PLANCHA CON AGITACIÓN DIGITAL DE TRES PUESTOS — PAG-9203

REFERENCIA	CONFIGURACIÓN	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
PAG-9203	Tres puestos	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La PAG-9203 es una plancha de calentamiento con agitación magnética de tres puestos, fabricada por Aceq Laboratorios S.A.S. Cada puesto integra un plato circular de aluminio de Ø17 cm y control digital PID, lo que permite calentar y agitar varias muestras en paralelo con condiciones independientes. Está orientada a preparación de soluciones, mezclas y procesos de laboratorio que requieren temperatura controlada y agitación simultánea.

Características destacadas

Tres puestos independientes
Calentamiento y agitación por puesto

Plato calefactor
Circular de aluminio, Ø17 cm

Rango de temperatura
50–350 °C

Agitación magnética
100–1800 rpm

Aplicaciones Calentamiento y agitación simultánea de muestras, mezcla y disolución, reacciones químicas controladas y actividades de control de calidad e investigación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — PAG-9203

CAPACIDAD Y CONFIGURACIÓN	
Número de puestos	3
Capacidad de agitación	10 L por puesto
CALENTAMIENTO	
Rango de temperatura	50–350 °C
Potencia de calefacción	400 W por puesto
AGITACIÓN	
Rango de velocidad	100–1800 rpm
CONTROL Y SENSORES	
Control de temperatura	Digital PID
Sensor de temperatura	Termopar tipo K
CONSTRUCCIÓN	
Material de la placa	Aluminio
Material de la base	Acero CR con pintura epóxica
Dimensiones del plato	Ø17 cm
DIMENSIONES, PESO Y CARGA MÁXIMA	
Dimensiones externas (ancho × fondo × alto)	61 × 22 × 22 cm
Peso del equipo	11 kg
Carga máxima sobre la placa	12 kg
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	
Alimentación	110 VAC, 60 Hz, monofásica, fase + neutro + puesta a tierra
Breaker incorporado	20 A
Corriente nominal total	15 A
SEGURIDAD	
Alarmas	Falla del sensor y sobretemperatura
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co