



Gold Scan Pro



Analizzatore da banco per metalli preziosi



Controlli
non distruttivi



software
intelligente



Di facile
utilizzo



Alta
precisione



Via Pitagora 11 20016, Pero (MI), Italia
+39 02.8853.216 - bancovilla@8853.it

www.bancovilla.com

Parametri del prodotto

Parametri	
Dimensioni	362mm×530mm×343mm (L×P×H)
Camera Campione	262mm×297mm×110mm (L×P×H)
Peso	34.5kg
Schermo	Ampio touchscreen capacitivo da 29,5 cm
Intervallo	Al—U
Oggetto di test	Solidi, liquidi, polveri
Finestra del tubo	Vetro
Struttura ottica	Percorso ottico verticale
Rilevatore	Si-PIN/SDD (opzionale)
Collimatore	Gold Scan Pro PS6: collimatore da 2.5 Gold Scan Pro PS7: collimatore da 1.5 mm
Accuratezza	Gold Scan Pro PS6: ±0.03% (Au 9999) Gold Scan Pro PS7: ±0.01% (Au 9999)
Camera	La fotocamera CMOS a colori HD da 5 megapixel integrata non solo offre un posizionamento intuitivo del campione e la funzione di registrazione delle immagini, ma garantisce anche che i raggi X illuminino con precisione l'area target, migliorando l'accuratezza operativa.
Alimentatore	Supporta 100–240 VAC, 50/60 Hz
Pulsante one-click	Posizionare il campione – chiudere il coperchio superiore – test con un clic – visualizzare i risultati: l'operazione è semplice e consente anche al personale non tecnico di effettuare analisi in autonomia.
Algoritmo	Adotta il metodo di calibrazione a curva e il metodo dei parametri fondamentali (FP) per eliminare le differenze di fondo, ridurre l'errore e migliorare l'accuratezza del test.
Stampa	Stampante Bluetooth

Applicazione



Riciclo dell'oro



Compro Oro / Gioielleria



ispezione dei materiali
in fabbrica di gioielleria



centro di analisi
dei metalli preziosi

Via Pitagora 11 20016, Pero (MI), Italia
+39 02.8853.216 - bancovilla@8853.it
www.bancovilla.com