

CRIOSTATO DE RUTINA MEV



Criostato compacto para aplicaciones de rutina en histología, con una gran crio cámara de acero inoxidable, rack de congelación de 24 posiciones y una temperatura mínima efectiva de -35°C . Regulable y configurable según requisitos y aplicaciones más habituales.

Marca: Slee

SKU: 10150000

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MEV es un criostato compacto para aplicaciones de rutina en histología, con una gran crio cámara de acero inoxidable, un rack de congelación de 24 posiciones y una temperatura mínima efectiva de -35°C , con todas los accesorios y opciones convencionales para configurarlo según requisitos y aplicaciones más habituales en su laboratorio.

Características

- Moderno Microtomo Rotacional con alimentación automática de alta precisión
- Contador integrado de cortes
- Descongelación automática
- Gran placa anti-roll
- Soporte de muestras orientable libremente, tipo Joystick
- Manivela de corte plegable
- Opciones de Desinfección UV-C integrada, con desconexión automática a la apertura, y de Object Cooling y Quick Freezing

Componentes incluidos

- Placa anti-roll
- Soportes de especímenes (5 x22mm; 5 x 35mm)
- Contador de cortes
- Soporte de cuchillas desechables (alternativamente soporte de cuchillas convencionales)
- Extractor de calor
- Rack para soportes de muestras
- Cuchillas desechables (caja de 50 uds.)
- Medio de inclusión Cryo Glue (125ml)
- Aceite de baja temperatura (50ml)
- Set de llaves Allen
- Cepillo de limpieza de cortes
- Cable y manual

Equipamiento opcional

- 2 posiciones de Quick Freezing
- Enfriamiento de muestra (Object Cooling)
- Sistema de extracción de residuos (aspiradora)

Especificaciones Técnicas

Temperatura de la Criocámara	0°C hasta -35°C
Rango de grosores de corte	0.5 - 100µm
	0.5 - 2 µm en pasos de 0.5 µm
	2 - 20 µm en pasos de 1 µm
Opciones de Grosor de corte	20 - 50 µm en pasos de 2 µm
	50 - 100 µm en pasos de 5 µm

Opciones de Grosor de tallado

0.5 - 750 μm
0.5 - 2 μm en pasos de 0.5 μm
2 - 20 μm en pasos de 1 μm
20 - 50 μm en pasos de 2 μm
50 - 100 μm en pasos de 5 μm
150 - 750 μm en pasos de 10 μm

Avance horizontal

28 mm

Recorrido Vertical

58 mm

Retracción de especimen

0 - 200 μm , seleccionable

Orientación del especimen en horizontal

8°

Orientación del especimen en vertical

8°

Orientacion del especimen en eje Z

360°

Requisitos eléctricos

230V 50/60 Hz

Dimensiones (anc x prof x alt)

680 x 760 x 1100mm

Peso

127 Kg

Manual Instrucciones Criostato MEV