

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

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
Opciones de Grosor de corte	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
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	8º
Orientación del especimen en vertical	8º
Orientacion del especimen en eje Z	360º
Requisitos eléctricos	230V 50/60 Hz
Dimensiones (anc x prof x alt)	680 x 760 x 1100mm
Peso	127 Kg

[button

link="https://www.slee.de/en/wp-content/uploads/sites/2/2024/06/Manual_MEV_MEV_2024-06-001.00_EN.pdf" type="big" color="orange" newwindow="yes"] Manual Instrucciones Criostato MEV[/button]

SKU: 10150000

Categories: Anatomía Patológica, Equipos de Histología y trazabilidad