

# Mecatech: quand le Web fait gagner

En vingt ans, MECATECH, entreprise de mécanique comme se plaît à le souligner son Président-Directeur-Général, M. Michel Jeannerod, a réussi à se positionner comme un spécialiste dans sa niche qu'est la **conception et la fabrication de pompes**. Avec trente-cinq personnes, elle a réalisé un chiffre d'affaires en 2000 de 25 millions de francs (3,8 millions d'euros) et entend bien poursuivre sa croissance, tant par opérations internes de recherche de nouveaux marchés qu'externes avec le rachat ou l'acquisition de petites entreprises ou de savoir-faire.

## Un savoir-faire diversifié

Si l'activité de base de MECATECH est la conception et la fabrication de pompes volumétriques dont la gamme se décline en **pompes à palettes projetées, pompes à palettes guidées, pompes à engrenages, pompes soufflantes et autres pompes spéciales** dont les installations sont essentiellement destinées aux industries pétrolières, chimiques ou alimentaires, l'entreprise réalise aussi des ensembles entièrement câblés et construit des **groupes moto-compresseurs ou moto-pompes** sur skid, des têtes de commande pour usines de traitement des eaux, des filtres à bandes et des éléments pour le transport pneumatique de pulvérulents. En fait, Mecatech se positionne comme **la réponse à la demande spécifique** mettant en œuvre ces composants de sa spécialité. Néanmoins, pour croître, il est bien clair, pour M. Jeannerod et son fils Laurent, actuellement Directeur de l'entreprise, qu'il faut élargir son champ d'action.

C'est ainsi qu'il y a deux ans, MECATECH a repris le fabricant de pompes Merobel, concepteur et fabricant de **pompes à profil conjuqué** qui trouvent leur application dans les secteurs de l'aéronautique, de l'automobile ou de la moto, tous secteurs en croissance. Ne s'arrêtant pas là, elle a conçu et fabriqué un **appareil manipulateur** permettant de déplacer manuellement une charge sans effort de façon simple et précise avec des frais d'installation réduits et une mise en route immédiate et qui trouve son utilisation dans des applications telles que le déplacement d'outils lourds, les manipulations de pinces à souder, la mise en place de roues de voiture, celle de hayons, etc. Par ailleurs, l'entreprise a racheté une pe-

tite société spécialisée dans la fabrication d'électrodes de soudage à Château-du-Loir.

## Internet, un moyen de croissance

Lorsque l'on est acteur du spécial, souvent cela implique des clients particuliers et, pour Mecatech, certains d'entre eux possédant **des filiales dans le monde entier**, il s'est avéré très vite **indispensable de communiquer via Internet** afin de perdre le moins de temps possible dans les transmissions avec un maximum de confort et faire fi des contraintes des décalages horaires. Aujourd'hui, ce sont les ordres, les plans, les cahiers des charges, bref une quantité importante d'informations qui transitent via le réseau.

Lorsque le pli est pris de communiquer ainsi, il se prend également vite pour **chercher ce dont on pourrait avoir besoin**. Et, c'est ainsi que les acteurs MECATECH et ACU-RITE, fabricant de **règles en verre** depuis plus de quarante ans, se sont trouvés en contact. En effet, ACU-RITE ayant ouvert son site à l'automne dernier a cherché à mieux connaître ses internautes et a organisé un concours permettant à tous ceux qui rempliraient une demande de devis de gagner le système en question.

Le concours lancé, ACU-RITE, a vu la **fréquentation de son site croître de façon notable**, prouvant combien ce **moyen supplémentaire de communication et d'accès rapide à**

*M. Laurent Jeannerod, Directeur de l'entreprise, reçoit des mains de M. Gilles Bénard, Gérant de la société Acu-Rite France, le visualisateur de cotes DRO200T destiné à être monté sur le tour Cazeneuve que l'on aperçoit derrière eux.*

*Même si ce n'est pas encore aussi banal et répandu qu'un téléphone mobile, l'information et la communication à travers des réseaux Internet connaît une croissance indubitable. Cet état continuera et si, aujourd'hui, par exemple un poste seul est ouvert dans l'entreprise, demain, chacun (ou presque) aura le sien, de l'atelier au bureau du Président.*

*Fig.1 - Le Président-Directeur-Général de la société Mecatech, M. Michel Jeannerod, accompagné de son fil,*



**Fig. 2 - Fabricant de règles de mesure de grande précision depuis une quarantaine d'années, Acu-Rite propose également toute une gamme de systèmes de commande de machines et de visualisateurs de cotes pour machines-outils traditionnelles dont ont voit, ici, le modèle DRO200T, spécifiquement développé pour équiper des tours.**



l'information pouvait répondre à une demande. Le sort - le tirage ayant été réalisé sous contrôle d'huissier - a désigné la société Mecatech comme gagnante de la visualisation DRO 200T qu'elle destinait à l'équipement d'un tour Cazeneuve en production depuis près de trente ans, lui rendant ainsi une **seconde jeunesse**. Cet appareil permet l'affichage en valeur du rayon ou du diamètre, la mémorisation de neuf outils (X et Z), ainsi que leur rappel à volonté. Une fonction "GEL" mémorise la posi-

tion de l'outil en cours d'usinage de façon à mieux prendre en compte l'ensemble des contraintes. Par ailleurs, une fonction Position-trac, associée aux marques de références codées des règles du fabricant, permet de retrouver immédiatement l'origine pièce, après une coupure de courant, ceci quelle que soit la position en déplaçant l'outil ou la table de quelques millimètres.

Au travers d'Internet, MECATECH a **gagné** un appareil pour lequel il avait demandé un devis. Au travers d'Internet, il **gagne** des marchés. C'est l'exemple d'une petite entreprise de mécanique mais c'est, aussi, l'exemple d'un fournisseur qui, lui aussi, a "gagné" un utilisateur. Certes, il ne s'agit pas de faire le panégyrique d'Internet. Néanmoins, il faut bien se rendre à l'évidence : c'est un moyen supplémentaire de communiquer facilement qu'il convient de ne pas négliger. □

**Fig. 3 - Cette illustration, en bas à gauche, présente un modèle de pompe à palettes projetées faisant partie de la gamme proposée par Mecatech dont l'activité est de développer et de fabriquer des pompes spéciales destinées à des industries telles que pétrochimiques, agro-alimentaires, aéronautiques, automobiles, etc. A droite, il s'agit d'un manipulateur développé et construit par Mecatech permettant de déplacer manuellement une charge sans effort et qui ne nécessite ni air, ni électricité, ni hydraulique, ni informatique.**

Depuis quarante ans Acu-RITE fabrique des règles en verre. Basé à Jamestown, dans l'Etat de New-York aux Etats-Unis, il occupe une place prépondérante sur le marché mondial de la règle de mesure en verre de précision, ainsi que sur celui de la visualisation de cotes pour machines-outils conventionnelles.

Les produits de ce fabricant, certifié ISO 9001, sont garantis trois ans et sont distribués à travers le monde. En France, le centre est basé à Sèvres et deux bureaux régionaux à Lyon et Saint-Jean-D'Angely assurent le soutien technique et commercial d'une centaine de distributeurs et/ou intégrateurs. Parmi eux, la société VALOUTIL dont la coopération remonte à environ vingt ans a fait qu'ACU-RITE est l'une des principales marques d'équipements de visualisation de cotes sur le Nord, le Pas-de-Calais, la Picardie et la région Champagne-Ardenne qu'elle couvre par le biais de huit agences régionales et de cinquante technico-commerciaux. Sa plate-forme logistique comprend plus de 35000 articles en stock. Valoutil est certifié ISO 9002 et centre son activité sur le négoce industriel avec trois lignes de produits constitués par les composants techniques, les outils et les consommables pour l'in-



dustrie, ainsi que des produits d'hygiène et de sécurité, complétés par les adhésifs. Cette société familiale possède et développe un département Echange de données informatiques et s'apprête à mettre en ligne son site [www.valoutil.com](http://www.valoutil.com)

La préoccupation d'ACU-RITE France reste, avant tout, le service. C'est pour cette raison qu'un stock important est géré sur Sèvres et qu'un site Internet [www.acu-rite.fr](http://www.acu-rite.fr) a été mis en place durant l'été dernier permettant de compléter et d'accélérer l'information, sans cesse mise à jour aussi bien sur le plan commercial que technique. □



**Fig. 4 - Ce type de pompe, qui fait partie des constructions Mecatech, est à palettes guidées. Il est destiné à tous les liquides ou fluides visqueux non chargés. Construit en fonte ou en inox, il existe en deux versions avec ou sans enveloppe de réchauffage.**

