

# DIGITAL orbital shaker

**Compacto pero lleno de características de alta gama, convirtiéndolo en un agitador versátil para un amplio rango de protocolos.**

El Digital Orbital Shaker (agitador orbital digital) de Heathrow Scientific es compacto pero está lleno de características de equipos de alta gama, convirtiéndolo en un agitador confiable y versátil para un amplio rango de protocolos. Su arranque lento reduce los derrames en contenedores llenos y su velocidad ajustable es compatible con la agitación de muestras sensibles o aplicaciones más vigorosas. La retroalimentación óptica del motor le permite ajustarse instantáneamente a los cambios de peso o cargas desbalanceadas para asegurar la reproducibilidad de los resultados.

- Adecuado para su uso en incubadoras y cuartos fríos mientras se mantenga dentro del rango de temperatura indicado
- Plataforma universal y cordones bungee le permiten crear matrices de soporte para contenedores de todas las formas y tamaños
- Pantalla retroiluminada de fácil lectura. El tiempo y la velocidad se pueden ajustar por separado

No. de parte: **HS120460**

## Especificaciones

**Rango de velocidad:** 20 a 300 rpm, en incrementos de 1 rpm

**Diámetro de órbita:** 19.0 mm (0.75")

**Rango del temporizador:** 0 a 49 horas en incrementos de 1 segundo u operación continua

**Carga máxima:** 4.5 kg (10 lbs) con sistema de apagado por sobre carga

**Corriente eléctrica:** 110 a 240 VAC, 50/60 Hz con 4 adaptadores intercambiables



**Condiciones de trabajo:** 2° a 40°; 20 a 80% RH, sin condensación

**Dimensiones de uso:** 279 mm de ancho x 279 mm de profundidad (10.92 x 10.92 pulgadas)

**Dimensiones totales:** 314 mm de ancho x 197 mm de alto x 310 mm de fondo (10.92x10.92 pulgadas)

**Garantía de cinco años**

**SÓLO USO EN INTERIORES**



Los cordones bungee permiten crear sus propias matrices para soporte de contenedores de todas las formas y tamaños



# Múltiples configuraciones con o sin los cordones bungee

## El paquete incluye:

- Agitador orbital digital
- Plataforma universal
- Tapete de goma antideslizante para la plataforma
- Set de 8 cordones Bungee
- Toma eléctrica universal 110-240 V 50/60 Hz, con 4 adaptadores intercambiables

