



DIAPATH

Tiziano

 Teñidor especial automático ultracompacto

Teñidor automático Tiziano

cód. SDSTZ9000

Fabricante: Diapath S.p.A.

La imagen mostrada representa el producto, pero es indicativa con respecto a dimensiones y accesorios

Made in Italy



CARACTERÍSTICAS GENERALES

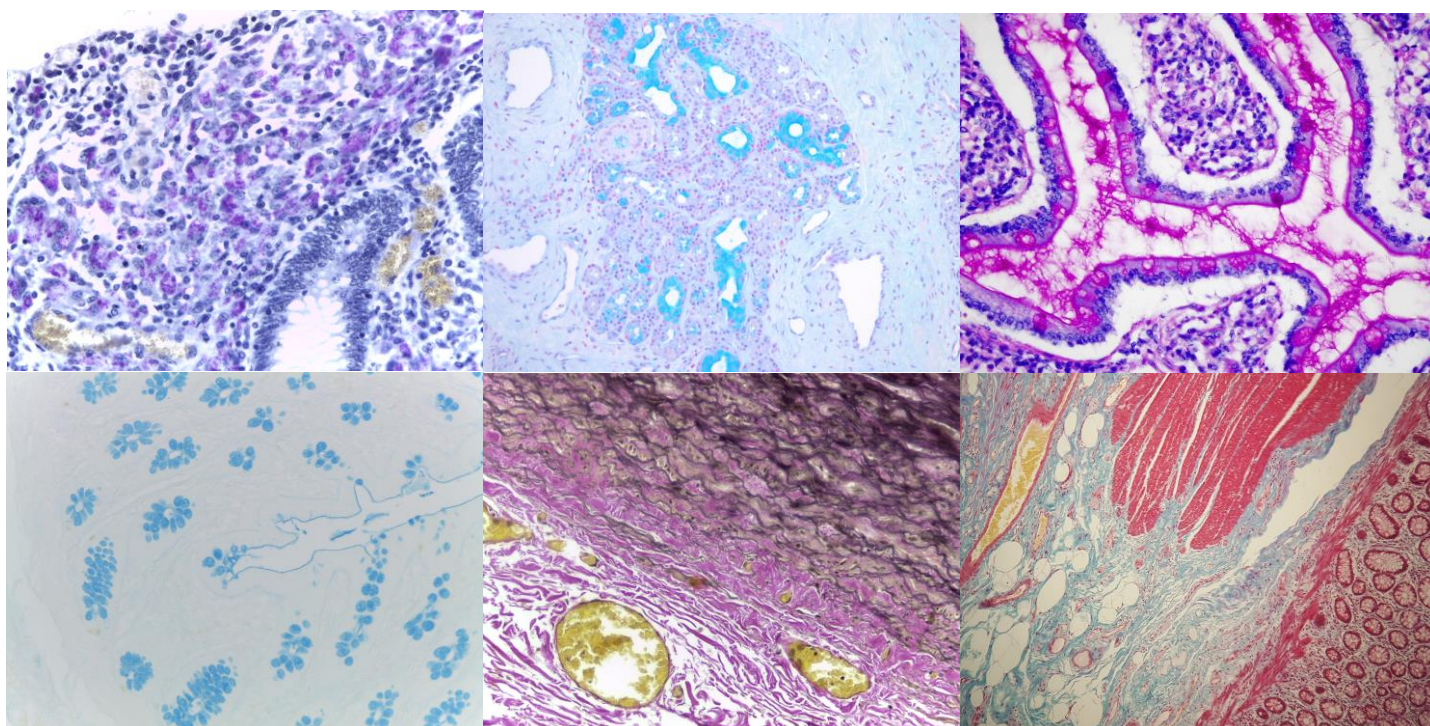
Tiziano es un teñidor automático para tinciones especiales, H&E e intraoperatorias, ideal para el uso en laboratorios de anatomía patológica, citología y microbiología. Gracias al software intuitivo y a las reducidas dimensiones es un instrumento extremadamente versátil que requiere poco mantenimiento y permite optimizar el espacio dentro del laboratorio.

La automatización permite reducir el tiempo empleado por el operador, eliminando los procesos manuales, y garantiza la estandarización y la reproducibilidad de los resultados.



Funciones

- Teñidor especial automático ultracompacto para tinciones especiales, H&E e intraoperatorias
- Posibilidad de teñir 10 portaobjetos simultáneamente
- Protocolos preinstalados, estandarizados y testados, con posibilidad de modificarlos según las preferencias del laboratorio
- Tablet con pantalla táctil en color
- Indicación acústica
- 4 modos de agitación
- Sistema abierto, compatible con los reactivos comunes presentes en el mercado
- Software con interfaz de usuario intuitiva
- Reducción de los procesos manuales y aumento de la productividad del laboratorio



Capacidad y productividad

- Kit de tinción listo para el uso
- 8 compartimentos en total de 75 ml
- 7 compartimentos para reactivos de tinción
- 1 compartimento de lavado
- Cestillos con capacidad para 10 portaobjetos
- Productividad de aproximadamente 200 portaobjetos/hora con protocolo H&E para intraoperatorias
- Productividad de aprox. 20 portaobjetos/hora dependiendo del protocolo utilizado
- Capacidad ilimitada de memorización de protocolos
- Programación del tiempo de inmersión de 1 s a 99 min
- Indicación acústica
- 4 modos de agitación
- Tanques de carga/descarga de 2,5 l

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

N.º total de cubetas	8
Volumen de producción	20 portaobjetos/hora (dependiendo del protocolo de tinción)
Capacidad del cestillo	10 portaobjetos
Compartimentos de lavado	1
Compartimentos de reactivos	7
Volumen de llenado de las cubetas	65 ml
Capacidad de memoria del programa	Número ilimitado de protocolos memorizables
Programación del tiempo de inmersión	De 1 segundo a 99 minutos
Programación del tiempo de enjuague	De 1 segundo a 99 minutos
Indicación acústica	Sí
Modos de agitación	4
Tanques de carga/descarga	De 2,5 l

Características ambientales

Temperatura de funcionamiento	De 15 a 35 °C
Humedad	Del 20 al 80 %
Altitud	Hasta 2000 m s. n. m.
Contaminación ambiental	Nivel 2
Nivel sonoro	Máx. 60 dBA

Características eléctricas

Tensión	110-230 V~ ±10 %
Frecuencia	50-60 Hz
Potencia	200 VA
Alimentación	Alimentador XP power ver. 36US240-JA

Dimensiones y peso

Dimensiones del equipo (L×P×Alt)	200x200x222 mm
Peso en vacío sin embalaje	2,9 kg





DIAPATH

Accesorios suministrados

Tablet interfaz	SDSTZ0001
Cubeta de enjuague	SDSTZ0002
Juego de 7 cubetas de tinción	SDSTZ9003
Tanque de agua de carga con tubo	SDSTZ9008
Tanque de agua de descarga con tubo	SDSTZ9009
Cestillo de 10 portaobjetos	SDSTZ0005

Accesorios disponibles

Cubeta de enjuague	SDSTZ0002
Juego de 7 cubetas de tinción	SDSTZ9003
Cestillo de 10 portaobjetos	SDSTZ0005
Cubierta completa para 7 cubetas	SDSTZ0004
Soporte para juego de 7 cubetas	SDSTZ0006
Bandeja para contención de derrames	SDSTZ0007
Juego de 7 cubiertas de silicona	SDSTZ9010



Cubeta de reactivos



Cubierta individual de silicona



Cubeta de enjuague

