

AGITADOR ORBITAL DE MESA

Este equipo de laboratorio sirve para agitar matraces, cajas petri, hacer cultivos bacteriológicos.

Es posible mantener altas velocidades de agitación debido a que tiene un mecanismo giratorio excéntrico con sistema de contrapesos dinámicamente balanceado que permite el movimiento suave y uniforme, este mecanismo es accionado por un motor de corriente directa que es regulado por un control electrónico que despliega la R.P.M. y cuenta con temporizador de 9 horas 59 minutos.

El Agitador orbital se suministra en dos versiones con plataforma adherente o plataforma universal.

La plataforma adherente se pueden colocar frascos o matraces de diferentes medidas sin estar intercambiando clamps, utilizando una velocidad máxima de 300 R.P.M.

La plataforma universal viene con perforaciones estratégicamente colocadas con cuerda para fijar clamps de diferente capacidades.

Datos técnicos				
Modelo	Alimentación	Órbita	Rango de velocidad	Tam. de placa adherente
Ago-1016	120 VCA 60 Hz	25 mm	0-150 R.P.M.	10 x 16 cm
Ago-3131	120 VCA 60 Hz	25 mm	30-300 R.P.M.	31 x 31 cm
Ago-4040	120 VCA 60 Hz	25 mm	30-300 R.P.M.	40 x 40 cm
Ago-6060	120 VCA 60 Hz	25 mm	30-300 R.P.M.	60 x 60 cm

Si elige su equipo con placa universal puede elegir los clamps según su preferencia.

Clamps									
Capacidad	50 ml	100 ml	125 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	2000 ml	4000 ml	5000 ml
Modelo	CL-50	CL-100	CL-125	CL-250	CL-500	CL-1000	CL-2000	CL-4000	CL-5000

