

UNIS 2100 PTV



INYECTOR PTV CON UNA AMPLIA VARIEDAD DE USOS

- S/SL, PTV, CoC y otras técnicas de inyección de muestra
- Temperatura máximas: 450 °C
- Cinco opciones disponibles para la refrigeración:
 - Aire comprimido
 - N₂ líquido
 - CO₂ líquido
 - Elemento de refrigeración Peltier
 - Refrigeración externa con aire comprimido
- Optimizado para grandes volúmenes de inyección y venteo

Debido a su dispositivo de calentamiento especial, son posibles rampas de temperatura desde 1 °C a 720°C con incrementos de 1°C. El inyector PTV está controlado a través del software Agilent ChemStation OpenLAB o mediante el teclado del GC.

La UNIS 2100 permite realizar inyecciones por PTV, así como en modo S/SL, CoC y modos de inyección PP. Permite realizar venteos, grandes volúmenes de inyección y otras técnicas de inyección de muestras. EL inyector PTV tiene una amplia gama de opciones de refrigeración: Aire comprimido, refrigeración externa con aire comprimido, CO₂ líquido, N₂ líquido y el elemento de refrigeración Peltier. Estas posibilidades proporcionan al usuario excelentes capacidades para el PTV hasta un intervalo de frío temperaturas. El elemento de refrigeración Peltier es una alternativa rentable a las opciones de refrigeración comunes, ya que no requiere refrigerante.