

# Thermoformage, soudure HF et tubes : une prestation globale

Le récent rachat de la société Medical Tubing par la Holding Fimado, propriétaire de Manudo Medical, permet à ce groupe d'offrir des prestations complémentaires intéressantes dans le domaine de la poche et du contenant souples. Entrevue avec les co-directeurs et copropriétaires de cette entreprise dynamique.

Auteur | **Jean-François Pillonel**



Source : Manudo Medical

**Illustration 1 :** Daniel Bourguignon (à gauche) et Pierre Lamberet, propriétaires-associés et co-directeurs de Manudo Medical

vente. Les deux hommes créent alors la holding Fimado qui rachète Manudo. Désirant concentrer le savoir-faire médical déjà existant, ils fondent en 2007 la société AD Plast en Tunisie qui prendra en charge les activités papeterie et maroquinerie de l'entreprise. En 2012, le groupe s'agrandit par l'acquisition de Medical Tubing.

## Une activité en pleine croissance

Située à Montalieu-Vercieu en Isère, la société dispose de locaux récents et bien agencés. Une trentaine de personnes travaillent sur ce site. Son plus ancien produit fabriqué dans le secteur médical est une plaque « API System » pour l'identification des bactéries développée pour Biomérieux. A l'heure actuelle, Manudo assure l'intégralité de la production qui s'élève à 1, 2 millions de plaques par an. Mais la société fabrique également de nombreuses poches médicales et contenants souples, des coques, blisters, et des emballages primaires et secondaires pour implants. Plasturgiste spécialiste du thermoformage et de la soudure haute-fréquence, Manudo possède un bureau d'études et fabrique l'intégralité des dispositifs qu'elle conçoit. Le thermoformage représente 40 % de l'activité et la soudure haute fréquence 60 %. Deux salles blanches répondant respec-

C'est l'histoire d'une rencontre entre deux hommes qui se découvrent un respect mutuel et de nombreux centres d'intérêts communs : le goût d'entreprendre, la recherche de solutions techniques innovantes, les applications médicales... Daniel Bourguignon et Pierre Lamberet font connaissance au sein de la société Lider à Montrevel, dans l'Ain. Au fil des années de collaboration, l'idée de diriger un jour leur propre entreprise germe dans leur esprit. L'occasion se présente en 2006, lorsque la société Manudo est mise en

### Daniel Bourguignon

Entré chez Cofraplex en 1978, il prend la tête de l'entreprise à 23 ans, la développe puis la cède en 1999 à Velfor Plast SAS dont il devient le Directeur Général de 2002 à 2005. Durant cette période, le groupe acquiert la société Lider. Daniel Bourguignon quitte Velfor en juin 2005. En 2006, il fonde Fimado avec Pierre Lamberet.

## Pierre Lamberet

Entré comme technicien en 1984 chez Lider, il accède à la direction technique de l'entreprise en 1997. Lors de la reprise de Lider par Velfor en 2001, il devient responsable du site puis Président en 2003. Il quitte Lider et le groupe Velfor en 2006 pour créer Fimado avec Daniel Bourguignon.

tivement aux normes ISO 7 et ISO 8 accueillent la fabrication des dispositifs médicaux. Toute la production de Manudo se vend sous le nom de ses clients. Déjà certifiée ISO 13485, elle devrait obtenir prochainement la certification ISO 14001. Le taux de croissance de la société en 2012 est environ de 8 %.

## Medical Tubing : un rachat logique

Située au Bousquet-d'Orb, dans l'Hérault, au nord de Montpellier, la société Medical Tubing est une référence dans le secteur du tube médical. L'entreprise, qui emploie une quinzaine de personnes, était déjà fournisseur de Manudo Medical. La fabrication de tubes vient compléter celle de poches et de contenants souples. Ce rapprochement va permettre à Manudo de proposer à ses clients la prise en charge du développement du produit dans son ensemble. Fimado entend également mettre en place une action commerciale commune et regrouper les services de Recherche & Développement. En revanche, chacune des deux unités demeurera indépendante et poursuivra son activité individuellement, compte tenu de la spécificité de leurs métiers respectifs.



Illustration 2 : Manudo Medical est le concepteur et fournisseur exclusif des supports de tests brevetés API System pour Biomérieux

## Détentrice du label Oséo Excellence

Oséo a pour mission de favoriser l'innovation et la croissance des entreprises afin de restaurer la compétitivité française. Manudo Medical fait partie du réseau OSEO Excellence regroupant les 2000 entreprises reconnues pour

Bisphenol Free  
PVC FREE

**VitasheetGroup**  
L'innovation Packaging Pharma



- transparence parfaite
- traçabilité complète
- résines sélectionnées selon EP 3.1.15
- fabrication selon standard ISO 9001 et BRC lop
- large choix de méthode de stérilisation ETO, Gamma, Beta...
- protection mécanique optimale de vos DM
- éco-conception et maîtrise de vos coûts d'emballage

Venez découvrir vos nouvelles solutions packaging blister.

- Blister pour stylos injectables → MDL 50 Transparent
- Blister inviolables unidoses → MDL 656 Transparent
- Blister vaccins → PS Viform Pharma 5080 Transparent
- Calages et plateaux inter-sites → PS Viform Pharma 5180 Blanc

Ils nous font confiance: BD, GSK, LILLY, LABODIAL, VYGON...

**Pharmapack**  
EUROPE

Rencontrez-nous à **Pharmapack Paris**  
13 - 14 février 2013 - Stand 225

CAROLEX Packaging site  
Z.I.  
F-49160 Longué  
Tél : +33 2 41 52 61 82  
Olivier.brun@vitasheetgroup.fr  
www.vitasheetgroup.com



**Plastibell**

partenaire de vos projets

Pharmapack  
EUROPE  
Stand 340

CENTRE DE DÉVELOPPEMENT  
CENTRE D'ESSAIS ET MISES AU POINT DE PROCESS  
SÉCURISATION DES PRODUCTIONS : 3 SALLES BLANCHES ISO 7 EN FRANCE  
CRÉATION DE CONCEPTS ET DISPOSITIFS MÉDICAUX  
ISO 13485



Robot oculaire

Dispositifs  
médicaux



Boîte de pétri, pipette et spray

Production  
grandes séries



Cathéter et cap pour filtration

Assemblages  
produits finis

Contact : DTP HOLDING PLASTIBELL  
795 Z.I. La Plaine 01580 Izernore - France  
+33 (0) 4 74 49 14 80  
commercial@plastibell.com

## Le témoignage d'un client : le laboratoire Endalis

Basée à Brignais dans le Rhône, cette société a développé et commercialisé End-ball, un système de ballon intra-gastrique pour le traitement non chirurgical et temporaire de l'obésité. Questions à M. Pierre-André Denis, PDG

### Dans quelle mesure la société Manudo a-t-elle contribué au développement du système End-Ball ?

La société Manudo nous a accompagnés et assistés dans la conception de la poche de notre ballon intra-gastrique, dans le choix du matériau et dans les techniques de soudage. Elle a été notre premier fournisseur et est toujours présente aujourd'hui dans la fabrication. Elle a mis à notre disposition des moyens logistiques et techniques pour la conception.

### A quel moment du développement du produit est-elle intervenue ?

Manudo a été présente dès le démarrage du projet, pour la conception de la poche du ballon.

### Comment la collaboration s'est-elle déroulée ?

Nous sommes entièrement satisfaits de notre collaboration avec Manudo qui s'est effectuée dans le respect de notre cahier des charges. Nous avons particulièrement apprécié son implication sur le plan de la RGD et, par-delà les simples liens techniques, son effort de réflexion sur l'évolution du produit, en aval du projet. Nous n'hésiterons pas à faire de nouveau appel à Manudo pour de nouveaux projets.

[www.endalis.com](http://www.endalis.com)



Source : Manudo Medical

**Illustration 3 :** La société Manudo dispose de 2 salles blanches, l'une ISO 7, l'autre, ISO 8

## Vers une nouvelle acquisition ?

Lorsqu'on leur parle de perspectives d'avenir, MM. Bourguignon et Lamberet s'expriment clairement en faveur d'un élargissement du groupe Fimado. Ils verraient en effet d'un bon œil l'acquisition d'une entreprise spécialisée dans l'injection. Une chose est certaine, avec l'enthousiasme de ces deux chefs d'entreprise, le marché n'a pas fini d'entendre parler de leurs sociétés !

### » Manudo Medical,

F-38390 Montalieu-Vercieu,  
[www.manudo-medical.fr](http://www.manudo-medical.fr)  
Stand 271

leur faculté d'innovation en 2012. Fimado a ainsi reçu des garanties bancaires pour des prêts à l'innovation et

elle a également bénéficié un prêt d'Oséo lors de la récente acquisition de Medical Tubing.



## MULTIVAC Clean Design™,

### propreté & sécurité sur toute la ligne !



**Prothèses, dispositifs médicaux, ... tous vos produits stériles sont conditionnés en toute sécurité et dans le plus grand respect des règles d'hygiène. Emballages thermoformés d'une profondeur allant de 10 à 140 mm.**

Pharmapack  
13-15 FEVRIER - LA NELETTE - PARIS  
Stand n° 464

\*Le meilleur de l'emballage

Tel : 01 64 12 13 14 - Fax : 01 64 12 75 30 - [www.multivac.fr](http://www.multivac.fr) - [muf@multivac.fr](mailto:muf@multivac.fr)



**MULTIVAC**  
BETTER PACKAGING®