

휴대용 토양 분석기

품목 번호: XRF-600



소개

XRF600 휴대용 토양 분석기는 토양 및 퇴적물 검사를 위한 중요한 도구입니다. 몇 초 안에 유해 중금속을 검출할 수 있습니다. 현장에서 신속한 토양 스크리닝을 위해 XRF600을 사용하면 분석을 위해 실험실로 보내야 하는 샘플 수를 크게 줄여 분석 비용과 분석 시간을 줄일 수 있습니다. 또한 오염된 지역을 신속하게 스크리닝하고 현장에서 정화 영역을 파악하여 토양 처리 및 정화 비용을 최소화할 수 있습니다.

자세히 알아보기

모델	XRF600/XRF600P/XRF600S
여기	고성능 Ag 타겟 튜브, 50kV
검출기	고성능 Si-핀 검출기/최적화된 SDD 검출기
필터	다중 위치 자동 필터 교환기
창	펄크 방지 창 디자인이 적용된 캡톤(옵션)
콜리메이터	5mm 콜리메이터
배터리	7.2V 리튬 이온 배터리, 6800mAh
디스플레이	정전식 터치 컬러 디스플레이
데이터 저장	100000+ 데이터 저장 용량
데이터 전송	WiFi, USB
방사선 안전	안전 가드 장치, 시료가 없는 동안 튜브 차단, 비밀번호로 보호되는 사용자 보안
카메라(옵션)	측정 포인트 위치 확인 및 기록을 위한 자동 초점 렌즈가 장착된 통합 CCD 카메라
원소	Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Hf, Ta, Re, Cu, Zn, W, Se, Pb, Bi, Zr, Nb, Mo, Al, Pd, Ag, Sn, Sb 등 및 사용자 정의 가능
환경 온도	-10°C~50°C 습도 0%~80%
무게	배터리 포함 약 1.5kg(3.3파운드)
치수	LxWxH:220mm*91mm*276mm
소프트웨어 언어	영어 및 기타 언어