



**SISTEMA DE DESNATURALIZACIÓN  
E HIBRIDACIÓN TDH-500**

# TDH-500

## SISTEMA DE DESNATURALIZACIÓN HIBRIDACIÓN

Sistema programable y humidificador que automatiza los pasos en un procedimiento FISH sobre portaobjetos y brinda comodidad al personal clínico y de investigación. La unidad acepta un amplio rango de tipo de muestras, es fácil de usar y reduce el tiempo de mano de obra en más del 50% mientras que asegura una total precisión y exactitud en todos los ensayos FISH. Pueden colocarse o quitarse hasta 12 laminillas, lo que permite lograr una correspondencia exacta de la temperatura establecida y la actual.

### DATOS TÉCNICOS

<b>CAPACIDAD</b>	12 portaobjetos.
<b>INTERVALO DE CONTROL DE TEMPERATURA</b>	TA +5°C ~ 100°C.
<b>PRECISIÓN DE LA TEMPERATURA</b>	±1°C.
<b>UNIFORMIDAD DE TEMPERATURA</b>	±1°C.
<b>TEMPORIZADOR DE PROCESAMIENTO</b>	1 minuto ~ 99 horas, 59 minutos.
<b>TIEMPO DE CALENTAMIENTO</b>	37°C a 95°C, ≤3 minutos.
<b>TIEMPO DE ENFRIAMIENTO</b>	95°C a 45°C, ≤3 minutos.
<b>CONTROL DE TEMPERATURA PROGRAMABLE</b>	30°C ~ 100°C.
<b>DIMENSIONES</b>	420 x 225 x 143 mm.
<b>PESO</b>	5.8 Kg.
<b>GARANTÍA</b>	1 año

- A** Pantalla táctil fácil de visualizar y de programar.
- B** 99 configuraciones programables por el usuario.
- C** 4 modos de operación: desnaturalización/hibridación, personalizado, PCR in-situ.
- D** Puede utilizarse como un calentador de laminillas a temperatura fija.
- F** Control de temperatura más riguroso, con rápido ascenso de temperatura y precisión de ±1°C; superior uniformidad de temperatura en todas las posiciones de las laminillas y sistema programable, puede correr experimentos de PCR in-situ.
- G** Control de temperatura ideal. Sellado hermético de la tapa para mantener la temperatura uniforme y garantiza la humedad en todas las posiciones de las laminillas.
- H** Las laminillas no necesitan estar completamente llenas para mantener la precisión de la temperatura.

INNOVACIÓN + CALIDAD



**VelaQuin**



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)