

INCUBADORA CON AGITACIÓN

DATOS TÉCNICOS

MODELO

ECO-70B

Volumen	70 L
Intervalo de temperatura	4°C a 65°C
Estabilidad de la temperatura	± 1.0°C
Tipo de convección	Convección mecánica (forzada)
Órbita de agitación	20 mm
Intervalo de la velocidad de rotación	30 - 300 rpm
Precisión de la rotación	± 1 rpm
Refrigerante	R134a
Temporizador	0 - 9999 min
Capacidad máxima	100mL*28 / 250mL*15 / 500mL*8 / 1000mL*6
Dimensiones de la plataforma	480 x 315 mm
Dimensiones internas	560 × 390 × 320 mm
Dimensiones externas	600 × 770 × 500 mm
Materiales de fabricación	Exterior: ABS Interior: Acero inoxidable
Peso neto	65 kg
Potencia	0.8 kW
Alimentación	CA 110V, 60Hz

DESCRIPCIÓN

Ideal para experimentos de solubilidad, cultivo de microorganismos, enzimas, cultivo celular, reacciones bioquímicas, aireación de bacterias/células, etc. Equipo versátil, cuenta con convección mecánica y agitación, incrementando el número de aplicaciones posibles. Equipado con un microprocesador que permite mayor control de la temperatura y oscilación. Ampliamente utilizado en laboratorios de investigación, biotecnología, biología molecular, industria agrícola, alimenticia, farmacéutica, centros de salud, entre otros.



ACCESORIOS INCLUIDOS

1. Plataforma universal con resortes
2. Cable de alimentación
3. Manual de operación

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

1. Pantalla LCD para visualizar temperatura, velocidad de agitación y temporizador.
2. Óptimo sistema de sujeción para asegurar diversos contenedores, matraces, tubos, etc., de diferentes capacidades.
3. Puerta abatible y transparente que permite visualizar fácilmente el interior, con apertura sencilla para acceso cómodo a las muestras.
4. Cuenta con convección mecánica que permite mantener una temperatura uniforme en todo el interior y recuperar rápidamente la temperatura cuando se abre la puerta.



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones sin previo aviso en sus productos, con el fin de mejorar su presentación y/o operación.