

FICHA TÉCNICA

Agitador vórtex multipropósito

Vortexer™ | Heathrow Scientific | SKU: HS-120209

Equipo de sobremesa con cabezal único para tubos y microplacas. Permite mezcla manual en la almohadilla central y ofrece operación intermitente o continua.

ESPECIFICACIONES

Velocidad / ajuste	0 a aproximadamente 3,000 rpm; control giratorio variable
Movimiento / órbita	Orbital / 3.7 mm
Modos de operación	Intermitente, apagado y continuo; selector de 3 posiciones
Alimentación del HS120209	110–120 V CA, 50–60 Hz; 55 W; 1.0 A; versión US/NA
Dimensiones (ancho × fondo × alto)	171 × 190 × 197 mm, con cabezal instalado
Peso / temperatura de operación	Aproximadamente 3.9 kg / 2 a 40 °C
Construcción	Carcasa de ABS; patas de elastómero para estabilidad
Garantía del fabricante	Limitada de 5 años, sujeta a sus términos y condiciones

CAPACIDAD DEL CABEZAL

Recipiente	Capacidad y colocación
Tubos cónicos de 50 mL / 15 mL	2 tubos de cada tamaño, en posición horizontal
Tubos de 5 mL	2; utilizan el mismo espacio de los tubos de 15 mL
Microtubos de 1.5 / 2.0 mL	4, en posición vertical
Microtubos de 0.5 mL / 0.2 mL	6 de 0.5 mL o 24 de 0.2 mL en tiras; verticales
Microplaca / mezcla manual	1 placa con cuerdas de retención / almohadilla central

Incluye: 1 agitador, 1 cable de alimentación, 1 cabezal de mezcla, 3 cuerdas elásticas de retención y 3 almohadillas centrales. Tubos y microplacas no incluidos en esta relación de suministro.

Las capacidades corresponden a cada formato; no implican uso simultáneo de todos los recipientes. Utilizar conforme al manual del fabricante.

Fuentes: Heathrow Scientific, [Vortexer / ficha de producto](#); [manual Vortexer \(2022\)](#). Consulta: 28/oct/2026.
Ficha elaborada por RCA Scientific con información del fabricante. El manual prevalece para instalación y uso.