



LEADER TECHNOLOGIQUE EN SPECTROSCOPIE DEPUIS 1952

...VOS ANALYSES MÉRITENT NOS PERFORMANCES

Spectrophotomètre d'Absorption Atomique SAFAS AA181 : qualité et performance à prix compétitif, avec double correction de fond

Le spectrophotomètre d'Absorption Atomique SAFAS AA181 bénéficie d'une excellente sensibilité et d'une grande robustesse ; il est muni d'un double correcteur de fond, d'un barillet pour 3 lampes, et un logiciel intégré permet le tracé des gammes de calibration sur son grand écran graphique rétroéclairé, la sauvegarde nominative des méthodes, ainsi que l'édition de rapports d'analyse.

AA 181



UN SPECTROPHOTOMETRE ROBUSTE ET SENSIBLE A PRIX COMPETITIF

Le spectrophotomètre d'Absorption Atomique et Emission SAFAS AA181 bénéficie d'une excellente sensibilité, et d'une grande robustesse.

Muni d'une optique linéaire à nombre de réflexions réduit, il apporte une excellente sensibilité de mesure, et tout particulièrement sur les éléments dont les raies sont situées dans l'UV.

UNE OPTIQUE ET UNE MECANIQUE D'EXCELLENTE QUALITE

Sa conception optique linéaire, avec un seul grand miroir rencontré par le faisceau, et un monochromateur de type Ebert piloté par vis micrométrique et bras sinus, lui permettent de bénéficier d'une énergie lumineuse exceptionnelle, et d'une grande longévité.

Sa plage spectrale s'étend de 190 à 900 nm, avec une sensibilité particulièrement élevée aux longueurs d'onde les plus difficiles. Trois bandes passantes sont au choix de l'utilisateur : 0.2nm, 0.7nm ou 2nm. Un barillet pour trois lampes permet un passage rapide d'un élément à l'autre.

UNE DOUBLE CORRECTION DE FOND PERFORMANTE

Un double correcteur de fond (à lampe Deuterium et à Pulse Géant Variable) permet de corriger les fonds continus comme les effets de matrices, aussi bien dans l'UV que dans le visible, avec une énergie lumineuse maximale grâce à son dispositif traversant.

DE NOMBREUX ACCESSOIRES ET OPTIONS

Un échantillonneur automatique est disponible en option, tout comme une hotte d'extraction, un compresseur sans huile, ainsi que

toutes les lampes et toutes les solutions étalons.

UN ORDINATEUR EMBARQUE MUNI D'UN LOGICIEL COMPLET ET SIMPLE D'EMPLOI

Le logiciel embarqué permet de réaliser très facilement les gammes d'étalonnage, les mesures (avec ou sans rapport d'impression horodaté), ainsi que de créer et sauvegarder les méthodes de travail.

SAFAS - FABRICANT DE SPECTROPHOTOMÈTRES UV-VISIBLE, VISIBLE, ABSORPTION ATOMIQUE, INFRA-ROUGE, SPECTROFLUORIMÈTRES, LUMINOMÈTRES, LECTEURS DE MICROPLAQUES MULTIDÉTECTION, ELISA, ANALYSEURS

SAFAS Monaco - Société Anonyme de Fabrication d'Appareillages Scientifiques
Siège Social et Administration : 10, quai Antoine 1er - MC 98000 Monaco
Livraisons & Enlèvements : 9, avenue de la Quarantaine - MC 98000 Monaco
Tél. : **+377 99 99 52 52** - Fax : **+377 99 99 52 50**
Assistance clients : **+377 99 99 52 52** | eMail : safas@safas.com

© 2007-2015 SAFAS - Tous droits réservés