

# POLY STAINER

## Teñidor para portaobjetos automático

Farmacéutica | Alimentaria | Medioambiental | Cosmética

### Beneficios

#### Solución fácil y eficaz

El procedimiento de tinción se lleva a cabo con un simple clic en un botón.

#### Diseño único

El Poly Stainer está diseñado para separar la zona de tinción de la electrónica y mecánica del instrumento, lo que garantiza su durabilidad debido a la separación de los reactivos oxidantes.

#### Optimización del protocolo de tinción

Evite la contaminación cruzada utilizando el desagüe del Poly Stainer para mantener limpia el agua de aclarado.

Acelere la preparación de la tinción secando el portaobjetos.

#### Sistema abierto

Utilice los reactivos de cualquier proveedor y adapte el Poly Stainer a su protocolo de tinción.

### Vista general del producto

La tinción automatizada es imprescindible para los laboratorios que desean incrementar su rendimiento. El Poly Stainer realiza procedimientos de tinción estandarizados que liberan al personal de laboratorio de los laboriosos procedimientos de tinción tradicionales.

Los laboratorios de microbiología e histología que buscan reducir la carga de trabajo que supone la tinción de muestras se beneficiarán considerablemente de su uso.



Automatice el proceso de tinción de muestras



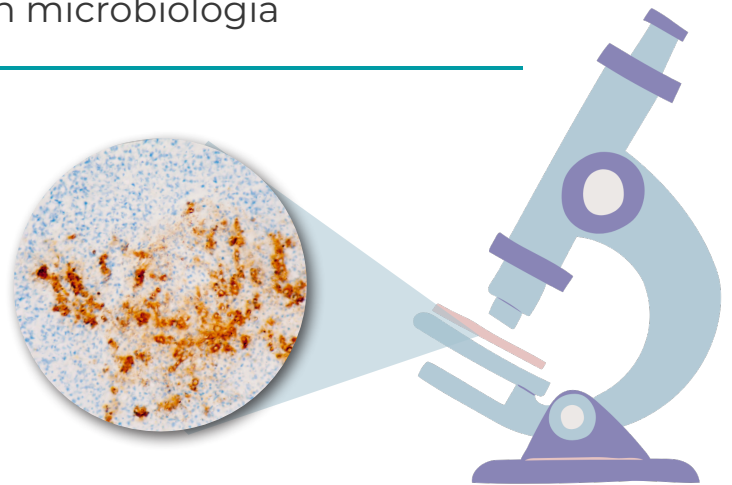
El Poly Stainer de IUL es un instrumento de tinción totalmente programable que se encargará de la laboriosa tarea de tinción de muestras. Automatice su flujo de trabajo en el laboratorio en un espacio reducido gracias a sus dimensiones compactas.

## La importancia de automatizar

el proceso de tinción de muestras en microbiología

Al automatizar un proceso de tinción en microbiología, se obtienen resultados más rápidos y precisos.

Esto es posible con el Poly Stainer, que permite programarlo para que se adapte a sus necesidades.



1



### Evite la contaminación cruzada

El aclarado continuo previene la contaminación cruzada, permitiendo una tinción estandarizada y clara que aumenta la productividad de su laboratorio proporcionando resultados de alta calidad.

2



### Programable

Capacidad de memoria de 10 programas, cada uno con 10 posiciones diferentes.

La mayoría de los procesos de tinción manuales pueden automatizarse en el Poly Stainer.

3



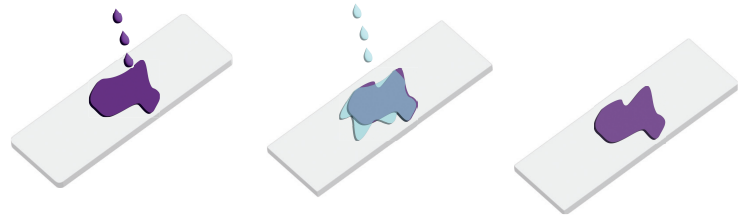
### Ahorro de tiempo

Poly Stainer realiza una amplia gama de procedimientos de tinción ya que es programable, el tiempo de funcionamiento es corto y los portaobjetos están listos para analizarlos con el microscopio en solo unos minutos.

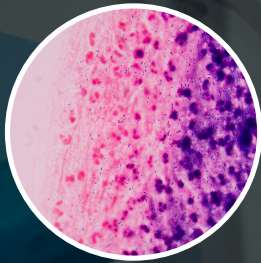
# Diferentes procedimientos de tinción

Poly Stainer

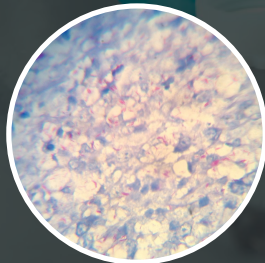
El Poly Stainer permite la automatización de varias técnicas de tinción para obtener muestras según sus necesidades.



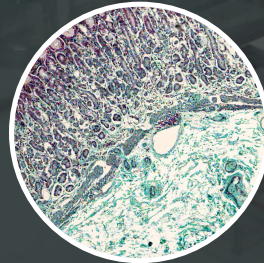
## Ejemplos de tinciones



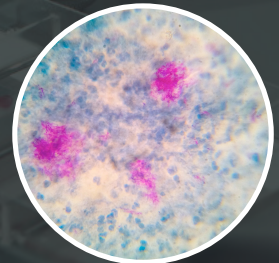
Tinción de Gram



Tinción ácido-alcohol resistente



Tinción tricómica



Tinción de Ziehl-Neelsen

1



### 4 recipientes de reactivos

Los cuatro recipientes de reactivos del sistema permiten realizar una amplia gama de tinciones.

2



### 1 recipiente de secado

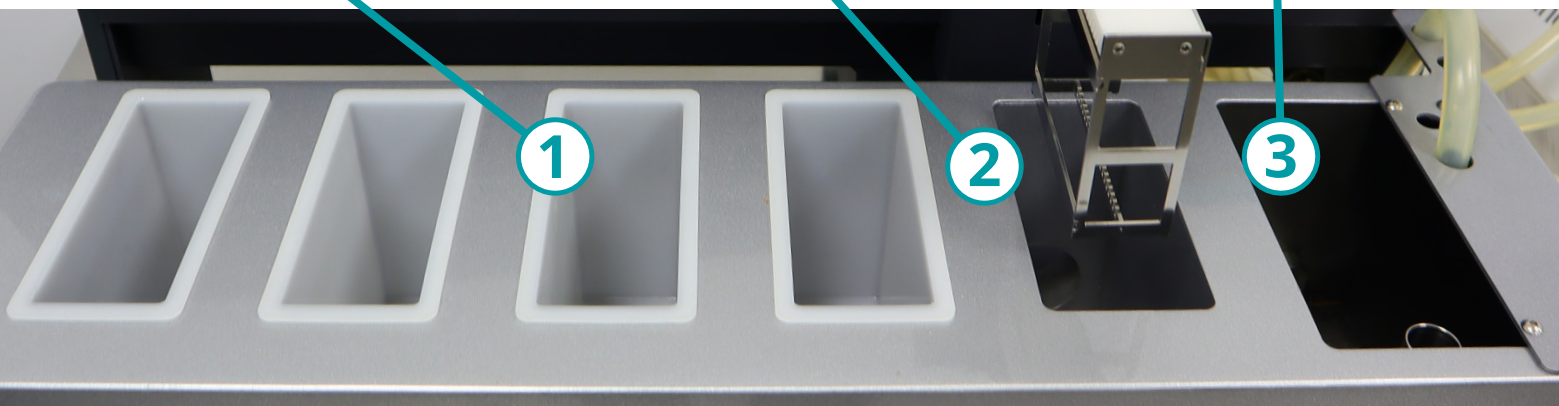
Acelere la preparación de las tinciones secando los portaobjetos.

3



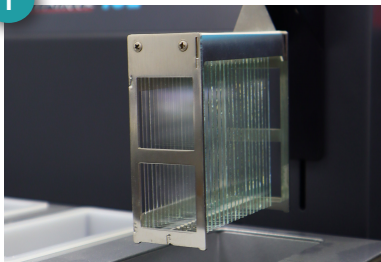
### 1 recipiente de lavado

El recipiente de lavado integrado permite aclarar las muestras.



## Flujo de trabajo

1



Ponga sus portaobjetos en la cesta (hasta 20).

2



Haga clic para empezar y disfrute del tiempo para realizar otras tareas.

3



Recoja sus muestras listas para ser examinadas con el microscopio.

## Automatice su trabajo de laboratorio con los productos de IUL

¡Lleve su flujo de trabajo a otro nivel!



### Eddy Jet 2W – Sembrador en espiral

El Eddy Jet 2W estandariza y agiliza las inoculaciones de placas con su tecnología patentada sin contaminación cruzada.



### SphereFlash® - Contador de colonias automático

Cuente las colonias de forma sencilla y fiable gracias a SphereFlash®, el contador automático de colonias de IUL.

## Especificaciones técnicas

<b>Portaobjetos por cesta</b>	Hasta 20
<b>Recipientes de reactivos</b>	4
<b>Recipientes de secado</b>	1 (12°C-15°C superior a la temperatura ambiente)
<b>Recipiente de lavado</b>	1
<b>Número de programas</b>	Hasta 10 – 10 posiciones por programa
<b>Dimensiones (an. x al. x pr.)</b>	700 x 440 x 400 mm
<b>Peso</b>	23 Kg

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.*

## Accesorios y recambios

- |   |   |
|---|---|
| 1. Recipiente de reactivo con tapa<br>Cat. 90005418 | 4. Conjunto bomba extracción rápida<br>Cat. 900011846 |
| 2. Cesta para portaobjetos<br>Cat. 90005316         | 3. Carcasa protectora<br>Cat. 900011135               |

## Información de pedidos

1. Poly Stainer - Teñidor para portaobjetos automático  
Cat. 90005100



Para más información sobre Poly Stainer, escanee el código QR

Para más información visítenos en:

[www.iul-instruments.com](http://www.iul-instruments.com)

IUL SA Carrer de la Ciutat d'Asunción, 4 - 08030 Barcelona (Spain)  
sales@iul-inst.com • T. +34 93 274 02 32

**iUL**

