



Microtomo rotatorio manual

Código: B2-01-010704

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

El micrótopo rotatorio manual es un instrumento de corte preciso que se utiliza en laboratorios de histología para preparar secciones delgadas de tejido a partir de muestras incluidas en parafina.

Características

- 1. Las cuchillas y los bloques de cera se pueden colocar en la ranura de la parte superior de la cubierta, lo que es fácil de usar.
- 2. Rieles guía de rodillos transversales para garantizar un funcionamiento duradero del equipo.
- 3. Sistema de microalimentación de alta precisión para lograr un corte estable y de alta precisión.
- 4. El soporte del bloque de cera se puede ajustar en cualquier dirección en el espacio tridimensional, lo que lo hace fácil y preciso de usar.
- 5. La rueda derecha gira y se detiene inmediatamente, y se puede bloquear en cualquier posición para garantizar la seguridad y comodidad del corte.
- 6. El diseño de contrapeso del corredor derecho hace que el corte sea ligero y rápido.
- 7. Función de movimiento lateral del portaherramientas preciso, la posición de la misma muestra cambia muy poco después de cambiar el borde de la cuchilla, la base del portaherramientas tiene una escala, lo cual es conveniente para el posicionamiento del portaherramientas.
- 8. El protector de la cuchilla cubre toda la longitud de la hoja para evitar posibles lesiones durante el uso. Al cambiar la hoja, el expulsor la empuja fácilmente y la retira de forma segura.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	0,5 μm - $\pm 5\%$ - Horizontal 8° Vertical 8° Rotación de 360°
Rango de espesor de seccionamiento	0~60 μm
Rango de espesor de recorte	0~60 μm
Mini. Grosor de seccionamiento	0,5 μm
Precisión	$\pm 5\%$
Tamaño máximo de muestra	50*70 mm
Ejemplo de accidente cerebrovascular	Horizontal: 28 mm, Vertical: 52 mm

Especificación	0,5 µm - ±5% - Horizontal 8° Vertical 8° Rotación de 360°
Carrera del portaherramientas	El movimiento máximo hacia adelante y hacia atrás de la base del portaherramientas es de 60 mm, y el movimiento máximo hacia la izquierda y hacia la derecha del portaherramientas es de 23 mm.
Dirección de ajuste de la muestra	Horizontal 8° Vertical 8° Rotación de 360°
Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto)	570*470*300 mm
Peso neto	29 kg
Dimensiones del embalaje (ancho*profundidad*alto)	600*590*530 mm
Peso bruto	42 kg

Aplicaciones

Microtomo rotatorio manual de 0~60 µm: la compra se decide principalmente por rango de espesor de corte: 0~60 µm y rango de espesor de recorte: 0~60 µm.

Usos recomendados

Adecuado cuando la especificacion requerida es rango de espesor de corte: 0~60 µm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es rango de espesor de recorte: 0~60 µm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es mini. espesor de corte: 0,5 µm.

Criterios de compatibilidad

Verifique rango de espesor de corte: 0~60 µm antes de confirmar la compra.

Verifique rango de espesor de recorte: 0~60 µm antes de confirmar la compra.

Verifique mini. espesor de corte: 0,5 µm antes de confirmar la compra.

Como validar si sirve

Compare esos valores con el requerimiento tecnico antes de cotizar.

Recomendación de compra

Elija este producto si rango de espesor de corte: 0~60 µm y rango de espesor de recorte: 0~60 µm coinciden con el requerimiento tecnico.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)