



Röntgenfluoreszenzanalysator

Legierungen unterscheiden

Der Röntgenfluoreszenzanalysator Niton Goldd Air von AnalytiCON, Rosbach v. d. Höhe, kann leichte Elemente wie Magnesium (Mg), Aluminium (Al), Silizium (Si), Phosphor (P) und Schwefel (S) ohne den Einsatz von Helium oder Vakuum messen. Auch die Unterscheidung von Legierungen ist jetzt möglich. Damit bieten die Modelle Niton Goldd-Air und Goldd-Hybrid echte Laborqualität vor Ort, so der Hersteller.

Legierungen wie 1.4564 und 1.4310, die sich durch 1 % Aluminium differenzieren, sind jetzt bereits unter Luft unter-

scheidbar. Auch Legierungen, die sich lediglich durch einen Schwefelgehalt von 0,1 bis 0,3 % differenzieren, können nun unterschieden werden.

Niton Goldd ist laut Hersteller ein Multifunktionsgerät für die qualitative und quantitative Analyse von Metalllegierungen. Trotz einfacher Handhabung und kurzer Analysezeiten ist es präzise.

✉ *AnalytiCON*

Instruments GmbH

T 06003-9355-0

info@analyticon-

instruments.de

www.analyticon-

instruments.de

Halle 1, Stand 1916