

Passeur d'échantillon InMotion™ Karl Fischer

Automatisation précise et efficace du titrage KF

Viroflay, novembre 2017 - **METTLER TOLEDO vous présente sa nouvelle gamme de passeurs d'échantillons Karl Fischer InMotion**

METTLER TOLEDO est heureux d'annoncer le lancement de ses nouveaux fours passeurs d'échantillons automatiques InMotion KF : les fours **InMotion Flex** et **InMotion Pro**. Grâce à de nouvelles fonctionnalités, ceux-ci couvrent les besoins de tous les laboratoires.

Précis. Un nouveau bouchon innovant en 1 pièce à visser permet une préparation d'échantillons sûre et rapide. Un débitmètre automatique donne à l'opérateur un contrôle complet sur le flux de gaz entrant et sortant de la cellule de titrage.

Efficace. Le temps passé à analyser les substances peut être réduit de plusieurs heures avec la fonctionnalité de balayage de température. Elle accélère l'analyse des échantillons en déterminant la température de chauffage idéale de la substance en une seule fois. InMotion KF peut également exécuter jusqu'à 120 échantillons en une seule série sans interruption, améliorant la productivité et la facilité d'utilisation pour les tests quotidiens.

Polyvalent. Avec un design ergonomique et peu encombrant, le InMotion KF permet d'analyser jusqu'à 26 échantillons sur un plateau de 25 centimètres. Le InMotion KF Pro offre trois tailles de carrousels et de flacons, offrant ainsi une solution à tous les laboratoires. Des carrousels personnalisés peuvent être conçus pour des laboratoires ayant des besoins spécifiques.

Conforme. Notre procédure étalonne à la fois la température du four et le débit de gaz dans la cellule de titrage, conformément aux directives OMCL en vigueur. (Qualification des titrateurs automatiques, 2016). Tout est documenté avec des certificats professionnels, faciles à lire. De plus, nous fournissons le service et le support du nouveau four KF tout au long de son cycle de vie, en offrant le même niveau de service élevé que pour le titreur.

Les fours passeurs d'échantillons InMotion KF sont maintenant disponibles. Pour en savoir plus sur cette nouvelle gamme de produits, rendez-vous sur www.mt.com/InMotionKF-Oven.

Mettler-Toledo SAS
18/20 avenue de la Pépinière
78222 Viroflay cedex
Tél : 01 30 97 17 17

Océane Ruciak
Chargée de communication
Division Laboratoire
Tél. : 01 30 97 17 33
Oceane.ruciak@mt.com

METTLER TOLEDO en quelques points

Le groupe

- Leader mondial pour les systèmes de pesage et d'analyse
- Siège social basé en Suisse (Greifensee)
- Société d'origine suisse fondée en 1945 par Erhard Mettler, inventeur de la première balance d'analyse mono plateau à substitution et à charge constante
- Effectif global : 12 500 personnes dont 10% affectées à la R&D
- CA 2016 : 2.5 milliards USD
- Présent dans 84 pays
- Sites de production certifiés ISO en Asie, Europe et Etats-Unis

La filiale française

- Siège à Viroflay (78)
- Vente de produits et services : plus de 70 000 clients et 100 000 contrats de maintenance
- Effectif : 500 personnes dont 215 affectées au Service
- Laboratoire d'étalonnage accrédité COFRAC pour l'étalonnage de Masses sous le n°2-1528
- Laboratoire d'étalonnage accrédité COFRAC pour l'étalonnage de Balances sous le n°2-1575
- Certifications ISO 9001 et CEFRI
- Habilitation SEVESO

L'activité de METTLER TOLEDO se répartit entre **5 divisions** :

- **Laboratoire** : solutions de pesage et d'analyse pour les laboratoires de R&D, les services de contrôle qualité et l'enseignement.
Marques commercialisées : METTLER TOLEDO et RAININ
- **Industrie** : solutions de pesage pour les applications industrielles : contrôle pour la production, le conditionnement, le stockage. Solutions de mesure dimensionnelle de pesage et d'identification pour le transport et la logistique.
Marques commercialisées : METTLER TOLEDO et CARGOSCAN - (TESTUT, TRAYVOU, TOLEDO)
- **Commerce** : solutions de pesage poids/prix, de pesage/étiquetage et machines alimentaires pour la grande distribution, le commerce de détail, la restauration, les CHR et l'industrie agroalimentaire.
Marques commercialisées : METTLER TOLEDO et MATHIEU - (LUTRANA)
- **Product Inspection** : solutions pour le contrôle des produits par la pesée dynamique, la détection des contaminants métalliques et corps étrangers, la vision et la traçabilité (sérialisation/agrégation)
Marques commercialisées : METTLER TOLEDO, SAFELINE, GARVENS, CI Vision et PCE
- **Service** : solutions complètes de services (assistance, maintenance, certification, prestations métrologiques) et formations personnalisées (sessions inter ou intra-entreprises, sur site ou dans nos locaux)