Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Agitador de decoloracion 30-240 rpm, orbital/lineal

Código: B2-01-012164.1 / B2-01-012164.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La agitadora de decolorización se utiliza ampliamente para la fijación de bandas separadas en gel de electroforesis, la agitación durante la tinción y decolorización con azul de Coomassie, la fijación, tinción y revelado de tinciones con nitrato de plata, el revelado y fijación de película de rayos X en experimentos de autorradiografía, el procesamiento posterior de membrana de celulosa tras la transferencia electroforética, la reacción y tinción de antígenos, la hibridación molecular y el cultivo celular, entre otras aplicaciones. La agitadora de decolorización puede utilizarse en cualquier experimento en que sea necesario agitar la muestra en solución.

Características

1. La plataforma de caucho natural moldeado puede evitar eficazmente la corrosión del equipo por derrame accidental de soluciones ácidas y alcalinas. Es resistente a ácidos y álcalis, no se deforma, presenta un acabado estético y duradero, y es fácil de limpiar.
2. Control inteligente de velocidad: motor de corriente continua sin escobillas controlado por microcomputador, con control por retroalimentación inteligente, que mejora la precisión del control de velocidad y no se ve afectado por fluctuaciones de la tensión de alimentación.
3. Arranque inteligente a baja velocidad: arranque con aceleración gradual para evitar el derrame del líquido de la muestra por arranque súbito a alta velocidad y el daño de la muestra, prolongando al mismo tiempo la vida útil de los componentes mecánicos.
4. Función de memoria ante corte de energía.
5. El funcionamiento es estable y duradero; puede operar de forma continua por más de 18 horas.

Especificaciones técnicas

Atributo	B2-01-012164.1	B2-01-012164.2
Modo de oscilación	Circular horizontal	Recíproco lineal
Rango de velocidad	30~240rpm	30~240rpm
Exactitud de velocidad	±1rpm	±1rpm
Amplitud	30mm	30mm
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED
Rango de temporización	0~99h60min	0~99h60min
Tamaño de bandeja	240*230mm	240*230mm
Carga máxima	3kg	3kg
Motor	Motor CC sin escobillas	Motor CC sin escobillas
Consumo	30W	30W

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Atributo	B2-01-012164.1	B2-01-012164.2
Fuente de alimentación	AC90~260V, 50/60Hz	AC90~260V, 50/60Hz
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	270*295*160mm	270*295*160mm
Peso neto	4,3kg	5,3kg
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	360*380*300mm	360*380*300mm
Peso bruto	5,8kg	6,8kg

Archivo congelado del snapshot WSDF. La ficha publica manda por el showcase materializado, no por este campo.

Aplicaciones

Agitador de decoloracion con dos modos de oscilacion. La decision principal es circular horizontal versus reciprocante lineal; ambas variantes comparten rango 30~240 rpm, precision ±1 rpm, amplitud 30 mm, bandeja 240*230 mm y carga maxima 3 kg.

Que cambia entre variantes

Variante circular horizontal: modo de oscilacion orbital/circular para protocolos que requieren agitacion en solucion con movimiento circular.

Variante reciprocante lineal: modo de oscilacion lineal para metodos que requieren desplazamiento de ida y vuelta sobre el mismo eje.

Escenarios de uso recomendados

Use la variante circular cuando el protocolo de tincion, decoloracion de geles o hibridacion se describe con agitacion orbital.

Use la variante lineal cuando el metodo pide movimiento reciprocante para el mismo rango 30~240 rpm y temporizacion 0~99h60min.

Como elegir rapido

Confirme primero el modo de oscilacion exigido por el protocolo. Luego valide pantalla LED, motor CC sin escobillas 30 W y alimentacion CA 90~260 V.

Recomendacion de compra

Seleccione circular horizontal o reciprocante lineal segun el metodo; no cambian velocidad, amplitud ni carga maxima entre variantes.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización