Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



PSU-10i - Agitador orbital (sin plataforma incluida)

Código: BS-010144-AAK

Marca: Biosan

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El agitador orbital PSU-10i proporciona un movimiento orbital regulado de la plataforma y está diseñado para su uso tanto en pequeños laboratorios biotecnológicos especializados como en grandes laboratorios multidisciplinares: la posibilidad de elegir entre seis (6) plataformas intercambiables permite llevar a cabo diversos procedimientos y técnicas. El agitador orbital PSU-10i incorpora un sistema de transmisión directa y un motor sin escobillas con una vida útil garantizada de hasta 35 000 horas. Estas características permiten una agitación continua de hasta 7 días, garantizan un funcionamiento fiable y sin problemas durante más de 2 años y amplían significativamente el rango de rendimiento del dispositivo tanto en los límites altos como en los bajos. El agitador orbital puede utilizarse en cámaras frigoríficas o incubadoras, funcionando en un rango de temperatura ambiente de +4 °C a +40 °C.

Configuración Cotecno

- Código Biosan: BS-010144-AAK 100-240VAC 50/60Hz Conexion multiple (EU, UK, AU, US)
- Descripción comercial proveedor: PSU-10i, agitador orbital.
- No incluye plataforma; debe solicitarse desde accesorios opcionales.

Especificaciones técnicas principales

Intervalo del control de velocidad	20 - 500 * rpm (incremento de 10 rpm) * la velocidad máxima depende de la forma de los recipientes y la carga
Ajuste de tiempo digital	1 min–96 h / sin parada (incremento de 1 min)
Señal sonora del temporizador	+
Control de velocidad digital	+
Tiempo de funcionamiento continuo máximo	168 h
Órbita	10 mm
Pantalla	LCD, 16 x 2 caracteres
Carga máxima	3 kg
Dimensiones generales (An. x Prof. x Al.)	255x255x100 mm
Peso	4.7 kg
Corriente de entrada/consumo de energía	12 V, 470 mA / 5.7 W
Fuente de alimentación externa	Entrada CA 100–240, V 50/60 Hz, Salida CC 12 V

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

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización