

SHAKER ORBITAL  
DIGITAL - AUTOMÁTICA

Marca: JPINGLOBAL

Modelo: 2025

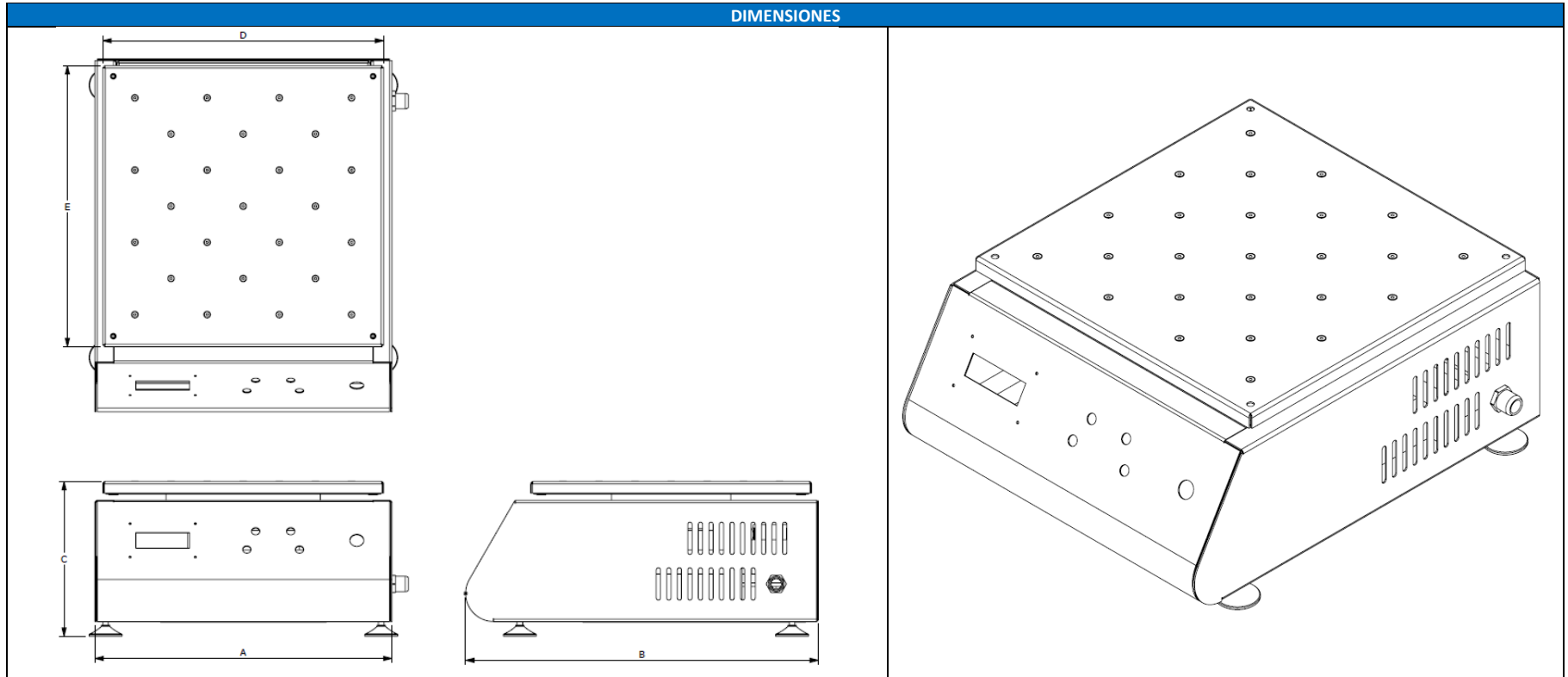
Tipo: Shaker movimiento orbital

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ítem	Descripción
Imagen	 <p style="text-align: center;"><b>Imagen referencia con CLAMP</b></p>
Tipo	Shaker orbital digital.
Ubicación	Equipo de sobre mesa.
Tipo de movimiento	Orbital.
Sistema de movimiento orbital	Tres ejes sincronizados – sistema anti vibratorio calibrado en maquina con regulación vibratoria.

**PROCESO: INGENIERIA**

Diámetro de la orbita	18 mm.
Velocidad de movimiento	De 50 a 300 rpm.
Pantalla	Pantalla digital LCD.
Control y programación	Control micro procesado digital con sistema PID proporcionando un control más preciso. Programar y visualizar la velocidad digitalmente Programar y visualizar el tiempo digitalmente Función de arranque y parada suave, evitando derrames por cambios bruscos. Pantalla digital para programar y visualizar la agitación programada vs real. Pantalla digital para programar y visualizar el tiempo programada vs real. Regulación electrónica para controlar la velocidad.
Temporizador	A partir de 1 Minuto a 99 Horas 59 Min / Continuo.
Precisión de control	Resolución de agitación +- 1 RPM.
Materiales de construcción	Material interno en acero inoxidable 304 Antiácidos. Material externo CR recubierto con pintura electrostática epoxi poliéster antimicrobiano.
Indicadores de alerta	Alarma visible y audible para agitación en valores bajos y altos. Agitación= Incrementos o disminuciones de 1 RPM.
Protección	Antiderrames. Alta temperatura. Protección Alta velocidad.
Plataforma integrada	Plataforma universal en acero inoxidable.
Voltaje	110 V 60 Hz (opcional 220 V).
Incluye	2 fusibles extras. Manual en idioma español.
Certificado	ISO 9001: 2015 Diseño, fabricación comercialización, instalación y mantenimiento de equipos de laboratorio, médicos y farmacéuticos.

**DIMENSIONES**


REFERENCIA	Externas [mm]			Plataforma [mm]		Peso [kg]
	Ancho (A)	Fondo (B)	Altura (C)	Ancho (F)	Fondo (G)	
<b>JPSHO25</b>	307	420	230	250	250	30
<b>JPSHO40</b>	423	503	220	400	400	30
<b>JPSHO60</b>	573	652	225	600	600	41
<b>JPSHO70</b>	673	503	225	700	400	38