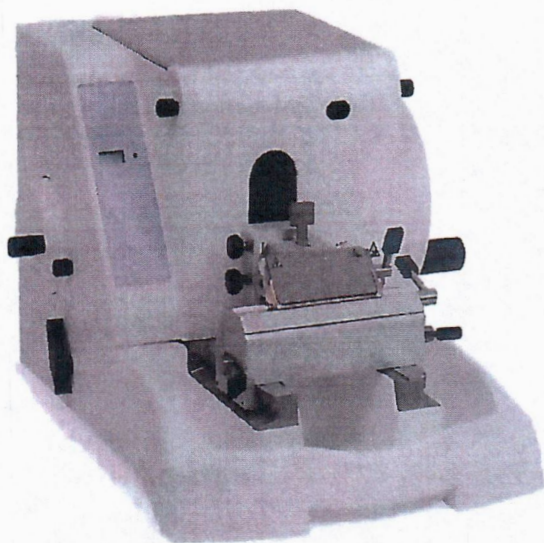


MICROTOMO GIRATORIO



Especificaciones técnicas

- Dimensiones (profundidad × ancho × altura): aproximadamente entre 550–700 mm × 650–850 mm × 1,250–1,500 mm.
- Peso: aproximadamente entre 150 y 260 kg.
- Alimentación eléctrica: 100–240 V AC, 50/60 Hz.
- Consumo eléctrico: aproximadamente entre 300 y 1,500 VA.
- Capacidad de procesamiento: mínimo 200 casetes por ciclo.
- Pantalla táctil a color o interfaz digital de fácil operación.
- Sistema cerrado para el procesamiento de tejidos.
- Monitoreo automático de reactivos y de los parámetros del proceso.
- Sistema de ventilación o extracción de vapores integrado.
- Programación de múltiples protocolos de procesamiento.
- Alarmas visuales y sonoras para notificación de fallas o incidencias.
- Protección ante interrupciones del suministro eléctrico.
- Compatible con reactivos de uso rutinario en histopatología.
- Equipo destinado para laboratorios de anatomía patológica, histotecnología y medicina forense.




PROCESADOR DE TEJIDOS AUTOMATIZADO



procesador de tejidos automatizado de alta precisión, diseñado para la preparación histológica de muestras mediante deshidratación, aclaramiento e impregnación con parafina.

Su sistema cerrado garantiza seguridad, consistencia y eficiencia en laboratorios de anatomía patológica y forense.

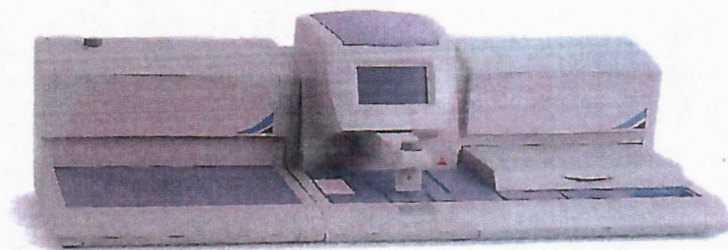
Ofrece un control completo del proceso con interfaz táctil y monitoreo constante de los parámetros, reduciendo la exposición del operador a los vapores químicos.

Especificaciones técnicas

- Dimensiones (profundidad × ancho × altura): aproximadamente 550–700 mm × 650–850 mm × 1,250–1,500 mm.
- Peso: aproximadamente 150–260 kg.
- Alimentación eléctrica: 100–240 V AC, 50/60 Hz.
- Consumo eléctrico máximo: aproximadamente 300–1,500 VA.
- Capacidad de procesamiento: 200–300 casetes por ciclo, como mínimo.
- Pantalla: táctil a color o interfaz digital de fácil operación.
- Monitoreo automático: de los reactivos y parámetros del proceso.
- Sistema de ventilación: integrado para minimizar la exposición a vapores.
- Programación: múltiples protocolos configurables por el usuario.
- Sistema de seguridad: alarmas visuales y sonoras, protección ante fallas eléctricas y monitoreo continuo del proceso.

