

**SHAKER MOVIMIENTO HORIZONTAL / RECIPROCO  
DIGITAL - AUTOMÁTICA**

Marca: JPINGLOBAL

Modelo: 2025

Referencia: **JPSHD35-I**

Tipo: Shaker movimiento reciproco (horizontal)

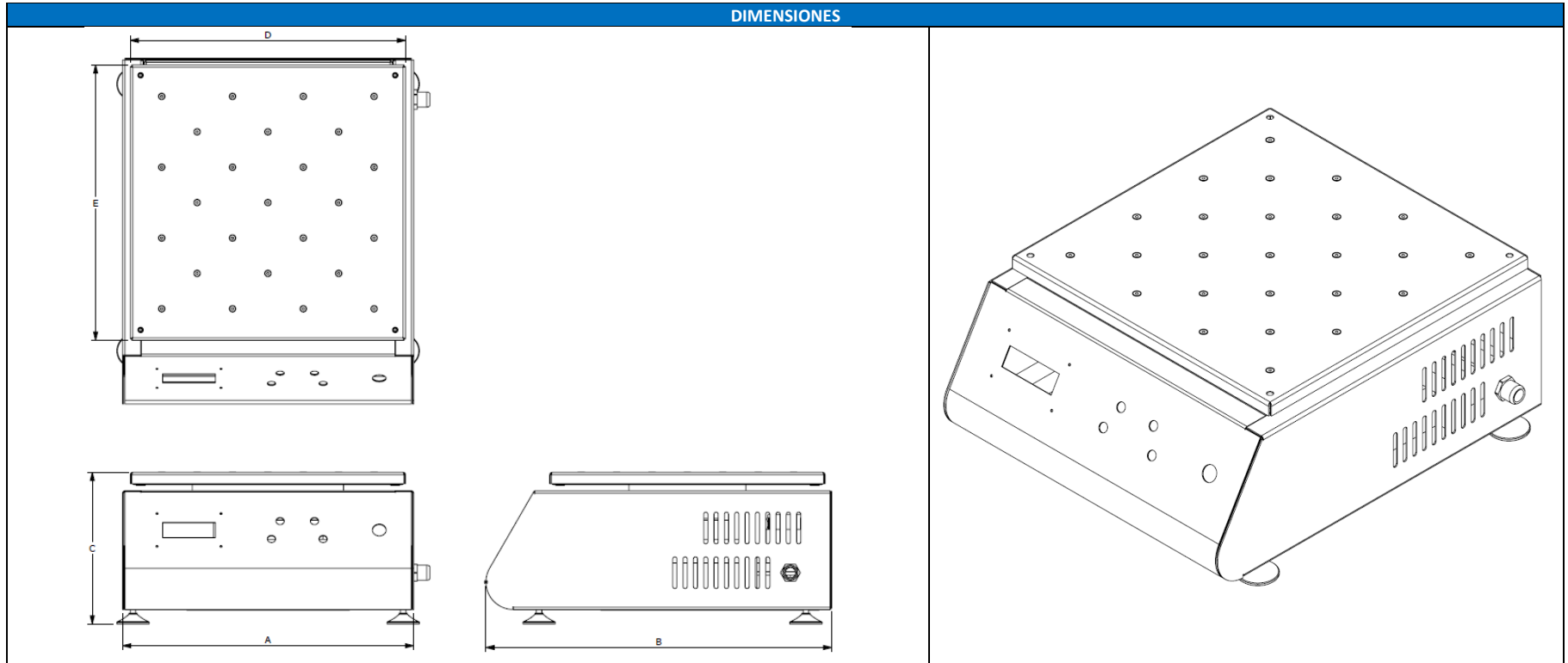
SHAKER RECIPROCO (MOVIMIENTO HORIZONTAL – RECIPROCO) digital. Plataforma de 35 cm x 35 cm

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Ítem	Descripción
Imagen	 <p><b>Imagen referencia con CLAMP</b></p>
Tipo	Shaker reciproco digital.
Ubicación	Equipo de sobre mesa.
Tipo de movimiento	Reciproco – Horizontal.

**PROCESO: INGENIERIA**

Velocidad de movimiento	De 50 a 250 rpm.
Orbita / oscilación	10 mm
Pantalla	Pantalla digital LCD.
Control y programación	Control micro procesado digital con sistema PID proporcionando un control más preciso. Programar y visualizar la velocidad. Función de arranque y parada suave, evitando derrames por cambios bruscos. Pantalla Digital para programar y visualizar la agitación programada vs real. Regulación electrónica para controlar la velocidad.
Temporizador y modo de operación	A partir de 1 Minuto a 999 minutos / 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	Anti derrames. Alta temperatura. Protección Alta velocidad.
Plataforma integrada	Plataforma universal en acero inoxidable. Carga máxima 5 Kg
Voltaje	110 V 60 Hz (opcional 220 V).
Incluye	2 fusibles extras. Manual en idioma español.
Clamps / agarraderas incluidos	Clamps para 20 Erlenmeyer de de 250 ml
Condiciones ambientales del sitio de instalación	Rango de temperatura 5°C a 60 °C
Clasificación de protección	DIN EN 60529, IP 21
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>JPSHD35-I</b>	423	503	220	350	350	32

REF	
<b>Ítem</b>	<b>REF</b>
SHAKER RECIPROCO (MOVIMIENTO HORIZONTAL – RECIPROCO ) digital. Plataforma de 35 cm x 35 cm	<b>JPSHD35-I</b>