



GAMMALAB

AGITADOR ORBITAL SHO-16 5000 GRAN FORMATO



GENERALIDADES

Los agitadores para pruebas de laboratorio Gammalab cubren toda la gama de pruebas de agitación, pasando por los magnéticos con plancha de calentamiento ideales para mezcla de muestras livianas, los recíprocos que reproducen el movimiento en tuberías y son ideales para sustancias viscosas y por último los tipo orbitales ideales para estudios solubles, suspensión bacteriana, cultivo celular y pruebas de producción.

Fabricados en materiales resistentes a la corrosión y al trabajo continuo están diseñados para los trabajos más exigentes, Su potente motor de bajo consumo junto con un controlador de última generación garantizan la precisión en Rpm y en el control de temperatura.



ECO system

sistema de bajo consumo compuesto por un potente motor y controlador (japan servo) que permiten un ahorro de hasta el 60% en energía y con materiales que los hacen un 92% reciclable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Controlador	PI-D
Rango	(10-250) Rpm
Precisión	+/- 1 Rpm
Resolución	1 Rpm
Timer digital	120 minutos o 99:59 H:m
Capacidad	4 erlenmeyers de 5000 ml (18Kg)
Conexión y consumo	150 W 110V _{AC} 60Hz
Movimiento orbital	10 mm diametro
Panel de programación	digital con 4 mandos y pantalla LCD
Medidas externas sin soportes (largo, ancho, alto)	(50*50*13) cm
Terminados	Exterior cold rolled pintura de teflon
Bandeja de soportes en acero 304	(48*48) cm pestaña antiderrame
Peso de la unidad	25 Kg

SOPORTES DISPONIBLES

Soporte flask clamp	125 ml
Soporte flask clamp	250 ml
Soporte flask clamp	500 ml
Soporte flask clamp	1000 ml
Soporte flask clamp	2000 ml
Soporte flask clamp	5000 ml

www.gammalabcolombia.com

BOGOTA-COLOMBIA