

Agitador MS 3 basic

Descripción

Agitador MS 3 basic – Agitador compacto y universal

El MS 3 Basic es un agitador compacto y universal, ideal para microplacas y pequeños recipientes de laboratorio. Además, su diseño robusto de fundición de cinc asegura estabilidad y durabilidad. Por lo tanto, garantiza un funcionamiento confiable en diversas aplicaciones.

Agitación y rendimiento

Este equipo permite un movimiento circular con diámetro orbital de 4.5 mm y velocidad ajustable de 0 a 3,000 rpm. Además, ofrece dos modos de operación:

- **Modo A:** velocidad máxima limitada según la plataforma utilizada.
- **Modo B:** velocidad máxima hasta 3,000 rpm con cualquier plataforma.

Asimismo, soporta un peso máximo de 0.5 kg y es compatible con placas de microtitulación de 1 placa. Por consiguiente, resulta ideal tanto para agitación rápida como delicada.

Plataforma y seguridad

ventas@abatec.com.mx

El MS 3 Basic incluye una gran selección de plataformas y detección automática para un funcionamiento seguro. Además, su base estable garantiza seguridad en todos los rangos de velocidad. Por otra parte, la carcasa de fundición de cinc ofrece resistencia y larga vida útil.

Manejo y control

La función táctil permite un control manual directo y cómodo. Además, un indicador de velocidad facilita la supervisión. Este modelo cuenta con clase de protección IP21 y alimentación de 100–240 V AC / 24 V DC, frecuencia 50/60 Hz. Por lo tanto, combina eficiencia y seguridad en un solo dispositivo.

Información técnica Agitador MS 3 basic

- Tipo de movimiento: circular
- Diámetro orbital: 4.5 mm
- Dimensiones: 148 × 63 × 205 mm
- Peso: 2.9 kg
- Temperatura ambiental: 5–40 °C
- Humedad relativa permitida: 80 %
- Consumo de energía: 20 W (AC) / 800 mA (DC)

ventas@abatec.com.mx