



## Tincion automatizada de tejidos 380 ml Hasta 15 bastidores de tinción

**Código:** B2-01-012050

**Marca:** Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

## Detalle

El sistema automático de tinción de tejidos B2-01-012050, compuesto por un sistema de transferencia de muestras y un sistema de tinción, automatiza el procesamiento de muestras. Las muestras en portaobjetos se procesan secuencialmente en tanques designados, lo que permite el lavado, la tinción y el secado automáticos, con visualización de datos operativos en tiempo real para un control rápido del operador. Se utiliza ampliamente en histología, patología y biología para la tinción automática de parafina y secciones congeladas en portaobjetos.

## Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

| Especificación                    | 380ml - Hasta 15 portas de tinción - 26                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de copas                   | 26                                                                                                                                                                             |
| Estaciones de reactivos           | 19                                                                                                                                                                             |
| Estaciones de lavado              | 4                                                                                                                                                                              |
| Cámara de horno                   | 1                                                                                                                                                                              |
| Capacidad por copa                | 380ml                                                                                                                                                                          |
| Tiempo de procesamiento por copa  | 0~59min59s                                                                                                                                                                     |
| Rango de temperatura del horno    | TA~70°C                                                                                                                                                                        |
| Capacidad de carga                | Hasta 15 portas de tinción                                                                                                                                                     |
| Portaobjetos por porta de tinción | 30                                                                                                                                                                             |
| Estaciones de carga/descarga      | 1/1                                                                                                                                                                            |
| Almacenamiento de programas       | 15                                                                                                                                                                             |
| Ruido                             | ≤60dB(A)                                                                                                                                                                       |
| Consumo                           | 400W                                                                                                                                                                           |
| Suministro de energía             | AC220V, 50/60Hz(Estándar); AC110V, 60Hz(Opcional)                                                                                                                              |
| Accesorios estándar               | Copas de reactivo*19; copas de lavado*4; portas de tinción*10; conjunto de tubería de entrada*1; tubería de agua PVC 4m; tubería de ventilación*1; filtro de carbón activado*1 |
| Dimensiones externas (A*F*H)      | 1200*640*600mm                                                                                                                                                                 |
| Dimensiones del embalaje (A*F*H)  | 1350*780*830mm                                                                                                                                                                 |
| Peso neto                         | 110kg                                                                                                                                                                          |
| Peso bruto                        | 140kg                                                                                                                                                                          |

## Aplicaciones

Sistema indicado para laboratorios de histología, patología y biología que necesitan automatizar la tinción de muestras montadas en portaobjetos.

Es aplicable cuando el proceso requiere secuencia automática de lavado, tinción y secado en tanques designados, tanto para secciones de parafina como para secciones congeladas.

Variables de selección relevantes:

La selección debe enfocarse en capacidad de portaobjetos, número de estaciones, necesidad de horno y nivel de automatización del ciclo de tinción.

- 19 estaciones de reactivos y 4 estaciones de lavado.
- 1 cámara de horno con rango desde temperatura ambiente hasta 70 °C.
- Capacidad de carga de hasta 15 bastidores de tinción.
- 30 portaobjetos por rack.
- Capacidad de 380 ml por taza.
- Tiempo de procesamiento por taza de 0 a 59 min 59 s.
- Almacenamiento de 15 programas.

## Usos recomendados

Es aplicable cuando el proceso requiere secuencia automática de lavado, tinción y secado en tanques designados, tanto para secciones de parafina como para secciones congeladas.

## Criterios de compatibilidad

Variables de selección relevantes: - 19 estaciones de reactivos y 4 estaciones de lavado. - 1 cámara de horno con rango desde temperatura ambiente hasta 70 °C. - Capacidad de carga de hasta 15 bastidores de tinción. - 30 portaobjetos por rack. - Capacidad de 380 ml por taza. - Tiempo de procesamiento por taza de 0 a 59 min 59 s. - Almacenamiento de 15 programas.

## Como validar si sirve

La selección debe enfocarse en capacidad de portaobjetos, número de estaciones, necesidad de horno y nivel de automatización del ciclo de tinción.

## Recomendación de compra

La selección debe enfocarse en capacidad de portaobjetos, número de estaciones, necesidad de horno y nivel de automatización del ciclo de tinción.

**Siguiente paso:** [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)