

NRT GOLDANALYSEGERÄT



Analyse von
bis zu 30
Elementen



±0,03 %
Genauigkeit



60 Sek.
Messzeit



Warnungen bei
Beschichtung &
Rh/W



Technischer
Support

PRODUKT-HIGHLIGHTS

- Hochpräzise Edelmetallanalyse
- Analysiert bis zu 30 Elemente gleichzeitig
- Breiter Analysebereich von 0,010 % bis 99,999 %
- Schnelle und zuverlässige Ergebnisse innerhalb von 60 Sekunden
- Punktmessung mit Ø 1,2-mm-Kollimator
- Beschichtungserkennung mit Warnfunktion
- Warnfunktion für Rhodium und Wolfram
- Kontinuierliche Mehrpunktmessung möglich
- Optionale Waagenintegration zur Gewichts- und Wertberechnung
- Windows 10 Pro-Betriebssystem

NRT GOLDANALYSEGERÄTE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Elementanalysebereich	S (Nr. 16) – U (Nr. 92)
Anzahl der Elemente pro Messung	Bis zu 30 Elemente gleichzeitig
Edelmetall-Analysebereich	0,010 % – 99,999 %
Genauigkeit	±0,03 % auf Basis einer 9999-Goldreferenz
Detektor	Si-PIN, USA – AMPTEK
Energieauflösung	145 ± 5 eV
Kollimator / Messpunkt	Ø 1,2-mm-Messpunkt
Röntgengeometrie	90°-Messwinkel
Material des Röhrenfensters	Beryllium
Typische Messzeit	60 Sekunden
Kontinuierliche Mehrpunktmessung	Sequenzielle Punktmessungen am selben Objekt
Warnmeldungen	Warnung bei Beschichtungserkennung, Rhodium-/Wolfram-Erkennungswarnung
Computer / Betriebssystem	Intel Celeron Dual-Core, Windows 10 Pro