800rpm	Rango bajo: 1300rpm Rango alto: 2800rpm
Diámetro orbital	4mm	4mm
Modo de agitación	Orbital	Orbital
Adaptador	Plataforma agitadora	Plataforma agitadora/pinza de microplacas
Tipo de operación	Continua	Continua
Consumo de potencia	30W	30W
Alimentación eléctrica	AC110V±10%, 50/60Hz o AC220V±10%, 50/60Hz	AC110V±10%, 50/60Hz o AC220V±10%, 50/60Hz
Tamaño de embalaje (An×Pr×Al)	580*410*560mm	580*410*560mm
Peso bruto	19.2kg	19.2kg

Aplicaciones

1. ## Defina la velocidad de mezclado

   Compare la velocidad que necesitan sus muestras con el rango del equipo, y defina si requiere un rango bajo además del alto.

   - **Velocidad**: 2800rpm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Velocidad**: Rango bajo: 1300rpm Rango alto: 2800rpm

2. Revise la compatibilidad con sus recipientes

Confirme el adaptador que necesita para sus tubos o microplacas y el diámetro orbital adecuado para su mezcla.

- **Velocidad**: 2800rpm
  - **Diámetro orbital**: 4mm
  - **Adaptador**: Plataforma agitadora
- **Velocidad**: Rango bajo: 1300rpm Rango alto: 2800rpm
  - **Diámetro orbital**: 4mm
  - **Adaptador**: Plataforma agitadora/pinza de microplacas

3. Prevea la instalación

Verifique que la alimentación eléctrica disponible coincide con la del equipo y que el mesón admite su tamaño de embalaje.

- **Velocidad**: 2800rpm
  - **Alimentación eléctrica**: AC110V±10%, 50/60Hz o AC220V±10%, 50/60Hz
  - **Tamaño de embalaje (An×Pr×Al)**: 580*410*560mm
- **Velocidad**: Rango bajo: 1300rpm Rango alto: 2800rpm
  - **Alimentación eléctrica**: AC110V±10%, 50/60Hz o AC220V±10%, 50/60Hz
  - **Tamaño de embalaje (An×Pr×Al)**: 580*410*560mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización