



Modelo: OS-40Max



Agitador Orbital con Pantalla Digital

Características:

- Panel digital para un control preciso de la velocidad y el tiempo.
- Motor DC sin escobillas (brushless), que garantiza seguridad y una larga vida útil sin mantenimiento.
- Operación silenciosa y de alta estabilidad.
- Plataforma de trabajo amplia de 32x32 cm.

Aplicaciones:

Mezcla de muestras en laboratorios biológicos, químicos y de diagnóstico, preparación de medios de cultivo y aplicaciones generales de agitación líquida.





Modelo: OS-40MAX

Agitador Orbital con Pantalla Digital

Descripción General

El agitador orbital OS-40Max de Galileo Scientific es la solución definitiva para laboratorios que buscan precisión y durabilidad. Equipado con un motor DC sin escobillas que no requiere mantenimiento, este equipo ofrece un rango de velocidad de 40 a 200 rpm controlado digitalmente para máxima exactitud. Su temporizador de gran alcance (hasta casi 24 horas) y su capacidad de carga de 5 kg lo hacen ideal para procesos de agitación prolongados que demandan estabilidad absoluta y un entorno de trabajo libre de ruidos.

Características principales

- Panel digital para un control preciso de la velocidad y el tiempo.
- Motor DC sin escobillas (brushless), que garantiza seguridad y una larga vida útil sin mantenimiento.
- Operación silenciosa y de alta estabilidad.
- Plataforma de trabajo amplia de 32x32 cm.



Especificación	Detalle
Modelo	OS-40Max
Tipo de motor	Sin escobillas (Brushless)
Tamaño de la plataforma	320 × 320 mm
Tipo de movimiento	Circular
Carga máxima	5 kg
Diámetro de órbita	20 mm
Rango de velocidad	40 – 200 rpm
Rango de temporización	1 min – 23 h 59 min
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz
Temperatura ambiente permitida	5 °C ~ 40 °C, 80% HR
Dimensiones	435 × 330 × 140 mm
Peso neto	8.1 kg
Especificación	Detalle
Modelo	OS-40Max
Tipo de motor	Sin escobillas (Brushless)
Tamaño de la plataforma	320 × 320 mm

APLICACIONES

- Mezcla de muestras en laboratorios biológicos, químicos y de diagnóstico, preparación de medios de cultivo y aplicaciones generales de agitación líquida.

VENTAJAS

- Al contar con un motor sin escobillas, el equipo elimina la necesidad de mantenimiento preventivo por desgaste de piezas internas, asegurando un funcionamiento continuo sin ruidos molestos.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- El control digital exacto permite la reproducibilidad total de los ensayos, mientras que su amplia plataforma de 32 cm permite gestionar múltiples muestras simultáneamente con una carga de hasta 5 kg.

¿Por qué elegir el OS-40MAX?

Elegir el OS-40Max a través de Goltech Solutions garantiza no solo un equipo de alta calidad, sino también una gestión logística completa que incluye trámites de aduana y transporte. Además, ofrecemos asesoría experta y personalizada para asegurar que el equipo sea el adecuado para su operación, respaldada por un servicio de soporte técnico y acompañamiento en la instalación y puesta en marcha.

¿Qué distingue al OS-40MAX?

La principal característica que diferencia al OS-40Max de otros modelos similares de la marca (como el modelo anterior OS-20Pro) es su capacidad de carga de 5 kg combinada con una plataforma de trabajo expandida de 32x32 cm y un motor DC brushless. Mientras que otros agitadores compactos están limitados en espacio o peso, el OS-40Max permite una operación de mayor escala manteniendo un perfil de bajo ruido y alta estabilidad operativa