




FORMATO FICHA TÉCNICA

Código:
FM-GC-012

Versión: 02

GESTIÓN DE CALIDAD

1/11/2022

EQUIPO	Shaker movimiento orbital	
MARCA	Jpinglobal	
ORIGEN	Colombia	
REGISTRO SANITARIO	N/A	
		JPSHO--

DESCRIPCION DEL EQUIPO

La incubadora shaker de movimiento orbital, tiene un sistema el cual mantiene una temperatura constante y un movimiento constante para los experimentos de larga duración. **Aplicaciones:** mezclas en microbiología, química, inmunología, bioquímica y biología molecular.

DATOS TECNICOS	REFERENCIAS		
	JPSHO40	JPSHO60	JPSHO70
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Externas 42,3 x 50,3 x 22 cm	Externas 57,3 x 65,2 x 22,5 cm	Externas 67,3 x 50,3 x 22.5 cm
Plataforma	40 cm x 40 cm	60 cm x 60 cm	70 cm x 40 cm
Peso (Kg)	30	41	38
Tipo de movimiento	Orbital		
Sistema de movimiento orbital	Tres ejes sincronizados – sistema anti vibratorio calibrado en maquina con regulación vibratoria		
Diámetro de la orbita	18 mm		
Velocidad de movimiento	50 a 300 RPM		
Capacidad máxima erlenmeyer	100mL - 25 unidades, 250mL - 16 unidades, 500mL - 10 unidades, 1000mL - 5 unidades, 2000mL - 4 unidades	100mL - 61 unidades, 250mL - 36 unidades, 500mL - 25 unidades, 1000mL - 13 unidades, 2000mL - 9 unidades	100mL - 46 unidades, 250mL - 28 unidades, 500mL - 18 unidades, 1000mL - 9 unidades, 2000mL - 6 unidades
Pantalla	Pantalla digital LCD		
Temporizador	1 Minuto a 99 Horas 59 Min / Continuo		
Materiales de construcción	Material interno: acero inoxidable 304 Antiácidos. Material externo: CR recubierto con pintura electrostática epoxi poliéster antimicrobiano.		
Alarmas	Audibles y visibles		
Alimentacion electrónica	110V/60Hz		

ACCESORIOS

2 fusibles extras, manual en idioma español y certificación de fábrica bajo norma internacional

OPCIONALES

LAS SIGUIENTES OPCIONES APLICA PARA TODAS LAS REFERENCIAS: **OPSH100** Clamp Matraces Erlenmeyer 100 ml, **OPSH250** Clamp Matraces Erlenmeyer 250 ml, **OPSH500** Clamp Matraces Erlenmeyer 500 ml, **OPSH1000** Clamp Matraces Erlenmeyer 1000 ml, **OPSH2000** Clamp Matraces Erlenmeyer 2000 ml, **OPSH3000** Clamp Matraces Erlenmeyer 2000 ml, **OPSH5000** Clamp Matraces Erlenmeyer 5000 ml, **OPPLRD** Plataforma con Rodillos, **OPPLEMB** Plataforma para embudo de separación, **OPSH-MPL** Microplate Clamp

CONDICIONES

Garantía	1 año
-----------------	-------

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
1	1/1/2021	Creacion del documento	Ingeniería
2	1/11/2022	Actualizacion version, logo y codificacion	Ingeniería

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Ingeniería	Especialista de producto	Dirección Técnica

www.bpl.co
 Email: ventas@bplmedical.com
 PBX + 601 338 1028
 Calle 36 No.14 - 61
 Bogotá D.C. Colombia - Sur América
BPL MEDICAL S.A.S