

Analyseur Minier Portable

Numéro d'article: XRF-600M



Introduction

Le XRF600M est un analyseur minier XRF portable, rapide, précis et facile à utiliser, conçu pour différentes applications analytiques dans l'industrie minière. Le XRF600M permet d'analyser sur place des échantillons de minerai avec une préparation minimale de l'échantillon, réduisant ainsi le temps d'analyse en laboratoire de plusieurs jours à quelques minutes. Grâce à la méthode des paramètres fondamentaux, le XRF60M est capable d'analyser un échantillon de minerai sans avoir besoin de normes d'étalonnage.

[En savoir plus](#)

Modèle	XRF-600M/XRF-600MP/XRF-600MS
Excitation	Tube à rayons X microfoyer en céramique, tube cible en Ag, 50 kV
Détecteur	Détecteur Si-Pin haute performance /Détecteur SDD optimisé
Filtre	Changeur de filtre automatique multipositions
Fenêtre	Kapton avec fenêtre anti-perforation en option
Collimateur	Collimateur de 5 mm
Batterie	Batterie Li-ion 7,2V, 6800mAh
Écran	Écran couleur tactile capacitif
Alerte de dépassement	Lorsque la concentration d'éléments dépasse les limites fixées, le logiciel émet une alerte.
Fonctionnement par simple pression	Test à l'aide d'une seule touche
Correction de l'humidité du sol	L'analyse peut être automatiquement corrigée en fonction de l'humidité du sol
Stockage des données	Stockage de plus de 100 000 données
Transfert de données	WiFi USB
Sécurité contre les radiations	Dispositif de sécurité, arrêt du tube en l'absence d'échantillon, sécurité de l'utilisateur protégée par mot de passe.
Caméra (en option)	Caméra CCD intégrée avec objectif autofocus pour le positionnement et l'enregistrement des positions des points de mesure
Environnement Temp	-10°C~50°C Humidité 0%~80%
Poids	Environ 1,5 kg (3,3 lb) avec la batterie
Dimensions de l'appareil	Lx LxH:220mm*91mm*276mm
Langue du logiciel	Anglais et autres langues