

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Excitation	radionucléide Cd 109
Activité de la source	370 ou 1480 MBq
Période de radioactivité	463 jours (272 jours pour le Co 57)
Changement de source	5 ans pour une source de 1480 MBq ou 3 ans pour 370 MBq
Détection	La double détection associée à un refroidissement par effet Peltier vous garantit les mesures les plus fiables : - un détecteur CZT pour les raies K - un détecteur SiPin pour les raies L
Poids avec batterie	1,4 kg
Dimensions	24,8 x 27,3 x 9,5 cm
Autonomie	2 x 14 heures d'utilisation
Ecran tactile industriel	oui, rétro éclairé et de larges dimensions
Fenêtre de mesure	2 cm ² facilitant les mesures sur les éléments difficiles d'accès
Conditions d'utilisation	-7 à 49 °C (0 à 95 % RH sans condensation)

ANALYSE

Temps de mesure	de 1 à 3 secondes en moyenne
Gestion du temps de mesure automatique	oui
Précision	0,05 mg/cm ²
Correction automatique de substrat	oui
Etalonnage automatique	oui
Affichage de l'indice de profondeur du plomb	oui
Plage de concentration	de 0 à 80 mg/cm ²
Plomb dans les poussières	option

TRAITEMENT DE DONNÉES

Capacité mémoire	6000 mesures
Repérage des mesures	par menu déroulant sur écran tactile
Câble et logiciel de transfert	oui
Câble et adaptateur USB	oui
Liaison sans fil Bluetooth	oui adaptateur fourni
Exportation des résultats sous Excel	oui
Logiciel d'édition automatique des rapports	oui

CONTRÔLE QUALITÉ

Agrément ASN de l'analyseur	oui sous le numéro FE0005
Livré avec certificat de non fuite	oui
Prêt autorisé par l'ASN en cas d'immobilisation	oui durant 31 jours. Passé ce délai, demande de fourniture IRSN obligatoire
Détecteur de choc	oui

PRESTATIONS

Formation	oui gratuite sur site
SAV en France	oui autorisation de l'ASN intégrant les interventions sur nos analyseurs, en nos locaux, y compris les changements de sources
Contrat de maintenance	en option après la période de garantie
Garantie	2 ans retour atelier Guyancourt (France) extension de garantie possible à 3, 4 ou 5 ans nous consulter
Financement Location Longue Durée (LLD)	nous consulter

OBLIGATION RÉGLEMENTAIRE

Autorisation de détention auprès de l'ASN	obligatoire
---	-------------

FONDIS ELECTRONIC C'EST AUSSI...

Analyseurs fluorescence X

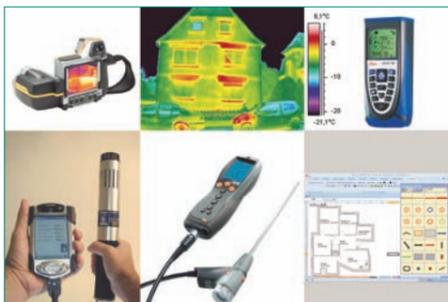
Qualité de l'air

Diagnostic gaz

Qualité de l'eau

Diagnostic Electrique

Loi Carrez



D.P.E.

Analyse amiante

Bilan acoustique

État parasitaire

Édition et gestion de rapport

La référence pour la détection

du plomb dans les peintures

Série XLp

Avec source radioactive Cd 109



DOCUPRINTER : 01.34.86.81.78 - Document non contractuel : soucieux d'améliorer sans cesse la qualité de ses produits, Fondis Electronic se réserve le droit d'en modifier les caractéristiques

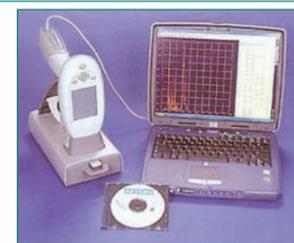
Nouveau XLp



Logiciel DistoLite



Malette de transport



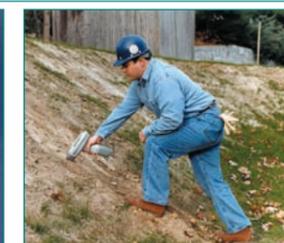
Logiciel de transfert



Logiciel Distotablet



Kit poussière



Kit terre

Inclus

En option

300300XLp

Double mesure rapide
sur les raies K et L
(précision optimisée de l'analyse)

Ecran tactile industriel rétro éclairé

Navigation aisée par joystick

Source radioactive Cd 109
• Remplacement tous les 5 ans
• Pas de bague dosimétrique

Contact de sécurité
auxiliaire

Contact de proximité
pour votre sécurité

Signalisation
de sécurité par 3 LED

Gâchette

Dragonne de
sécurité anti-chute

Coque robuste
ABS haute densité
Étanche aux projections
d'eau et de poussière (IP 55)

Electronique dédiée :
temps de mesure quasi instantané

Emplacement stylet

Batterie Li-ion haute autonomie :
• 2 x 14 heures
• Charge en 2 heures

Ultra léger :
1,4 kg seulement

Transfert de données
Câble et logiciel fournis
Liaison sans fil Bluetooth en standard

2
ans

Tranquillité
Une garantie de 2 ans