Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Agitador para embudos de separacion 6-8 posiciones 2000 ml

Código: B2-01-010872.1 / B2-01-010872.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El agitador para embudos de separación, también llamado oscilador vertical u oscilador de extracción, se usa en procesos de extracción y purificación. Tiene frecuencia y ángulo de oscilación ajustables, un rango de temporización amplio, indicación digital de la frecuencia y diversos soportes de muestras, y reduce la carga de trabajo. Cubre distintas necesidades de extracción y purificación en el laboratorio.

Características

1. Dos modos de oscilación, inclinada y vertical, con mayor poder de mezcla.
2. Motor DC sin escobillas para una frecuencia de oscilación estable a largo plazo.
3. Control por microprocesador con regulación automática de velocidad e indicación digital en pantalla LCD.
4. Control de velocidad con un error aproximado de ± 1rpm. Reanudación al restablecerse la energía y alarma de fin de temporización.
5. Soporte de muestras universal compatible con distintos tamaños.
6. Funcionamiento estable, estructura compacta, bajo ruido y frecuencia de oscilación estable a largo plazo.
7. Amplio rango de uso, alta potencia y carga máxima de 20kg.
8. Funciones de arranque y parada suaves, que reducen el impacto sobre el embudo de separación.
9. Los embudos de separación los aporta el cliente: el equipo sale de fábrica sin embudos de separación.

Especificaciones técnicas

Especificación	6 posiciones*2000ml B2-01-010872.1	8 posiciones*2000ml B2-01-010872.2
Tipo de pantalla	Pantalla de cristal líquido	Pantalla de cristal líquido
Capacidad máxima de muestras	6 posiciones*2000ml	8 posiciones*2000ml
Amplitud de oscilación	0~40mm	0~40mm
Velocidad de oscilación	0~350r/min	0~350r/min
Exactitud de velocidad	±1rpm	±1rpm
Rango de temporización	0~9999 minutos o continuo	0~9999 minutos o continuo
Especificaciones de la muestra	Embudo de separación en forma de pera de 125~2000ml	Embudo de separación en forma de pera de 125~2000ml
Ángulo de inclinación de la oscilación	De 0 a 20°, regulación libre	De 0 a 20°, regulación libre
Carga	20kg	20kg
Temperatura ambiente de operación	5~40℃	5~40℃

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	6 posiciones*2000ml B2-01-010872.1	8 posiciones*2000ml B2-01-010872.2
Humedad ambiente de operación	40~80□	40~80□
Consumo	300W	350W
Alimentación eléctrica	Estándar: AC220V, 50/60Hz Opcional: AC110V, 60Hz	Estándar: AC220V, 50/60Hz Opcional: AC110V, 60Hz
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	780*680*760mm	850*820*760mm
Peso neto	122kg	155kg
Peso bruto	137kg	170kg

Aplicaciones

1. Defina la cantidad de embudos

Compare cuántos embudos procesa por tanda con las posiciones de cada versión en la tabla técnica, y su volumen con los embudos que admite.

- **Consumo**: 300W
  - **Especificaciones de la muestra**: Embudo de separación en forma de pera de 125~2000ml
- **Consumo**: 350W
  - **Especificaciones de la muestra**: Embudo de separación en forma de pera de 125~2000ml

2. Revise la oscilación

Confirme que la amplitud, la velocidad y el ángulo de inclinación cubren su método de extracción.

- **Consumo**: 300W
  - **Amplitud de oscilación**: 0~40mm
- **Consumo**: 350W
  - **Amplitud de oscilación**: 0~40mm

3. Prevea la instalación

Verifique que la alimentación eléctrica coincida con la del equipo y que el lugar soporte su peso con los embudos llenos.

- **Consumo**: 300W
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz Opcional: AC110V, 60Hz
  - **Carga**: 20kg
- **Consumo**: 350W
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz Opcional: AC110V, 60Hz
  - **Carga**: 20kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización