

Analizador De Suelos Portátil

Número de artículo: XRF-600



Introducción

El analizador de suelos portátil XRF600 es una herramienta importante para el cribado de suelos y sedimentos. Puede detectar metales pesados peligrosos en cuestión de segundos. El uso del XRF600 para el cribado rápido de suelos in situ reduce significativamente el número de muestras que deben enviarse al laboratorio para su análisis, lo que reduce los costes y el tiempo de análisis. Además, se pueden minimizar los costes de tratamiento y remediación del suelo mediante la detección y delimitación rápidas de las zonas contaminadas y la identificación de las áreas de remediación in situ.

[Aprende más](#)

Modelo	XRF600/XRF600P/XRF600S
Excitación	Tubo blanco de Ag de alto rendimiento, 50 kV
Detector	Detector Si-Pin de alto rendimiento /Detector SDD optimizado
Filtro	Cambiador de filtro automático multiposición
Ventana	Kapton con diseño de ventana anti-perforación opcional
Colimador	Colimador de 5 mm
Batería	Batería Li-ion 7,2V,6800mAh
Pantalla	Pantalla táctil capacitiva en color
Almacenamiento de datos	100000+datos de almacenamiento
Transferencia de datos	WiFi/USB
Seguridad de radiación	Dispositivo de protección de seguridad, apagado del tubo mientras no hay muestra , Seguridad de usuario protegida por contraseña
Cámara (opcional)	Cámara CCD integrada con lente de enfoque automático para posicionar y registrar las posiciones de los puntos de medición
Elementos	Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Hf, Ta, Re, Cu, Zn, W, Se, Pb, Bi, Zr, Nb, Mo, Al, Pd, Ag, Sn, Sb etc. y ser personalizado
Temperatura ambiente	-10°C~50°C Humedad 0%~80
Peso	Aprox. 1.5kg (3.3lbs) incluyendo batería
Dimensiones	LxWxH:220mm*91mm*276mm
Idioma del software	Inglés y otros idiomas