



COUP DE POUCE



S'il est une opération commune à toute l'industrie alimentaire, c'est bien le nettoyage. Indispensable, les entreprises n'en cherchent pas moins à améliorer cette opération notamment en cherchant des solutions en continu, nécessitant moins d'eau, etc. Créée il y a à peine plus d'un an, l'entreprise CIP sysTems propose aux entreprises de l'agro-alimentaire des solutions de nettoyage innovantes qui ne manquent pas d'atouts. Rencontre avec celui qui porte cette entreprise, Frédérick Bossaert.

Le Projet

A l'occasion d'un projet européen, les dirigeants de 2 entreprises régionales constatent leur complémentarité : Jean-Marie Ridez, dirigeant de Himber Technologies, spécialisée dans la conception et la réalisation de machines spéciales, et Pascal Tierce, dirigeant de Sinaptec, spécialisée dans la conception et le développement de solutions ultrasons. C'est ainsi que naît l'idée de proposer des solutions de nettoyage basées sur la technologie ultrasons et capables de s'intégrer en continu dans les procédés de production. Frédérick Bossaert, issu du milieu industriel, intègre le projet et CIP sysTems naît en avril 2016. A ce jour, **2 recrutements** ont déjà été effectués (un responsable commercial et un chargé d'affaires) et 2 autres sont déjà prévus d'ici la fin de l'année. Quant aux premiers équipements, ils seront commercialisés à partir de septembre.

Les Produits

CIP sysTems propose 2 gammes de produits :

La première est la gamme CLEANIBELT, elle permet un **nettoyage des bandes de convoyeurs** pendant la production. En effet, le positionnement du système ultrasons sous le convoyeur permet de nettoyer la bande lorsque celle-ci est en mouvement. Le principe de nettoyage est basé sur la cavitation provoquée par les ultrasons qui « décrochent » ainsi les micro-organismes de la surface de la bande. Enfin une arrivée et une évacuation d'eau permettent de maintenir le bain de lavage propre. La conception brevetée de ces équipements permet notamment aux industriels d'améliorer leur productivité, de renforcer la sécurité alimentaire et de diminuer les consommations d'eau et d'énergie. Grâce à cette innovation, CIP sysTems a été désigné **Lauréat 2016** de la convention **Secur'Food** dans la catégorie « Sécurité Alimentaire ».



Quant à la gamme CLEANITool, elle vise le dépeussierage, le dégraissage et la décontamination d'outils ou autres pièces au travers de cuves ultrasons conçues à façon suivant les besoins clients.



Lames de couteau nettoyées avec un équipement CLEANITool : traitement ultrasons inférieur à 1 minute.

L'avenir

Pour une jeune entreprise, l'enjeu est tout d'abord de faire connaître ses produits. Ainsi, CIP sysTems sera présent au CFIA Lyon en novembre 2017 et a déjà prévu des salons internationaux en 2018 comme le Seafood à Bruxelles et Alimentaria à Barcelone. Mais, les atouts de la gamme CLEANIBELT en termes de productivité, économies d'eau, ... sont tels que CIP sysTems a d'ores et déjà été sélectionné pour faire partie des finalistes dans 2 concours nationaux importants : AGROPOLE et Cleantech Open France. L'entreprise dispose déjà de bureaux à Lille (59), Boulogne-sur-Mer (62) et Toulon (83). Une agence commerciale sera ouverte dans le Sud-Ouest début 2018.

Sous un angle plus technique, l'avenir pour CIP sysTems c'est également de capitaliser sur les retours des tests réalisés sur des utilisateurs potentiels pour proposer des solutions toujours plus performantes. Ainsi, développée pour des convoyeurs à bande lisse, la gamme CLEANIBELT s'élargira dans les prochains mois aux **bandes modulaires** et aux **bandes à tasseaux** pour les convoyeurs non horizontaux. Des développements sur des équipements de production spécifiques (hors convoyeurs à bande) sont également prévus.

*Proposer une technologie innovante dans le secteur agroalimentaire est loin d'être fréquent. C'est pourquoi nous sommes heureux de consacrer cette rubrique à une jeune entreprise qui propose des solutions originales pour une des opérations cruciales de notre secteur : **le nettoyage**. Quand, en plus, la technologie développée repose sur la mise en commun de savoir-faire régionaux, nous ne pouvons que souhaiter une très belle réussite à CIP sysTems.*

Contact : CIP sysTems SAS - Synergie Park,
7 avenue Pierre et Marie Curie - 59260 Lezennes
Tel : 07 84 20 25 14 - info@cip-systems.fr
site internet : www.cip-systems.fr