RCA-SCIENTIFIC
RESEARCH, CHEMICALS & ANALYTICS

Heathrow Scientific®

FICHA TÉCNICA

Agitador orbital digital

Digital Orbital Shaker | Heathrow Scientific | SKU: HS-120460

Agitador de sobremesa con plataforma universal Hi-Lo y sujeción por cuerdas elásticas para recipientes de distintas formas y tamaños.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fabricante / catálogo	Heathrow Scientific / 120460 (SKU RCA: HS-120460)
Movimiento / velocidad	Orbital / 20 a 300 rpm
Diámetro de órbita	19 mm
Carga máxima	4.5 kg (10 lb)
Temporizador	Hasta 74 h 59 min; operación continua disponible
Plataforma útil	279 × 279 mm (11 × 11 pulgadas)
Alimentación	Adaptador de 110-240 V CA, 50/60 Hz
Temperatura / humedad	2 a 40 °C / 20 a 80 % HR, sin condensación
Material de la carcasa	ABS
Garantía del fabricante	Limitada de 5 años; sujeta a términos y condiciones

FUNCIONES PRINCIPALES

- Arranque y parada suaves para reducir derrames.
- Retroalimentación electrónica del motor ante cambios de carga.
- Desconexión de protección por sobrecarga.
- Uso en cámaras frías e incubadoras sin CO_2, dentro del rango ambiental indicado.

CONTENIDO DEL SUMINISTRO

1 agitador orbital digital; 1 tapete antideslizante; 1 plataforma universal Hi-Lo con protectores de goma; 8 cuerdas elásticas; 1 adaptador de alimentación con 4 clavijas intercambiables.

La carga máxima corresponde al conjunto de recipientes y contenido. Verificar la sujeción antes del uso. Los recipientes no forman parte del suministro listado.

Fuentes: Heathrow Scientific, Digital Orbital Shaker y Equipment Brochure. Consulta: 28/oct/2026.
Ficha elaborada por RCA Scientific con información del fabricante. No sustituye el manual de operación.