

## INCUBADORAS | De Rotación

Capacidad Para 12 Pruebas | Rpm. 20 a 70 rpm

Las **Incubadoras de Rotación** para **Frascos de 250 ml** de Aceq Laboratorios son la solución ideal para procesos de agitación controlada y cultivos biológicos. Diseñadas para garantizar precisión y uniformidad, estas incubadoras optimizan el crecimiento de microorganismos y células en entornos controlados.

## **DATOS TÉCNICOS**



Modelo			INP-2112
Sistema de calentamiento	Temperatura	Tipo de calefacción	Convección forzada
		Rango	Ambiente +5 °C ~ 60 °C
		Precisión	± 0.2 °C a 37 °C
		Uniformidad	± 1 °C a 37 °C
		Tiempo de calentamiento a 42°C	20 minutos
	Elementos calefactores		300W
	Control de temperatura	Tipo	Digital con sistema de precisión PID
		Sensor	Pt 100 Ω
	Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor
		Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito, error de sensor
	Dimensiones a*f*h cm	Internas	31*21*23
		Externas	22*28*40
Sistema de rotación	Tipo de movimiento		Rotativo horizontal 360°
	Rango de rotación		20 – 70 rpm
	Precisión		±2 Rpm
Temporizador			Digital Programable 99 Hr – 59 Min
Capacidad			12 pruebas (Botellas o frascos de 250 ml)
Material de construcción			Acero inoxidable, acero CR recubierto con pintura epoxicada, acrílico transparente
Dimensiones (a*f*h) cm			49*54*53 cm
Peso			20 kg
Consumo			3 Amp
Requisito eléctrico			110 VAC 50/60 Hz – 1 fase con polo a tierra