

MSA-330

Analizador XRF de lodos multi-flujo

El analizador multiflujo MSA-330 de Thermo Scientific™ proporciona un análisis elemental preciso, rápido y rentable de hasta 12 flujos de lodos. La información proporcionada por el MSA permite a los operadores de la planta seguir las tendencias del proceso en tiempo real, lo que permite realizar cambios automáticos o manuales para optimizar el proceso.

Características

- Detector avanzado de rayos X por dispersión de energía
- El detector refrigerado por Peltier no requiere nitrógeno líquido
- Alta disponibilidad
- Preciso y confiable
- De 3 a 12 flujos de análisis
- Los flujos permanecen separados a lo largo de todo el sistema
- Muestreo compuesto incluido
- Baja pérdida de carga de lodo de menos de 0,8 m en todo el MSA

El analizador multiflujo MSA-330 de Thermo Scientific proporciona análisis simultáneos de hasta 20 elementos y porcentajes de sólidos. El analizador multiflujo MSA-330 incluye una sonda multielemento MEP-300 que no requiere refrigeración con nitrógeno líquido. El analizador multiflujo MEP-300 tiene un detector de deriva de silicio (SDD) con una sensibilidad enormemente mejorada a los elementos comunes y un fondo más bajo. Esto da como resultado una mayor precisión, tiempos de conteo más cortos y límites de detección más bajos.

El analizador multiflujo MSA-330 ofrece la solución de análisis elemental multiflujo más flexible para el control y monitoreo de procesos de circuitos de beneficio de minerales, y se puede combinar con el Thermo Scientific AnStat-330 para optimizar la solución de análisis elemental dentro de cualquier planta existente o nueva.



Analizador multiflujo MSA-330 de 6 flujos con opción de filtro de vacío

Conozca más en thermofisher.com/minerals

ThermoFisher
SCIENTIFIC