

Niton XL2 Plus

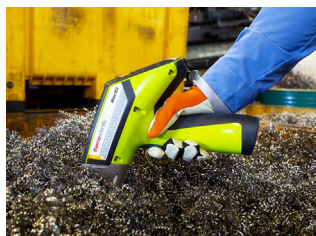
Spectromètre à fluorescence X

Fondis
Electronic

Groupe Physitek



- ✓ Performant sur les éléments légers
- ✓ Protection renforcée du détecteur : système Proguard
- ✓ Ergonomique, batteries échangeables à chaud



Niton XL2 Plus spectromètre XRF portable

Grâce à son détecteur SDD, le Niton XL2 Plus identifie, en moins de 5 secondes, et analyse précisément entre 10 à 60 secondes les éléments de Mg à U. C'est un spectromètre d'un haut degré de performance pour un investissement maîtrisé.

Applications



RECYCLAGE MÉTAUX



CONTRÔLE QUALITÉ,
PMI



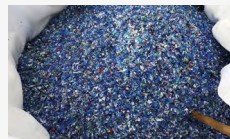
SOLS, MINÉRAIS



COATING



ARCHÉOMÉTRIE



PLASTIQUES

Service

Nos techniciens sont habilités à réaliser le service après-vente sur site ou en nos locaux dans les plus brefs délais.

Ils assurent des prestations d'installation et de qualification des instruments ainsi que la formation des utilisateurs. Autres services : prêt de matériel, extension de garantie, location longue durée, reprise possible de votre ancien analyseur.

Exemples de résultats

Temps d'identification d'un 316 : 1 seconde

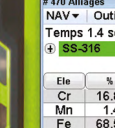
469 Allages

NAV - Outils ▾

Temps 1.3 sec

SS-304 0.1 Excellent

Ele	%	±2σ
Cr	18.442	0.517
Mn	1.636	0.403
Fe	70.644	0.948
Ni	7.803	0.608
Cu	0.487	0.193
Mo	0.277	0.056
LEC	0.550	0.011



470 Allages

NAV - Outils ▾

Temps 1.4 sec

SS-316 0.2 Excellent

Ele	%	±2σ
Cr	16.845	0.485
Mn	1.452	0.383
Fe	68.598	0.876
Ni	10.369	0.655
Cu	0.430	0.195
Mo	2.269	0.124

Cet instrument est fabriqué par :

thermo
scientific

Caractéristiques

TECHNOLOGIE

Fluorescence X

TUBE

2W Anode Ag, 6-45 kV 1-200 uA max

DETECTEUR

SDD Proguard Protection

DIMENSIONS / POIDS

25,6 x 27,5 x 10 cm / 1,65 kg avec batteries

PLAGE D'ANALYSE

Mg à U

INDICE DE PROTECTION

IP-54 résiste aux projections d'eau et poussières

BATTERIES

Li-ion 7.4V 3A 36W échangeable à chaud

CAMERA

micro

TRANSFERT DE DONNÉES

USB, Bluetooth, RS-232, WiFi

STOCKAGE

10 000 mesures - 64 MB