

Analizzatore molto veloce nelle analisi e software di facile utilizzo.

Alte performance grazie a un' alta risoluzione spettrale

Display industriale-tattile, regolazione della luminosità automatica.

Gestione della batteria in tempo reale.

Pratico risparmio energetico: va in stand-by quando non viene usata e riparte quando si prende in mano, grazie al sensore di gravità.

Controlla che i parametri di umidità e temperatura rientrino nelle specifiche ambientali.

I report di lavoro sono personalizzabili: si possono aggiungere logo, indirizzo, descrizione, origine e lotto.

Lo strumento ha il controllo di prossimità che ne garantisce la sicurezza.

Lo strumento può essere configurato e verificato tramite web



GOLD S

Valore in carati, analisi in % Pt: Valore in percentuale o ppm Ag: Valore in percentuale o ppm. Contenuto percentuale per le altre leghe Largo range di calibrazione in carati per il titolo dell'oro, del platino e dell'argento



Dotata di telecamera per rilevazione punto di analisi

GOLD

Analisi dei Metalli Preziosi, rapida, accurata e non distruttiva Identificazione del titolo dei metalli preziosi Analisi di 19 elementi affini ai metalli preziosi per una migliore stima. Banco dei pegni, gioiellerie, industria mineraria, industria orafa, compro oro, dentale, laboratori orafi, banco metalli, Analisi di lingotti, monete, collane, braccialetti, anelli, polveri, cinturini, cinture, barre Titolo dell'oro in carati, altre leghe mischiate, Platino.



Caratteristiche tecniche analizzatori XRF portatili



Peso	1.6Kg (con batteria)
Dimensione	254 x 79 x 280 mm (L x P x H)
Tubo	Da 40 a 50KV/200µA, Target Ag (standard), Au- W e Rh(opzionali)
Detector	Si-PIN / SDD
Sistema	Schermo tattile da 4.3" .Sistema operativo professionale con software. Diversi tipi di linguaggio incluso Italiano e inglese.Luminosità automatica a seconda dell'ambiente circostante
Caratteristiche	Tramite USB si può collegare l'unità a Internet, eventuali riparazioni e impostazioni possono essere fatte da remoto. I dati possono esportati sia in EXCEL o PDF. L'utente può personalizzare il report con il logo aziendale , i risultati dei test, spettri, descrizione del prodotto, origine, numero di lotto, operatore. Memoria 32Gb.
Raffreddamento	L'analizzatore XRF viene fornito con un radiatore integrato, per dissipare il calore, posto nella parte superiore dello strumento.
Sicurezza	Tecnologia a doppio fascio, con verifica automatica del campione davanti alla finestra analitica: sicurezza e protezione. Impermeabile, chiusura ermetica resistente anche alla polvere, valigia resistente agli urti
Gestione della batteria	Controllo automatico in tempo reale dello stato della carica della batteria. La batteria è conforme alle norme del trasporto via aerea, una batteria può durare fino a circa 4 ore.
SDD	Accuratezza 0.3%
SiPIN	Accuratezza 0.5%