



Mezclador de microplacas 0-1500 rpm

Código: B2-01-010742

Marca: Belltronic

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

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Introducción: El mezclador de microplacas es un instrumento de laboratorio avanzado diseñado para proporcionar una mezcla eficiente y uniforme de muestras en microplacas. Ideal para aplicaciones en investigación biológica, cribado de alto rendimiento y ensayos de diagnóstico, este mezclador garantiza una agitación constante y una mezcla homogénea en todos los pocillos, lo cual es fundamental para obtener resultados fiables y reproducibles.

Un amplio rango de velocidad de 0 a 1500 rpm.

Se utiliza para diversas aplicaciones de mezcla con adaptadores opcionales.

Motor CC sin escobillas que no requiere mantenimiento.

Cuando se selecciona el adaptador de tubo de ensayo, debe coincidir con el adaptador compatible.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	Brushless DC motor - MX-M - Orbital
Model	MX-M
Item No.	8031202000
Shaking Mode	Orbital
Orbital Diameter	4.5mm
Max. Shaking Weight(With attachments)	0.5kg
Motor Type	Brushless DC motor
Motor Input	18W
Motor Output	10W
Speed Range	0~1500rpm(single microplate); 0~1000rpm(double microplate)
Speed Display	Scale
Ambient Temp.	5~40°C
Relative Humidity	80%RH
Protection Type	IP21
Power Consumption	20W
Power Supply	AC100~240V, 50/60Hz
Standard Accessories	18204340
External Size(W*D*H)	260*150*80mm

Especificación	Brushless DC motor - MX-M - Orbital
Package Size(W*D*H)	470*250*240mm
Gross Weight	3kg

Aplicaciones

Mezclador de microplacas de 0~1500 rpm (microplaca simple); 0~1000 rpm (microplaca doble) y 5~40C: la compra se decide principalmente por modo de vibración: orbital y diámetro orbital: 4,5 mm.

Usos recomendados

Adecuado cuando la especificacion requerida es modo de vibración: orbital.

Adecuado cuando la especificacion requerida es diámetro orbital: 4,5 mm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es peso máximo de vibración (con accesorios): 0,5 kg.

Criterios de compatibilidad

Verifique modo de vibración: orbital antes de confirmar la compra.

Verifique diámetro orbital: 4,5 mm antes de confirmar la compra.

Verifique peso máximo de vibración (con accesorios): 0,5 kg antes de confirmar la compra.

Como validar si sirve

Compare esos valores con el requerimiento tecnico antes de cotizar.

Recomendación de compra

Elija este producto si modo de vibración: orbital y diámetro orbital: 4,5 mm coinciden con el requerimiento tecnico.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

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