

## Specifiche Tecniche

Peso	1.6Kg (con batteria)
Dimensione	254 x 79 x 280 mm (L x P x H)
Tubo	Fino a 50KV/200µA, Target Ag (standard), Au- W e Rh(opzionali)
Detector	Si-PIN
Elementi Rilevati	Au, Fe, Cr, Ni, Ti, V, Mn, Co, Cu, Zn, Nb, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Pb, Bi, Al, Mg, P, S, Si
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, Bluetooth, wi-fi 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 8 ore.



## Alloy S

Analizzatore Portatile XRF



8853 SpA  
Via Pitagora, 11  
20016 Pero MI  
Tel: (02) 8853211  
Fax: (02) 8853888  
Email: info@88labware.com



www.88labware.com



## ▼ Profilo aziendale

8853 azienda storica fondata negli anni 50, inizialmente nata come banco metalli, ha diversificato poi nel tempo giungendo ad oggi con la struttura presente sul mercato: metalli preziosi, dentale, labware e strumentazione scientifica.

## Caratteristiche

1. Piccolo, leggero e semplice
2. Analizzatore molto veloce nelle analisi e software di facile utilizzo
3. Alte performance grazie ad una alta risoluzione spettrale
4. Display industriale-tattile, regolazione della luminosità automatica
5. Gestione della batteria in tempo reale
6. Pratico risparmio energetico: va a riposo quando non viene usata e riparte quando si prende in mano
7. L'analizzatore ha il sensore di gravità e si spegne automaticamente quando cade per terra
8. Controlla anche i parametri di umidità e temperatura che siano nelle specifiche ambientali
9. I report di lavoro sono personalizzabili si possono aggiungere logo, indirizzo, risultati, spettri, descrizione, origine, lotto
10. Lo strumento controlla sempre prima di ogni analisi che il campione sia davanti alla finestra analitica
11. Lo strumento può essere configurato e verificato tramite web



## Applicazioni

- Leghe base Ferro
- Leghe base Nikel
- Leghe base Cobalto
- Leghe base Titanio
- Leghe base Rame
- Leghe alte temperature
- Determinazione degli elementi come: Al, Mg, P, S e Si



## Utilizzo

- Analisi non distruttiva
- Identificazione Leghe
- Recupero metalli
- Q.C. nelle aziende di produzione
- PMI: per ispezioni, inventari, verifiche impianti, valvole e pompe

