



ELDEX PICO TAG WORKSTATION: Hidrólisis y derivatización de muestras



La estación de trabajo Eldex Hidrólisis/Derivatización permite de manera fácil y conveniente realizar hidrólisis o derivatización de muestras previo al análisis de composición de aminoácidos. La estación proporciona todas las funciones para hidrólisis de muestra. Los puertos de vacío y de nitrógeno son fácilmente accesibles desde el panel frontal. En el compartimento para reacción de vial se pueden acomodar hasta 12 tubos de muestra simultáneamente. El calentador integrado, capaz de llegar hasta 150°C, proporciona un control de temperatura estable para hasta 4 viales de reacción.

Especificaciones técnicas Pico Tag Workstation:

Temperatura máxima: 150°C

Temperatura mínima: 5°C sobre temperatura ambiente

Tiempo de estabilización: ambiente a 60°C en 10 minutos

Estabilidad de la temperatura: ± 1.0 °C o mejor en un lapso de 10 minutos

Repetibilidad de la temperatura: ± 0.5 °C o mejor sobre ajuste del panel frontal

Capacidad de vacío: 60 mililitros en 6 minutos

Presión máxima de N₂ a la entrada: 8 psi

Dimensiones (Profundidad x Ancho x Altura):

- Estación de trabajo: 47 cm x 24.4 cm x 24.8 cm
- Trampa de frío: 18.4 cm x 18.4 cm x 33 cm

Peso:

- Estación de trabajo; 7.47 Kg
- Trampa de frío; 4.2 Kg

Características eléctricas:

- Voltage/Frecuencia; 115-230 VAC/50-60 Hz
- Fusible: 3.0 A slo-blo (100/120V); 1.5 A slo-blo (220/240V)



LEACSA

www.leacsa.com

www.leacsa.com

ventas@leacsa.com



555662 0010