Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Microtomo rotatorio manual

Código: B2-01-010704

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El micrótomo rotatorio manual es un instrumento de corte usado en laboratorios de histología para preparar cortes finos de tejido a partir de muestras incluidas en parafina.

Características

- 1. Las cuchillas y los bloques de parafina pueden colocarse en la ranura de la parte alta de la cubierta.
- 2. Guías de rodillos cruzados para un funcionamiento duradero del equipo.
- 3. Sistema de microavance para cortes estables.
- 4. El portabloques de parafina puede ajustarse en cualquier dirección del espacio tridimensional.
- 5. La rueda derecha gira y se detiene al instante, y puede bloquearse en cualquier posición durante el corte.
- 6. Diseño con contrapeso en la rueda derecha, que aligera el corte.
- 7. Función de desplazamiento lateral del portacuchillas: la posición de la misma muestra cambia muy poco después de cambiar el filo de la cuchilla; la base del portacuchillas tiene una escala para su posicionamiento.
- 8. El protector de cuchilla cubre todo el largo de la hoja para evitar el riesgo de lesiones durante la operación. Al cambiar la cuchilla, el expulsor la empuja hacia afuera para retirarla de forma segura.
- 9. Bandeja de desechos extraíble, para su limpieza.

Especificaciones técnicas

Especificación	**50*70mm - Horizontal: 28mm, Vertical: 52mm B2-01-010704**
Rango de espesor de corte	0~60μm
Rango de espesor de desbaste	0~60μm
Espesor mínimo de corte	0.5μm
Precisión	±5%
Tamaño máximo de muestra	50*70mm
Recorrido de la muestra	Horizontal: 28mm, Vertical: 52mm
Recorrido del portacuchillas	El desplazamiento máximo hacia adelante y atrás de la base del portacuchillas es de 60mm, y el desplazamiento máximo a izquierda y derecha del portacuchillas es de 23mm
Dirección de ajuste de la muestra	Horizontal 8° Vertical 8° Rotación 360°
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	570*470*300mm
Peso neto	29kg
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	600*590*530mm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	**50*70mm - Horizontal: 28mm, Vertical: 52mm B2-01-010704**

Peso bruto	42kg

Aplicaciones

1. Defina el espesor de corte que necesita

Compare el espesor de los cortes que exige su protocolo con el rango de corte y el espesor mínimo del equipo.

- **Rango de espesor de corte**: 0~60µm
- **Rango de espesor de desbaste**: 0~60µm
- **Espesor mínimo de corte**: 0.5µm
- **Precisión**: ±5%

2. Revise el tamaño de sus bloques

Confirme que sus bloques de parafina caben en el tamaño máximo de muestra y que el recorrido y la orientación del portabloques cubren su forma de trabajo.

- **Tamaño máximo de muestra**: 50*70mm
- **Recorrido de la muestra**: Horizontal: 28mm, Vertical: 52mm
- **Dirección de ajuste de la muestra**: Horizontal 8° Vertical 8° Rotación 360°

3. Prevea el espacio de trabajo

Confirme el espacio en el mesón y que la superficie soporte el peso del equipo.

- **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 570*470*300mm
- **Peso neto**: 29kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización