Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Microtomo rotatorio manual

Código: B2-01-010702.1 / B2-01-010702.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Estos microtomos rotatorios están equipados con guías de rodillos y tornillos de rodillos. Se usan en histología por su diseño ergonómico, su estructura compacta y su rendimiento estable.

Características

1. Bandeja de residuos extraíble de gran volumen encima de la carcasa.
2. Guías de rodillos cruzados y mecanismo de movimiento por tornillo.
3. Sistema de avance por microaccionamiento para cortes estables.
4. Volante pequeño de avance grueso cercano al operador, de acuerdo con un diseño ergonómico.
5. Sistema de posicionamiento con ajuste de los ejes X e Y.
6. El equilibrio del volante se ajusta y se bloquea en cualquier posición.
7. Cambio rápido entre la pinza para bloques de parafina y la pinza para casetes; la pinza para bloques de parafina es de configuración estándar y la pinza para casetes es opcional.
8. El portacuchillas puede desplazarse lateralmente sin contacto directo, lo que permite usar toda la longitud de la cuchilla (tres segmentos distintos).
9. La pinza para casetes puede bloquearse en cualquier posición a lo largo de cada uno de los tres ejes, para ajustar el ángulo de corte de la muestra.
10. La barra roja del portacuchillas cubre toda la longitud de la cuchilla para proteger al usuario y permite cambiar la cuchilla.

Especificaciones técnicas

Especificación	**29mm - 60mm** **B2-01-010702.1**	**28mm - 70mm** **B2-01-010702.2**
Función	Corte, desbaste, avance rápido, retroceso rápido, conversión rápida; retracción automática (sólo en la versión de mayor tamaño máximo de muestra).	Corte, desbaste, avance rápido, retroceso rápido, conversión rápida; retracción automática (sólo en la versión de mayor tamaño máximo de muestra).
Rango de espesor de corte	0~60μm	0~60μm
Opciones de ajuste del espesor de corte	0□2μm incremento 0.5μm 2□10μm incremento 1μm 10~20μm incremento 2μm 20□60μm incremento 5μm	0 □2μ m incremento 0.5μm 2 □20μm incremento 1μm 20~60μm incremento 5μm
Rango de espesor de desbaste	0□60μm	0□60μm
Espesor mínimo de corte	1pm	1pm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	29mm - 60mm B2-01-010702.1	28mm - 70mm B2-01-010702.2
Tamaño máximo de muestra	60*70mm (pinza opcional)	70*70mm (pinza opcional)
Precisión	±1%	±1%
Recorrido horizontal de la muestra	29mm	28mm
Recorrido vertical de la muestra	60mm	70mm
Orientación de la muestra	Ejes X e Y: -8°	Ejes X e Y: -8°
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	570*440*290mm	590*500*330mm
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	620*530*450mm	690*590*500mm
Peso bruto	40kg	54kg

Aplicaciones

1. Defina el espesor de corte

Compare el rango de espesor de corte con el que exigen sus preparaciones histológicas.

- **Tamaño máximo de muestra**: 60*70mm (pinza opcional)
  - **Rango de espesor de corte**: 0~60μm
  - **Rango de espesor de desbaste**: 0□60μm
- **Tamaño máximo de muestra**: 70*70mm (pinza opcional)
  - **Rango de espesor de corte**: 0~60μm
  - **Rango de espesor de desbaste**: 0□60μm

2. Verifique el tamaño de muestra

Compare el tamaño máximo de muestra y el recorrido de la muestra con los bloques y casetes que va a cortar.

- **Tamaño máximo de muestra**: 60*70mm (pinza opcional)
  - **Recorrido horizontal de la muestra**: 29mm
  - **Recorrido vertical de la muestra**: 60mm
- **Tamaño máximo de muestra**: 70*70mm (pinza opcional)
  - **Recorrido horizontal de la muestra**: 28mm
  - **Recorrido vertical de la muestra**: 70mm

3. Prevea la instalación

Confirme el espacio disponible en la mesa de trabajo para las dimensiones externas del equipo.

- **Tamaño máximo de muestra**: 60*70mm (pinza opcional)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 570*440*290mm
- **Tamaño máximo de muestra**: 70*70mm (pinza opcional)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 590*500*330mm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización