

AGITADOR VORTEX

XH-D



INFORMACIÓN GENERAL

El agitador **vortex modelo XH-D** mezcla y homogeniza líquidos o suspensiones en diferentes tipos de recipientes de laboratorio.

APLICACIONES

- Mezcla de muestras biológicas como sangre, suero u orina.
- Preparación de muestras para pruebas bioquímicas y hematológicas.
- Disolución y mezcla de soluciones químicas.
- Homogeneización de reactivos líquidos o mezclas líquido-sólido.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Superficie de trabajo intercambiable (plataforma de agitación).
- Permite controlar el modo de funcionamiento del equipo con su modo continuo y modo pulsado.
- Permite regular la velocidad de agitación hasta 2800 rpm.

DESCUBRE NUESTRA FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Característica	Detalle
Tipo de movimiento	Orbital (movimiento tipo vortex)
Rango de velocidad	1000 – 2800 rpm
Modos de operación	Continuo y pulsado (touch / inching)
Diámetro orbital (excéntrico)	Aproximadamente 4.4 mm
Voltaje de alimentación	AC 220 V $\pm 10\%$ (50/60 Hz)
Potencia	Aproximadamente 30 W
Tamaño de plataforma	Aproximadamente $\varnothing 55$ mm
Humedad relativa permitida	Hasta 80 %
Temperatura ambiente de trabajo	5 – 50 °C
Clase de protección	IP21
Dimensiones aproximadas	180 × 120 × 180 mm
Peso neto	Aproximadamente 4.5 kg
Tipo de superficies compatibles	Plataforma plana o tipo copa intercambiable

*Esta ficha contiene imágenes referenciales