

MICROTOMO ROTACIONAL MANUAL CUT 4062



Microtomo rotacional manual de precisión diseñado para aplicaciones de rutina, investigación o industria. Preciso y de fácil manejar, está equipado con los elementos esenciales para empezar a funcionar nada más recibirlo. Tamaño máximo de muestra 50x50 mm

Marca: Slee

SKU: 10065000

Categorías: [Anatomía Patológica](#), [Equipos de Histología y trazabilidad](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CUT 4062 es un microtomo de precisión manual diseñado para aplicaciones de rutina, investigación o industria. Microtomo preciso y de fácil manejo equipado con los elementos esenciales para empezar a funcionar nada más recibirlo.

Características

- Diseño ergonómico
- Amplia bandeja de sección de residuos integrada
- Amplia gama de accesorios
- Bloqueo del volante en cualquier posición
- Palancas del portacuchillas intercambiable(para usuarioszurdos)
- Retracción de la muestra con movimiento ascendente
- Contador de cortes (opcional)
- Segundo freno de volante (opcional)
- Dirección reversible de la rueda de avance grueso (a petición)

Componentes estándar

- Orientación de la muestra
- Pinza universal de cassettes orientable. Opcionalmente pinza para muestra estándar orientable
- Portacuchillas desechable. Opcionalmente portacuchillar estándar
- Bandeja de residuos integrada
- Cuchillas desechables, bajo perfil (1 caja, 50 uds.)
- Funda protectora
- Cable de alimentación y manual de uso
- Consultar accesorios opcionales disponibles

Componentes opcionales

- Sistema Aquatec
- Unidad de congelación rápida de sobremesa MTR
- Lupa con iluminación (regulable)
- Portacuchillas desechable TC65 (para cuchillas de carburo de tungsteno)
- Cuchilla de carburo de tungsteno (1 unidad)
- Cuchillas desechables
- Portacuchillas de cristal (para cuchillas de cristal triangulares)
- Arco de segmento incl. porta muestras universal (para aplicación de porta cuchillas de vidrio)
- Abrazadera de cassette Super Mega, orientable
- Abrazadera de cassette Super Mega, fija
- Pinza para muestras estándar, orientable
- Pinza para muestras estándar, fija
- Pinza para láminas (uso en pinza de muestra estándar)
- Portacuchillas estándar
- Unidad base del portacuchillas
- Prisma (juego)
- Portamuestras redondos (diferentes diámetros)
- Contador de cortes
- Otros accesorios a petición

Especificaciones Técnicas

- Rango de temperatura de funcionamiento: +10 a +35 °C
- Humedad de funcionamiento: máx. rel. 80 % sin condensación
- Rango de temperatura de almacenamiento: +5 a +55 °C
- Humedad de almacenamiento: máx. rel. 80 % sin condensación
- Rango de ajuste del grosor de la sección: 0,5 - 60 μm
- Selección de espesor de sección: 0,5 - 2 μm en pasos de 0,5 μm , 2 - 10 μm en pasos de 1 μm , 10 - 60 μm en pasos de 2 μm
- Espesor de corte: 10 μm , 20 μm , 30 μm , 40 μm
- Alimentación de muestras: 28 mm
- Trazo vertical de la muestra: 60 mm
- Tamaño máximo de muestra: 50 x 50 mm
- Porta cuchillas - eje norte-sur: 24 mm
- Retracción de la muestra: Automática
- Orientación de la muestra, horizontal: 8°
- Orientación de la muestra, vertical: 8°
- Orientación de la muestra, eje z: 360°
- Contador de secciones (opcional): Trazos [n]
- Dimensiones [An. x Pr. x Al.]: 560 x 550 x 325 mm
- Peso (sin accesorios): 33 kg

Manual Instrucciones CUT 4062