Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

PSU-20i - Agitador orbital multifunción (sin plataforma incluida)

Código: BS-010145-AC4

Marca: Biosan

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

El agitador de balanceo está diseñado para el uso en pequeños laboratorios especializados y en laboratorios multidisciplinarios grandes: la elección de nueve (9) plataformas diferentes intercambiables proporciona la posibilidad de realizar diversos procedimientos y técnicas. Se debe prestar especial atención a una plataforma de niveles múltiples, que permite alojar un gran número de microplacas diferentes, placas de Petri, bolsas de cultivo y otros recipientes de perfil bajo. PSU-20i es un instrumento ideal para diferentes laboratorios de perfil biomédico y biofarmacéutico. El funcionamiento del instrumento es silencioso y fiable. El agitador de balanceo puede proporcionar un mezclado estable continuo durante un máximo de 7 días gracias a un sistema de accionamiento directo y a un motor sin escobillas con una vida útil de hasta 35.000 horas. El agitador de balanceo PSU-20i forma parte de la gama de dispositivos multifuncionales de Biosan. El agitador de balanceo proporciona tres tipos de movimiento, que se pueden realizar por separado, por pares y en ciclos repetidos secuencialmente. El agitador de balanceo se puede utilizar en cámaras frigoríficas o incubadoras, con una temperatura ambiente de +4°C a +40°C. La alimentación externa de baja tensión (12 V) proporciona seguridad eléctrica en un entorno húmedo.

Configuración Cotecno

- Código Biosan: BS-010145-AC4.
- Descripción comercial proveedor: PSU-20i, agitador orbital multifunción.
- No incluye plataforma; debe solicitarse desde accesorios opcionales.

Especificaciones técnicas principales

Intervalo del control de velocidad	20-250* rpm (incremento de 5 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	20 mm
Pantalla	LCD, 16 x 2 caracteres
Carga máxima	8 kg
Dimensiones generales (An. x Prof. x Al.)	410x410x130 mm
Peso	11.7 kg
Corriente de entrada/consumo de energía	12 V, 3.2 A / 40 W

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

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.

Especificaciones técnicas

Ficha tecnica de la variante activa.

Especificación	**8 kg - + - 11.7 kg**
Parámetro	Especificación
Intervalo del control de velocidad	20 - 250* rpm (incremento de 5 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	20 mm
Pantalla	LCD; 16x2 caracteres
Capacidad máxima	8 kg
Dimensiones generales (An. x Prof. x Al.)	410x410x130 mm
Peso	11.7 kg
Corriente de entrada/consumo de energía	12V; 3.2A / 40 W
Fuente de alimentación externa	Entrada CA 100–240 V; 50 / 60 Hz; Salida CC 12V

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.

Imagen de galería 1

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización