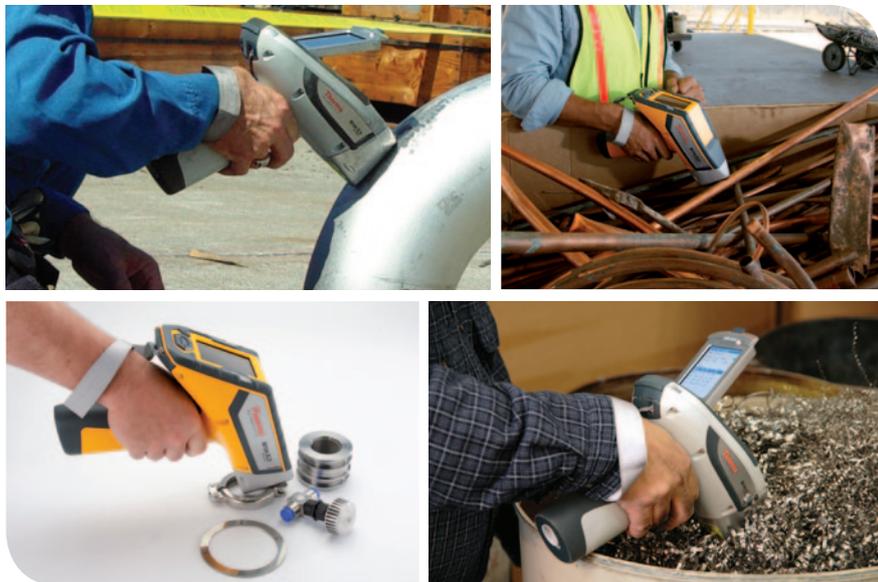


Identifiez et triez métaux et alliages directement sur site



Les analyseurs par fluorescence X Niton mettent **le meilleur de la technologie à la portée de tous**. 100% portables, ils vous permettent d'identifier sur site tous les métaux et alliages avec **fiabilité, précision et rapidité**, en quelques secondes seulement. **Leur robustesse et leur grande simplicité d'utilisation** en font la référence des analyseurs portables, que vous pouvez placer dans toutes les mains.

Applications

- > Identification & **tri des métaux et alliages**
- > **Recyclage**
- > **Négoce**
- > **Contrôle qualité**
- > **P.M.I.** (Positive Material Identification)
- > **Contrôle matières**/anti-mélange
- > **Reconnaissance de nuances** sur pièces usinées
- > Calibrations spécifiques pour les **métaux précieux**
- > Identification des métaux précieux dans les **pots catalytiques**

Points forts

- > Appareils de terrain étanches à l'eau et aux poussières
- > 8h d'autonomie par batterie (2 batteries fournies)
- > Intuitif, grande simplicité d'utilisation
- > Grandes icônes (possibilité de travailler avec des gants)
- > Etalonnage automatique
- > Identification des alliages en quelques secondes
- > Analyse des éléments légers sans vide ou hélium (version GOLDD)
- > Bibliothèque d'alliages (plus de 350 alliages en mémoire)
- > Imprimante Bluetooth (en option)
- > Fournis avec un holster



Les avantages clients

- > **Mesure directe sur site**
- > **Résultats rapides et précis**
 - > **Utilisation très simple**
- > **Aucun étalonnage nécessaire**
- > **Pas de préparation d'échantillon**
- > **Analyse sur toute forme d'échantillon**
- > **Plusieurs applications possibles sur le même appareil**



Principaux éléments analysés

Calibrations fournies en standard ou en option selon le modèle choisi

ALLIAGES	
Analyse des alliages métalliques basée sur les paramètres fondamentaux, incluant chimie, identification automatique d'alliage, personnalisation des bibliothèques ou étalonnage spécifique. Le mode chimie inclut une librairie de plus de 300 alliages.	Sb, Sn, Pd, Ag, Ru, Mo, Nb, Zr, Se, Bi, Pb, Ta, Hf, Re, W, Zn, Cu, Ni, Co, Fe, Mn, Cr, V, Ti, Al, Mg, Si, P et S avec modèle GOLDD.
COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES	
Personnalise le mode alliages standard pour l'analyse des composants électroniques. Inclut le groupe des métaux précieux et l'analyse optimisée des faibles teneurs en plomb.	Sb, Sn, In, Cd, Pd, Ag, Mo, Nb, Zr, Se, Bi, Pb, Pt, Br, Au, W, Hg, Ta, Hf, Zn, Cu, Ni, Co, Fe, Mn, Cr, V, Ti
MÉTAUX PRÉCIEUX	
Pour l'analyse directe des métaux précieux. Basé sur les paramètres fondamentaux pour une compensation automatique de la géométrie des échantillons.	Ag, Pd, Rh, Ru, Ir, Au, Pt, Zn, Cu, Ni, Co, Fe
ALLIAGES DENTAIRES	
Calibration métaux précieux optimisée pour l'analyse des amalgames d'alliages dentaires.	Sn, In, Ag, Pd, Rh, Mo, Nb, Ir, Au, Pt, Ga, Ta, Zn, Cu, Ni, Co, Fe, Mn, Cr, Ti

Autres éléments : nous consulter



Offre de financement Fondis Electronic

Optez pour la tranquillité avec la Location Longue Durée de votre Niton :

- > Coût de location mensuel « tout compris » sans surprise, incluant la fourniture du matériel et les services
- > Durée adaptée à votre besoin
- > Permet de bénéficier des évolutions technologiques et logicielles du produit
- > Prêt d'un appareil en cas d'immobilisation
- > Coût d'usage extrêmement compétitif

Fondis Electronic,
Plus de 25 ans d'expérience en instrumentation scientifique.



Fondis Electronic

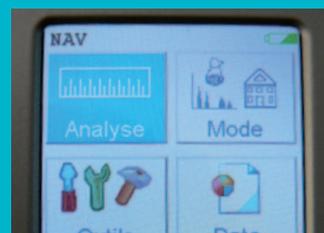
Quartier de l'Europe - 4 rue Galilée

78285 Guyancourt cedex

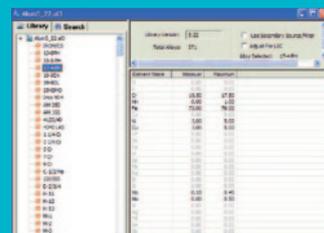
Tél. : 01 34 52 10 30 - Fax : 01 30 57 33 25

www.fondiselectronic.com

Logiciels



Écran tactile étanche avec grosses touches



Logiciel PC et éditeur de bibliothèques

Accessoires et options



Caméra ccd et faisceau de 3 mm « small-spot »*



Poste de mesure portable pour analyses plus précises



Holster de ceinture (fourni en standard)



Imprimante Bluetooth

Beaucoup d'autres accessoires et options sont disponibles. Consultez-nous !

*de série ou en option selon les modèles