

Analizador Portátil De Metais Preciosos

Número do item: XRF-990



introdução

O analisador portátil de metais preciosos XRF990, baseado num avançado tubo de raios X de microfoco em cerâmica e num detetor de semicondutores de alto desempenho, combinado com um algoritmo de software avançado, pode testar de forma rápida, precisa e não destrutiva a concentração de ouro, prata, platina e outros metais preciosos em jóias, para identificar rapidamente a pureza das jóias, do ouro de investimento e de vários materiais de metais preciosos.

[Saiba mais](#)

Detetor	Detetor Si-Pin de alto desempenho /Detetor SDD otimizado
Filtro	Trocador de filtro automático de várias 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
Armazenamento de dados	Mais de 100000 dados armazenados
Transferência de dados	WiFi e USB
Segurança contra radiações	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
Elementos	Au, Ag, Pt, Pd, Rh, Ru, Ir, Zn, Cu, Ni, Co, Fe e outros podem ser adicionados, se necessário
Temperatura ambiente	-10°C~50°C Humidade 0%~80%
Peso	Aprox. 1,5kg (3,3lbs) incluindo a bateria
Dimensões	LxWxH:220mm*91mm*276mm
Idioma do software	Inglês e outros idiomas