CENTRO DE INCLUSIÓN DE PARAFINA MPS P1

Centro compacto de inclusión en parafina de tamaño reducido para la precalentamiento, dispensación y enfriamiento de parafina. Proporciona a la muestra la consistencia y homogeneidad adecuadas para obtener secciones traslucidas muy delgadas en el microtomo. Dispone de un contenedor de 3,8 litros, zona de trabajo calefactada y punto de refrigeración. Alta capacidad de precalentamiento, gracias a sus dos bandejas calefactadas, procese hasta 120 cassettes y 250 moldes de inclusión.

Marca: Slee

SKU: 10190000
Categorías: Anatomía Patológica, Equipos de Histología y trazabilidad

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El MPS P1 es centro compacto de inclusión en parafina de tamaño reducido. Una unidad completa de dispensación de parafina, con amplio contenedor de 3,8 litros, con zona de trabajo calefactada y punto de refrigeración, que permite proporcionar a la muestra la consistencia y homogeneidad

adecuadas para obtener secciones traslucidas muy delgadas en el microtomo.

Zona de trabajo calefactada que permite procesar las muestras cómodamente. Diseñada con forma ergonómica y elevada, con con luz LED regulable que facilita el trabajo en el laboratorio. Controlable mediante panel de control intuitivo con todas las funciones centralizadas y programables a un clic. Alta capacidad de precalentamiento, gracias a sus dos bandejas calefactadas, procese hasta 120 cassettes y 250 moldes de inclusión.

Características

- Dispensación de parafina mediante palanca manual e interruptor de pie
- Amplio punto de enfriamiento
- Lupa ajustable integrada
- Apoyabrazos para una ergonomía de trabajo optimizada
- Bandeja de recogida de parafina calefactada y amplia
- Contenedor de parafina de 3,8 litros
- Tiempos de funcionamiento programables
- Soportes de pinzas fácilmente ajustables, magnéticos
- Iluminación LED, ajustable
- Panel de control intuitivo
- Recortador de cera calefactado integrado: Elimina eficazmente el exceso de parafina de cualquier cassette de tejido incrustado; La parafina se funde fácilmente y escurre en la bandeja extraíble que hay debajo; Se evitan así los daños físicos (por ejemplo, debidos a las herramientas de recorte convencionales, como un cuchillo o una cuchilla); El diseño a gran escala de la zona de recorte permite recortar simultáneamente la parafina de varios bloques
- Dos zonas precalentadas para hasta 120 cassettes y 250 moldes de inclusion.
- Gran variedad de pinzas con calefacción eléctrica (opcional)

Componentes estándar

- Módulo de precalentamiento y dispensación
- Interruptor de pie para el dispensador de parafina
- Lupa, ajustable
- Bandeja de recogida de parafina
- Soporte para pinzas
- Pinzas (1 x romo, 1 x puntiagudo)
- Espátula de limpieza, negra
- Moldes de 7 x 7 x 7 mm (acero inoxidable, 12 unidades)
- Moldes de24 x 24 x 7 mm (acero inoxidable, 12 unidades)
- Cable de alimentación
- Manual

Especificaciones Técnicas

Potencia nominal:	230 V CA +-10 %
Frecuencia nominal:	50 / 60 Hz
Potencia:	650W
Clase de protección:	(1) I
Fusibles:	2x T 4 A (Nº de artículo 10190000) 2x T 10 A (Art. No. 10192000)
Grado de contaminación	(1) 2
Categoría de protección contra sobretensiones	II
máx. Emisión de calor	650 J/s
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
Dimensiones [An. x Pr. x Al.]	450 mm x 570 mm x 290 mm
Peso [sin accesorios]	23 kg
Depósito de parafina	3,8 litros, 30 – 80 °C programable
Cassette calentado/recipiente de molde	aprox. 100 casetes aprox. 250 moldes 30 – 80 °C programable
Área de trabajo	30 – 80 °C programable
Portapinzas	2 x 3
Iluminación	LED
Área de trabajo	450 * 300 mm
Punto de enfriamiento	Peltier, 50 * 50 mm

Consejos para la instalación < 2000 m NN, 15 cm de distancia desde la parte trasera a la pared.

Manual Instrucciones MPS PI