

# Benchtop-Gold-Analysator

Artikelnummer: XRF-200



## Einführung

Das XRF 200 Benchtop-Goldanalysegerät bietet eine schnelle und bemerkenswert präzise Methode zur Bewertung des Karat- oder Goldgehalts und dient der Qualitätskontrolle, der Preisgestaltung und den praktischen Nutzungsanforderungen.

[Mehr erfahren](#)

Anregungsquelle	Röntgenröhre: Rhodium- oder Wolframanoden-Target (optimiert für die Anwendung), 5 bis 200 $\mu$ A, 8 bis 50keV (4 W max)
Detektor	Hochleistungs- SDD-Detektor
Stromversorgung	9 VAC-Netzadapter
Analyse-Modus	Legierung oder Beschichtung
Analysebereich	Elemente von Kalium (K19) bis Uran (U92)
IP-Bewertung	SCHUTZART IP54
Temperaturbereich	10°C bis 50°C, Dauerbetrieb
Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Betriebssystem	Linux
Software	Proprietäres Softwarepaket zur Datenerfassung und -verarbeitung