Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

ES-20/60 - Agitador-incubador orbital (sin plataforma incluida)

Código: BS-010135-AAA

Marca: N/D

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El agitador-incubador orbital ES-20/60 para laboratorios biotécnicos y farmacéuticos es un equipo de categoría profesional diseñado para el cultivo de microorganismos y células eucariotas, incluidas células de insectos, plantas y animales. El agitador está equipado con un mecanismo de accionamiento directo para mover la plataforma. Proporciona un funcionamiento estable y fiable para los experimentos de larga duración necesarios para la proliferación celular. El agitador-incubador orbital ES-20/60 proporciona un mezclado suave e intenso en frascos instalados en la plataforma. El ventilador integrado sin cepillos y termorresistente proporciona una distribución precisa de la temperatura en el interior de la cámara (ajustable hasta +80°C). La cámara interna está fabricada en acero inoxidable. El motor vanguardista, los materiales de aislamiento térmico más novedosos, el arranque suave del movimiento de la plataforma y el control PID de la temperatura disminuyen el consumo de energía y convierten al agitador-incubador en un elemento de muy bajo consumo, a pesar de su tamaño relativamente grande.

Configuración Cotecno

- Código Biosan: BS-010135-AAA.
- Descripción comercial proveedor: ES-20/60, Shaker-incubator
- No incluye plataforma; debe solicitarse desde accesorios opcionales.

Especificaciones técnicas principales

Intervalo de ajuste de temperatura	+25°C... +80°C
Intervalo del control de temperatura	10 °C por encima de la temperatura ambiente ... +80°C
Intervalo del control de velocidad	50–250 rpm (incremento de 10 rpm)
Estabilidad de temperatura	±0.5°C
Resolución de ajuste de temperatura	0.1°C
Órbita	20 mm
Pantalla	LCD, 2 × 16 caracteres
Ajuste de tiempo digital	1 min–96 horas / sin parada (incremento de 1 min)
Señal sonora del temporizador	+
Carga máxima	8 kg
Tiempo de funcionamiento continuo máximo	30 días
Dimensiones de la cámara interna	460 × 400 × 310 mm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Dimensiones generales (An. x Prof. x Al.)	590 × 525 × 510 mm
Peso	41.1 kg
Consumo eléctrico (230 V / 120 V)	450 W (2 A) / 450 W (4.5 A)
Tensión nominal	230 V, 50/60 Hz o 120 V, 50/60 Hz

Validar configuración final, accesorios, alimentación, disponibilidad y ficha técnica antes de cotizar.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización