



ATEQ : partenaire mondial du contrôle qualité au laboratoire et sur chaîne de production

Premier fournisseur mondial des testeurs d'étanchéité pour lignes de production et laboratoires, la société ATEQ est devenue en 35 ans d'existence l'un des leaders en équipement de test qualité, à l'échelle internationale. Ses marchés sont ceux de l'automobile, de l'aéronautique, de l'électroménager, mais aussi des composants fluides et électriques, de la cosmétique et du médical...

22 filiales, 12 agences locales, 7 sites d'assemblage, 62 000 équipements vendus et supportés dans 33 pays

La société ATEQ a été créée en 1975 avec l'objectif de remplacer tous les bancs de test d'étanchéité industriel traditionnels, tels que les tests à la bulle, par des testeurs électroniques très rapides, totalement automatisés, calibrés et raccordés aux standards internationaux. Une méthode de test sèche, propre et non destructive...

Suite au succès de sa première gamme de détecteurs de fuites lancée en 1981, et parallèlement à son développement en Europe de l'Ouest, ATEQ a su construire un réseau international unique avec ses propres filiales, agences commerciales et SAV.

35 ans après sa création, la société est maintenant un groupe composé de 7 sites d'assemblage (France, Etats-Unis, Taiwan, Japon, Chine, Brésil, Inde), 22 filiales et 12 agences locales, garantissant à tous la disponibilité de ses produits, services et support technique.

L'équipe ATEQ a ainsi commercialisé l'an passé plus de 4500 instruments, soit au total quelque 62 000 équipements vendus et supportés dans 33 pays. « *Nous sommes le seul fabricant de testeurs d'étanchéité à vendre et assurer la maintenance de nos instruments localement, partout dans le monde* », souligne M. Bruno PETRAMAN, responsable Communication ATEQ.

L'entreprise emploie aujourd'hui plus de 350 collaborateurs et compte 5000 références clients, dont les plus grandes multinationales telles que Ford, GM, Nissan, Subaru, Renault, PSA, Volkswagen, BMW, Valeo, Sony, Baxter, HP, 3M, Philips, Siemens, Schlumberger, Astra-Zeneca, Whirlpool...

Les industries et équipementiers de l'automobile, de l'électroménager, du médical et de la cosmétique, sont les premiers concernés par les produits et services d'ATEQ. Depuis 2008, s'y ajoute le domaine de l'aéronautique civil et militaire, avec l'intégration au sein d'ATEQ de la société OMICRON, leader mondial des systèmes de contrôle qualité sur les appareils de navigation pour l'aviation

et la défense (testeurs pitot statique et banc de charge et décharge de batteries). OMICRON est alors officiellement renommée ATEQ-OMICRON.

Des produits innovants pour un large domaine d'applications

ATEQ a développé une gamme complète d'équipements de test qualité, des testeurs électriques aux testeurs de débit et de pression. Citons entre autres :

→ **les testeurs d'étanchéité et de débitmétrie**, avec la gamme la plus complète et la plus performante du marché. « *Que votre testeur s'adapte sur une chaîne de production entièrement automatisée ou dans un laboratoire, nous avons le modèle adapté à votre environnement de test* », déclare M. PETRAMAN.

Prenons pour exemple le F520, le plus petit testeur d'étanchéité du monde, ou encore le IONIQ, le premier testeur d'étanchéité au monde utilisant la technologie d'ionisation de l'air. Ce dernier met en œuvre un procédé de contrôle de défauts de pièces plastiques par mesure de courant de charge. L'appareil dispose d'un système capable de détecter les défauts d'injection localisés, de faiblesse d'épaisseur de membranes, de perforations ou de perméabilité des matériaux, sur pièces plastiques, indépendamment de leur température. Avec 14 pièces testées par seconde, le IONIQ est le testeur d'étanchéité le plus rapide au monde.

Entre autres détecteurs de la gamme ATEQ, le F26 Speed est le détecteur de fuite le plus rapide de la gamme (pour un volume de 1 cm³ et une pression de 2 bars-temps de test en 0,02 s). Le F26 Speed est spécialement adapté aux postes automatiques et semi-automatiques, et dispose d'un niveau d'équipement complet.

ATEQ a par ailleurs lancé le Calibrateur de Fuite, le seul calibrateur du marché (un débitmètre multigamme) dont la précision et la répétabilité garantissent une traçabilité irréprochable par rapport à tous les standards internationaux. Portable, particulièrement compact et d'utilisation aisée, il permet de vérifier l'étalonnage des instruments de test d'étanchéité et de débit ainsi que les fuites calibrées et les rubis étalons.

→ **les traceurs de fuite**, des détecteur qui localisent et mesurent les fuites fines. Ces appareils s'utilisent avec un gaz traceur et une cloche très simple de conception. Faciles d'emploi, ils conviennent aussi bien à un environnement industriel qu'à un usage en laboratoire



→ **les activateurs de capteurs TPMS**: ATEQ s'impose aujourd'hui comme l'entreprise la plus innovante sur le marché des capteurs automobiles TPMS (Tire Pressure Monitoring System). Son expertise incontestée dans ce domaine lui a permis de développer une offre complète d'appareils d'activation et de contrôle des valves TPMS pour les constructeurs et les réseaux d'après-vente. Une nouvelle gamme d'équipements qui s'impose déjà comme la référence mondiale du secteur avec pour clients, entre autres : Chrysler, Siemens, Renault, Peugeot, Mercedes-Benz ou Toyota

Proximité et qualité de service

Au-delà de son catalogue produits, ATEQ développe une activité de services très technique. Son département Systèmes étudie et réalise des solutions clés en main répondant aux demandes spécifiques, tandis que son pôle Services assure la maintenance curative et préventive, mais aussi la réalisation d'essais sur pièces, l'étalonnage et la vérification des instruments, la fourniture de pièces détachées, la location de matériels, ou encore la formation des utilisateurs.

Fondée en 2001, la filiale française d'ATEQ intervient donc depuis l'élaboration de votre cahier des charges, jusqu'à la mise en place et au suivi de vos équipements sur le site de production. ATEQ France vous garantit proximité et réactivité grâce à ses cinq agences locales réparties sur tout l'Hexagone.

Un engagement fort en R&D et une politique qualité rigoureuse

Une autre clé du succès d'ATEQ est la force de sa R&D. Plus de 20 ingénieurs se consacrent en permanence à l'optimisation de la qualité des mesures effectuées par les instruments ATEQ.

Certifiée ISO 9001 depuis 1998, la société s'est dotée de son propre laboratoire de métrologie accrédité par le COFRAC depuis 2003. Cette unité de 45 m², régulée en température, est équipée de matériels de toute dernière génération. Elle offre la possibilité de contrôler des pressions allant du vide absolu jusqu'à 25 Bar avec des manomètres dont la précision atteint le Pascal, et permet par ailleurs le contrôle de débits de 100 litres par minute à 1,7 bar (en test direct) et jusqu'à 1 litre par minute à 20 bar (en test indirect).

Fort de son accréditation, ATEQ est à même de délivrer à ses clients un certificat d'étalonnage accrédité COFRAC de leurs instruments de pression, raccordé aux standards locaux dans plus de 30 pays. Le premier client de ce laboratoire est la société ATEQ elle-même ! « *Toute notre production de détecteurs de fuite, testeurs de pression et de débit est en effet calibrée par des étalons étalonnés dans ce laboratoire* », confirme Bruno PETRAMAN.

Concluons en précisant que le laboratoire de métrologie ATEQ est accrédité en pression relative et absolue dans ses locaux, mais aussi sur site, et qu'il possède également l'accréditation COFRAC en débitmétrie gazeuse (Norme NF EN ISO/CEI 17025).

S. DENIS

Pour en savoir plus :

Davy LEBOUCHER – Directeur ATEQ France
Email : info@ateq.com
Patrick MORZYGLÓD – Directeur Export
Email : info@ateq.com
Web : www.ateq.fr
Tél : 01 30 80 10 20

En Bref... En Bref...

Résultat de l'alliance stratégique avec FUJIFILM, GE Healthcare annonce le lancement de systèmes d'imagerie biomoléculaire

GE Healthcare, une filiale de General Electric Company (NYSE : GE), a annoncé le 13 octobre 2009 le lancement mondial des nouveaux systèmes d'imagerie biomoléculaire développés dans le cadre de l'alliance avec FUJIFILM. Cette annonce intervient cinq mois à peine après la signature de l'alliance.

Au total, quatre nouveaux systèmes, dont deux laser-scanners et deux caméras CCD, ont été développés pour couvrir une vaste gamme d'applications en imagerie radio-isotopique, par fluorescence et chimiluminescence, dans le domaine des sciences de la vie. Avec les réactifs CyDye de la marque déposée ECL Amersham et les logiciels d'analyse d'images biomoléculaires, GE Healthcare

peut désormais offrir une solution complète pour répondre aux multiples besoins des chercheurs en sciences de la vie, que ce soit sur le plan technique ou budgétaire.

Le FLA Typhoon 9000, le Typhoon FLA 7000, l'ImageQuant LAS 4000 et l'ImageQuant LAS 4000 mini ont été conçus non seulement pour couvrir un large éventail d'applications mais aussi pour s'adapter à de futures applications. Le réseau global de service et support technique de GE sera disponible pour couvrir tous les systèmes d'imagerie biomoléculaire vendus sous la marque GE.

« *Notre objectif est de fournir aux scientifiques des solutions complètes pour la recherche, la découverte de médicaments et les applications bioanalytiques* », a déclaré Nigel Darby, directeur général de la division Bio Technologies, GE Healthcare. « *En outre, l'intégration de ces plates-formes d'imagerie biomoléculaire à notre organisation de service et support technique leur apportera un précieux soutien.* »

Pour de plus amples informations sur la gamme des systèmes d'imagerie biomoléculaire de GE Healthcare, visitez www.gelifesciences.com/quantitative_imaging

À propos de GE Healthcare

GE Healthcare fournit des technologies et services médicaux révolutionnaires qui ouvrent une nouvelle ère pour les soins aux patients. Sa riche expertise dans les domaines de l'imagerie médicale, des technologies de l'information, des diagnostics médicaux, des systèmes de suivi des patients, de la mise au point de nouveaux médicaments, des technologies de fabrication de produits bio-pharmaceutiques, de l'amélioration des performances permet à ses clients de faire bénéficier davantage de patients de soins de qualité dans le monde entier, ce à moindre coût. De plus, en collaboration avec des grands noms du secteur de la santé, GE Healthcare met tout en œuvre pour contribuer au changement de la politique mondiale,

nécessaire pour assurer la mise en place de systèmes de santé durables.

Dans le cadre de sa vision d'avenir « Healthymagination », la Société invite les acteurs du monde entier à appuyer ses initiatives, qui visent à développer en permanence des innovations permettant de réduire les coûts, de faciliter l'accès aux soins et d'améliorer la qualité et l'efficacité de ses produits à travers le monde.

GE Healthcare, dont le siège se situe au Royaume-Uni, est une filiale de General Electric Company (NYSE : GE) qui réalise un chiffre d'affaires de 17 milliards de dollars. Au niveau mondial, GE Healthcare emploie plus de 46 000 personnes dont la vocation est de répondre aux exigences des professionnels de la santé et de leurs patients dans plus de 100 pays.

Pour tout complément d'information :
Isabelle Henry – **Tél** : +33 1 69 35 67 17
Email : Isabelle.Henry@ge.com
<http://www.gehealthcare.com/frfr/index.html>