Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Procesador de tejidos automatizado 2300 ml

Código: B2-01-012049

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Este procesador de tejidos automatizado controla por programa la inmersión de muestras de tejido humano, animal o vegetal en solventes para el procesamiento histológico estandarizado, que incluye deshidratación, aclaramiento e infiltración en parafina como etapas preanalíticas del examen patológico.

Características

- 1. Pantalla táctil LCD a color de alta definición, programable con 20 rutinas, para operar y monitorear el proceso.
- 2. Automatiza todo el proceso, desde la transferencia de la muestra hasta la deshidratación, y reduce el trabajo manual.
- 3. El canastillo admite 100 casetes de inclusión y puede ampliarse a una configuración de doble canastillo para procesar hasta 200 casetes.
- 4. Motor de CA de velocidad constante, de operación estable y silenciosa, con alto torque para la deshidratación.
- 5. El motor síncrono de imanes permanentes favorece la mezcla completa del tejido con el solvente y la cera para la deshidratación.
- 6. El tanque de cera cuenta con control digital de temperatura constante y superficie interior electrooxidada, resistente a la contaminación y a la corrosión.
- 7. Un filtro de carbón activado y un sistema de extracción reducen la contaminación del aire, y un dispositivo de extracción por vacío favorece la penetración y la deshidratación del tejido.

Especificaciones técnicas

Especificación	**2300ml · 1800ml B2-01-012049**
Número de vasos	12 vasos(9 vasos de reactivo, 3 vasos de parafina)
Capacidad por vaso	2300ml
Tiempo de procesamiento por vaso	0~99h59min
Capacidad por vaso de parafina	1800ml
Frecuencia de agitación	5min/vez
Tamaño del canastillo de deshidratación	Φ127*110mm
Capacidad del canastillo de deshidratación	100 casetes
Almacenamiento de programas	20 juegos
Ruido	≤60dB(A)
Consumo de potencia	400W
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz(Estándar); AC110V, 60Hz(Opcional)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	2300ml · 1800ml B2-01-012049
Accesorios estándar	Canastillo de deshidratación*1; Vasos de reactivo*9; Vasos de parafina*3; Bolsa de carbón activado*1
Accesorios opcionales	Canastillos de deshidratación*2
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	Φ800*630~760mm
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	Equipo principal: 940*940*820mm; Frasco de reactivo: 470*640*570mm
Peso neto	75kg
Peso bruto	Equipo principal: 100kg; Frasco de reactivo: 32kg

Aplicaciones

1. Dimensione la carga por corrida

Compare la cantidad de casetes que procesa por corrida con la capacidad del canastillo indicada en la tabla técnica y evalúe si necesita canastillos adicionales.

- **Accesorios opcionales**: Canastillos de deshidratación*2

2. Revise sus protocolos

Confirme que los tiempos de sus protocolos de deshidratación caben en lo que admite el equipo.

- **Tiempo de procesamiento por vaso**: 0~99h59min

Revise el volumen de reactivo y de parafina que requiere su protocolo frente a la capacidad de los vasos.

- **Capacidad por vaso**: 2300ml
- **Capacidad por vaso de parafina**: 1800ml

3. Prevea la instalación

Prevea la alimentación eléctrica y el espacio para el equipo.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz(Estándar); AC110V, 60Hz(Opcional)
- **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: Φ800*630~760mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización