

Analizador Portátil Para Minas

Número do item: XRF-600M



introdução

XRF600M, um analisador mineiro XRF portátil, rápido, preciso e fácil de utilizar, concebido para diferentes aplicações analíticas na indústria mineira. O XRF600M permite a análise no local de amostras de minério com uma preparação mínima da amostra, reduzindo o tempo de ensaio em laboratório de dias para minutos. Com o método dos parâmetros fundamentais, o XRF60M é capaz de analisar uma amostra de minério sem a necessidade de quaisquer padrões de calibração.

[Saiba mais](#)

Modelo	XRF-600M/XRF-600MP/XRF-600MS
Excitação	Tubo de raios X de microfoco embalado em cerâmica, tubo alvo Ag, 50kV
Detetor	Detetor Si-Pin de alto desempenho /Detetor SDD otimizado
Filtro	Trocador de filtro automático de múltiplas posições
Janela	Kapton com janela anti-perfuração opcional
Colimador	Colimador de 5 mm
Bateria	Bateria de iões de lítio de 7,2V, 6800mAh
Ecrã	Ecrã tátil capacitivo a cores
Alerta de excesso	Quando a concentração de elementos excede os limites definidos, o software alerta-o
Funcionamento com um toque	Teste com um só toque
Correção da humidade do solo	A análise pode ser automaticamente corrigida de acordo com a humidade do solo
Armazenamento de dados	Mais de 100000 dados armazenados
Transferência de dados	WiFi USB
Segurança contra radiação	Dispositivo de proteção de segurança, desligamento do tubo enquanto não há amostra, segurança do usuário protegida por senha
Câmara (opcional)	Câmara CCD integrada com lente de focagem automática para posicionamento e registo das posições dos pontos de medição
Temperatura ambiente	-10°C~50°C Humidade 0%~80%
Peso da câmara	Aprox. 1,5 kg (3,3 lbs) incluindo a bateria
Dimensões	Cx LxA:220mm*91mm*276mm
Idioma do software	Inglês e outros idiomas