

THERMOFORMAGE

Orne

Cette entreprise perchoise a développé plusieurs activités autour du thermoformage.

Les quatre métiers de JL Conditionnement

Basée à Courgeon (Orne), où elle dispose d'un site de 2 600 m² employant une trentaine de salariés, JL Conditionnement exerce depuis sa création une activité de thermoformage faible épaisseur (150 microns à 2 mm) pour la production d'articles d'emballage et de plateaux porte-pièces. Depuis sa reprise en 2007 par une nouvelle équipe dirigeante menée par Didier Rolland, elle a complété ce savoir-faire en musclant, d'une part en amont, son bureau d'études pour concevoir produits et outillages sur-mesure, et en développant d'autre part deux activités complémentaires de conditionnement à façon et de gestion logistique. Ces quatre compétences lui ont permis de réaliser un c.a. de trois millions d'euros en 2023.

Équipé de logiciels CAO/DAO, le bureau d'études conçoit avec le client et ses éventuels services marketing et communication, pour prendre en compte l'image de marque et l'écoconception (choix des matériaux, optimisation de la matière et des déchets). Le prototypage

virtuel et physique fait gagner du temps en permettant de préciser et de corriger le choix de matière et les contraintes du produit et définir ses caractéristiques spécifiques (empilage, dépilage, clipsage, automatisation). Des tests qualitatifs internes et auprès de consommateurs peuvent aussi être menés.

En production, la société est équipée de cinq machines de thermoformage Illig, complétées depuis peu par une Kiefel KMD 78-1 Premium qui a apporté des capacités de production en plus grande série. Cette machine offre une surface de formage plus grande et le pistonnage motorisé améliore le formage en forte épaisseur, la répartition de matière et la qualité des pièces. JL Conditionnement dispose ainsi d'un parc adapté à toutes les



La machine Kiefel KMD 78-1 Premium a apporté des capacités de production en plus grande série.

demandes, jusqu'aux productions de masse en thermoformage grand format de feuilles en PVC, PET, PS et PP. Les marchés servis sont très diversifiés, allant du packaging agro-alimentaire (barquettes alvéolaires, réceptacles, plateaux, pots, etc., en carton et plastique), à une variété de plateaux de conditionnement, manutention ou calage, standard ou sur-mesure, destinés aux secteurs de la cosmétique, de l'automobile et autres industries (armement par ex.), en passant par des conditionnements pharmaceutiques.

Au contact de la pharmacie, JL Conditionnement a été ame-

née à inclure la traçabilité dans ses prestations, avec identification par QR Code ou Data Matrix RFID, et à étendre notamment cette compétence à la gestion durable des plateaux porte-pièces, désormais demandée par la plupart des clients. Le site de Courgeon dispose d'une ligne de dépoussiérage, lavage et ionisation adaptée au traitement des plateaux avant réemploi. La fin de vie est également gérée, l'entreprise se chargeant du recyclage via des prestataires externes. Certifiée ISO 14001, elle trie avec soin l'ensemble de ses déchets afin que tout ce qui peut l'être soit recyclé. De même, ses productions thermoformées utilisent des feuilles et films incorporant des taux de recyclé de plus en plus élevés, jusqu'à 100% pour certaines feuilles en PS ou PET. Gage de confiance auprès des clients, la RSE figure au premier plan de la stratégie commerciale de la société.

JL Conditionnement produit également des blisters en PET (recyclable, doté d'un agrément

alimentaire) et PVC (avec carton), adaptés à la distribution en libre-service. La connaissance acquise de longue date des contraintes en distribution de produits alimentaire ou d'articles de bricolage garantit l'efficacité des emballages conçus par le B.E., avec des créations à la fois industrialisables et économiquement viables, aptes à réduire les dépenses logistiques tout au long de la chaîne de production-distribution.

Et pour optimiser encore les coûts, la société propose au final des prestations de gestion de stock et livraison directe des produits aux points de vente. Cette gestion externalisée permet aux clients de se concentrer sur leurs activités. L'équipe logistique de JL assure un suivi régulier des stocks afin d'éviter toute rupture d'approvisionnement. Ces derniers sont abrités dans un local sécurisé équipé d'alarme et d'un système de vidéo-surveillance.