

Espectrómetros ICP-MS Serie X II THERMO

La Serie X II es la última generación de Espectrómetros ICP-MS de Thermo Electron Corporation, con cuadrupolo como filtro de masas. Este nuevo diseño de sobremesa ha sido diseñado pensando en los desafíos analíticos más difíciles para laboratorios ambientales, forenses o de análisis de semi-conductores.

Cada componente del ICP-MS X Series ha sido diseñado y desarrollado con el fin de estar libre de mantención especializada, y que sea el usuario quien pueda reemplazar los componentes, debido a la Tecnología “Plug & Play” de todos sus componentes.

La nueva Serie X II, ha sido construida sobre la considerable experiencia en Espectrometría de Plasma Masa Acoplado Inductivamente de Thermo Electron de manera de mejorar en todos los aspectos del diseño del instrumento: Introducción de la Muestra – La arquitectura abierta provee una máxima flexibilidad. El operador puede Seleccionar (o intercambiar) diferentes sistemas de Introducción de muestras en cuestión de segundos. Actualización (Upgrade) – La Tecnología “Plug & Play” permite que el modelo Serie X II, sea fácilmente ampliado a un sistema de mayores características (Upgrade) hasta obtener el modelo de equipamiento más completo en forma fácil y rápida, y lo mas importante, sin requerir de servicio técnico especializado o desecho de partes de la configuración anterior. Servicio Técnico – Diseñado con un mínimo de cables de conexión y de fácil reemplazo de componentes, de manera de entregar un servicio realmente rápido y logrando una optimización real del tiempo de mantención. Con la seguridad del Amplio Soporte al Cliente, desarrollo de métodos actuales y en marcha, y Total cumplimiento de las Regulaciones la Serie X II, ofrece más que un Sistema ICP-MS, entrega una Solución Analítica Completa. Este equipo “Plasma Masa” (ICP), el cual es utilizado en la PDI (Policía de Investigaciones de Chile), para los siguientes trabajos:

- Análisis de drogas - Análisis de Fármacos - Identificación de tóxicos (General) - Análisis de residuos
Entre otros

Mayor información sobre los usos que se hacen para investigaciones en <http://www.lacrim.cl/secciones.html> (Sección Química y Física).

Información gentileza de:

Del Carpio Análisis y Asesorías Ltda. www.delcarpio.cl ventas@delcarpio.cl Fono: 2691348 Fax : 341 5397
Santiago de Chile Pagina Web oficial: <http://www.thermo.com>