



#5006

Cromatógrafo de Gases con Detector de Ionización de Llama (FID) (Perkin Elmer, Clarus 580)

DESCRIPCIÓN

Cromatógrafo de gases para separación, identificación y cuantificación de compuestos volátiles y semivolátiles. Incorpora detector FID de alta sensibilidad e inyector on-column programable. Configuración actual optimizada para el análisis de ceras alifáticas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Detector: ionización de llama (FID)
- Inyector on-column con temperatura programable
- Control neumático programable (PPC) de presión y caudal
- Horno con ciclos rápidos de calentamiento y enfriamiento
- Control automatizado de parámetros y adquisición de datos

APLICACIONES

- Separación, identificación y cuantificación de compuestos orgánicos volátiles y semivolátiles
- Análisis cualitativo y cuantitativo de ceras alifáticas
- Investigación, desarrollo y control de calidad de materiales

CAPACIDAD Y SERVICIOS ASOCIADOS

2003 - 3001 - 3006

CONTACTO

Oficina de Transferencia
de Tecnología

✉ ott@plapiqui.edu.ar

🌐 plapiqui.edu.ar/ott

☎ +54 291 4037200 - Int 217/214

📠 +54 9 291 4261644