

# Jyga veut grandir

**FIN DE LIGNE** ▶ Le constructeur poursuit sa politique de partenariats et vise à diversifier son activité hors agroalimentaire.

Jyga, concepteur et intégrateur de fins de lignes, a reçu environ 80 clients ou prospects lors de sa manifestation portes ouvertes des 14 et 15 novembre 2018 dans son site de La Séguinière, près de Cholet (49). Comme pour les éditions précédentes, l'entreprise avait transformé son atelier en hall d'exposition de lignes ou équipements avec l'appui de partenaires industriels réguliers, huit au total : FANUC (robotique), AMC2 (étuyage et fin de ligne), Schneider Electric (contrôleurs d'axes), Acemia (transitique), Mecapack (operculage et thermoformage), Robatech (encollage), Palamatic (manutention de poudres) et BAO (réalité virtuelle).

## Simplification d'usage

Parmi les annonces et innovations mises en avant, Jyga a présenté son système d'identification rapide des zones en

## REPÈRES

- **Effectifs** : de 35 personnes en 2017 à 40 en 2018.
- **Chiffre d'affaires** : 8 millions d'euros en 2018, contre 7,6 en 2017 (objectif 2021 à 12 millions d'euros).
- **Activité** : une trentaine de lignes en 2018 en agroalimentaire. Élargissement à la cosmétologie et à la pharmacie en 2019.

défaut. Ainsi, grâce à un dispositif lumineux à base de LED relié à l'automate, l'opérateur peut à distance, par un éclairage rouge, voir le tronçon où il doit intervenir (magasin, espace de formage, champ d'encaissage, convoyage de sortie...) bien distinct des autres espaces sous luminosité verte. Cette aide à la gestion opérationnelle sera installée en standard sur toutes les machines d'encaissage Jybox.

Autre lancement, Jyga a conçu et développé le PL-one, un équipement standard de palettisation facile à installer et à transporter en camion. Ce palettiseur com-

pact (2 270 x 3 240 mm) traite environ dix caisses (600 x 400 x 300 mm) par minute. Bien que standard, l'ensemble armoire, convoyage et robot polyarticulé est suffisamment modulaire pour permettre des adaptations. Le logiciel élaboré par Jyga a été pensé pour que l'utilisateur le programme lui-même. Les visiteurs ont aussi pu découvrir différents équipements en phase de construction, notamment une ligne complète d'encaissage et de palettisation réalisée en deux exemplaires pour un fabricant de rillettes : gestion à 100 pots par minute (trois formats compris entre 110 et 400 grammes) et jusqu'à 17 caisses par minute (six formats de découpe, réglages auto-

## Palamatic, une société sœur

// **Pour ces portes ouvertes,** Jyga a invité Palamatic Process, une société sœur (filiale de Fideip, la maison mère de Jyga) spécialisée dans le dépotage, le transfert, le dosage, le mélange et le tamisage de poudres et granulés. Elle réalise aussi des conditionneuses automatiques de big bags (1 000 litres et plus) et semi-automatique de sacs de 25 kg.

matiques). Jyga propose à tous ses clients de tester leur future ligne en réalité virtuelle dès la conception. **DENIS LEMOINE**



Jyga a reçu plus de 80 clients et vise les 12 M€ de CA en 2021.