



Mezclador de vortice 1300-2800 rpm

Código: B2-01-012540

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Vortex mixer is widely used in experiments related to biochemistry, genetic engineering, radio immunology, and other fields that involve liquid-liquid, liquid-solid, and solid-solid(powder) mixing. It is capable of rapidly mixing any required liquids or powders in a high - speed vortex-like motion.

Características

1. Simple and reliable structure, compact instrument size, low power consumption, and low noise.
2. Fast, uniform, and thorough mixing speed.
3. Low-speed stability, high-speed strength.
4. Stable operation, low rotational speed deviation, long service life.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	2800rpm - 4mm - Agitador de plataforma - modelo 1	Rango bajo: 1300 rpm; rango alto: 2800 rpm - modelo 2
N.º de artículo	8086111000	8086113000
Función	Mezcla/oscilación/agitación	Mezcla/oscilación/agitación
Velocidad	2800rpm	Rango bajo: 1300 rpm; rango alto: 2800 rpm
Diámetro orbital	4mm	4 mm
Modo de agitación	Orbital	Orbital
Adaptador	Agitador de plataforma	Plataforma de agitación/abrazadera para microplacas
Tipo de operación	Continuo	Continuo
Consumo	30W	30 W
Alimentación eléctrica	AC110V±10%, 50/60Hz o AC220V±10%, 50/60Hz	CA 110 V ±10 %, 50/60 Hz o CA 220 V ±10 %, 50/60 Hz
Dimensiones de embalaje (An×P×Al)	580*410*560mm	580×410×560 mm
Peso bruto	19,2kg	19,2 kg

Aplicaciones

Equipo orientado a mezcla rápida por vórtice en laboratorio, con evidencia de uso en experimentos de bioquímica, ingeniería genética y radioinmunología donde se requiere mezclar líquidos, suspensiones o polvos.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Para seleccionar variante, la variable real es el tipo de soporte y velocidad requerida: una soporte/plataforma y velocidad 1300 o 2800 rpm trabaja a 2800 rpm con agitador de plataforma; la otra permite operar en rango bajo de 1300 rpm o rango alto de 2800 rpm e incorpora plataforma y pinza para microplacas. Ambas mantienen movimiento orbital de 4 mm y operación continua.

Que cambia entre variantes

Para seleccionar variante, la variable real es el tipo de soporte y velocidad requerida: una soporte/plataforma y velocidad 1300 o 2800 rpm trabaja a 2800 rpm con agitador de plataforma; la otra permite operar en rango bajo de 1300 rpm o rango alto de 2800 rpm e incorpora plataforma y pinza para microplacas. Ambas mantienen movimiento orbital de 4 mm y operación continua.

Escenarios de uso recomendados

Guia de compra Equipo orientado a mezcla rápida por vórtice en laboratorio, con evidencia de uso en experimentos de bioquímica, ingeniería genética y radioinmunología donde se requiere mezclar líquidos, suspensiones o polvos.

Cómo elegir rápido

Para seleccionar variante, la variable real es el tipo de soporte y velocidad requerida: una soporte/plataforma y velocidad 1300 o 2800 rpm trabaja a 2800 rpm con agitador de plataforma; la otra permite operar en rango bajo de 1300 rpm o rango alto de 2800 rpm e incorpora plataforma y pinza para microplacas. Ambas mantienen movimiento orbital de 4 mm y operación continua.

Recomendación de compra

Para seleccionar variante, la variable real es el tipo de soporte y velocidad requerida: una soporte/plataforma y velocidad 1300 o 2800 rpm trabaja a 2800 rpm con agitador de plataforma; la otra permite operar en rango bajo de 1300 rpm o rango alto de 2800 rpm e incorpora plataforma y pinza para microplacas. Ambas mantienen movimiento orbital de 4 mm y operación continua.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)