FICHAS TECNICAS DE LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO

ESTACION DE PARAFINA



La estación de inclusión en parafina está diseñada para optimizar el flujo de trabajo en laboratorios de anatomía patológica. Proporciona un control preciso de temperatura, ergonomía avanzada y una iluminación superior que facilitan la inclusión eficiente y segura de tejidos para su posterior análisis histológico.

Especificaciones técnicas

- Dimensiones (profundidad x ancho x altura): aproximadamente entre 550–700 mm x 650–850 mm x 1,250–1,500 mm.
- Peso: aproximadamente entre 150 y 260 kg.
- Alimentación eléctrica: 100–240 V AC, 50/60 Hz.
- Consumo eléctrico: aproximadamente entre 300 y 1,500 VA.
- Capacidad mínima de 200 casetes por ciclo.
- Pantalla táctil a color o interfaz digital.
- Sistema cerrado de procesamiento.
- Monitoreo automático de reactivos y del proceso.
- Sistema de ventilación o extracción de vapores.
- Programación de múltiples protocolos.
- Alarmas visuales y sonoras.
- Protección ante fallas del suministro eléctrico.
- Compatible con reactivos utilizados en histopatología



BAÑO DE FLOTACION O MARIA

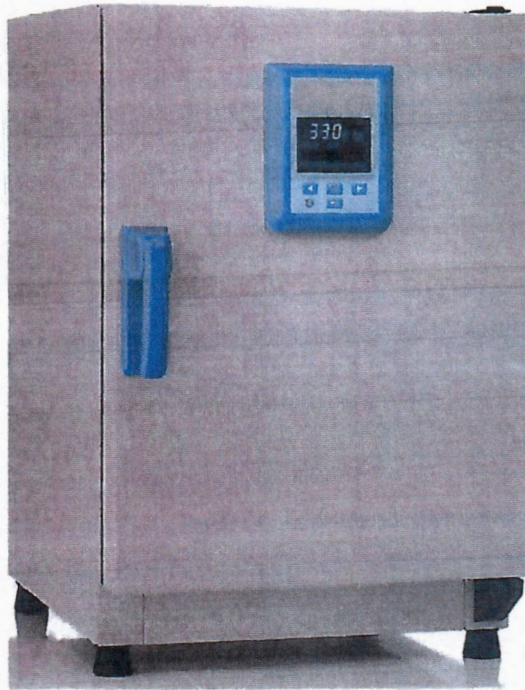


Especificaciones técnicas

- Dimensiones (diámetro/anchó x profundidad x altura): aproximadamente entre 250–450 mm x 250–450 mm x 100–250 mm.
- Alimentación eléctrica: 100–240 V AC, 50/60 Hz.
- Control electrónico o digital de temperatura.
- Rango de temperatura ajustable: aproximadamente entre temperatura ambiente y 75 °C.
- Recipiente resistente a la corrosión y de fácil limpieza.
- Distribución uniforme del calor.
- Indicadores luminosos de funcionamiento y calentamiento.
- Equipo de sobremesa para uso en laboratorios de anatomía patológica, histotecnología y medicina forense


INSTITUTO NACIONAL DE PATOLOGIA P.R. S.S. 1998
DIRECCIÓN
San Juan, P.R.

Horno de Laboratorio



Especificaciones técnicas

- Dimensiones (profundidad x ancho x altura): aproximadamente entre 550–700 mm x 650–850 mm x 1,250–1,500 mm.
- Peso: aproximadamente entre 150 y 260 kg.
- Alimentación eléctrica: 100–240 V AC, 50/60 Hz.
- Consumo eléctrico: aproximadamente entre 300 y 1,500 VA.
- Capacidad mínima de 200 casetes por ciclo.
- Pantalla táctil o interfaz digital.
- Sistema cerrado de procesamiento.
- Monitoreo automático de reactivos y parámetros del proceso.
- Sistema de ventilación o extracción de vapores.
- Programación de múltiples protocolos.
- Alarmas visuales y sonoras.
- Protección ante fallas del suministro eléctrico

