

Cromatografo de Cationes y Cromatógrafo de Aniones. Metrohm 930 Compact IC Flex (Linares)

Cromatografo de Cationes y Cromatógrafo de Aniones. Metrohm 930 Compact IC Flex (Linares)

Tipo de recurso

Científicos-Técnicos

El **Metrohm 930 Compact IC Flex** es un sistema de cromatografía iónica (IC) de alto rendimiento y diseño modular, optimizado para análisis de rutina con una sensibilidad superior en la determinación de aniones, cationes y sustancias polares. Este equipo se distingue por su **tecnología de componentes inteligentes** (iPump, iColumn, iDetector), que permite el reconocimiento automático de hardware y la monitorización constante de parámetros críticos para garantizar resultados trazables y reproducibles. Su arquitectura flexible admite diversas configuraciones, incluyendo **supresión química y secuencial** para mejorar la relación señal-ruido, y es compatible con múltiples detectores (conductividad, amperométrico o UV/VIS) y técnicas de **preparación de muestras en línea (MISP)**, como la ultrafiltración o la diálisis. Además, destaca por su eficiencia operativa y bajo coste de mantenimiento, permitiendo el uso de columnas de cualquier material y dimensiones bajo el control integral del software MagIC