



« VISION » : UNE VALEUR AJOUTÉE À LA LIGNE D'EMBALLAGE FINAL

La maintenance rapide et la simplicité d'utilisation font partie de la philosophie du produit pour les solutions d'emballage innovantes IMACH SRL. C'est l'une des raisons pour lesquelles le constructeur italien de machines a choisi le fondeur Vision comme nouveau composant standard pour les applications de colle chaude industrielles.

L'offre était déjà sur la table. Tout était clair. Massimo Di Paolo, responsable technique chez le constructeur de machines IMACH, propose à son client, Caffè IZZO, un fondeur Concept, des tuyaux chauffants Enduro et une tête d'application AX de Robatech pour l'encollage automatisé des emballages d'expédition. Néanmoins, Massimo di Paolo n'avait pas attendu l'appel de Marco di Tullio, Responsable régional des ventes de Robatech Italie.

Première mondiale virtuelle

« Le 17 mars 2021, la première mondiale virtuelle de nos innovations devait avoir lieu », explique Marco di Tullio. « J'ai invité IMACH parce que je savais que notre fondeur intelligent Vision et notre nouveau tuyau chauffant Performa s'inscriraient parfaitement dans la philosophie des

produits de ce constructeur de machines innovantes. »

Maintenance rapide

IMACH, une jeune entreprise basée à Sant' Apollinare dans la province italienne de Frosinone, développe et produit des systèmes d'emballage personnalisés. « Nous accordons une importance capitale à ce que les clients soient en mesure de procéder rapidement à la maintenance de notre installation et de faire fonctionner facilement l'ensemble du processus d'emballage », explique le directeur technique d'IMACH. « Cela vaut également pour le système d'application de colle », ajoute Di Paolo. « Lorsque j'ai vu le fondeur Vision lors du salon virtuel de Robatech avec son terminal intelligent et la porte de maintenance qui donne accès à tous les composants liés à la maintenance, j'ai



LE CLIENT

IMACH conçoit et fabrique des systèmes d'emballage personnalisés à Sant' Apollinare en Italie. Pour l'application automatisée de la colle, l'OEM utilise le fondeur intelligent Vision et le tuyau chauffant innovant Performa.



Fondeur Vision avec affichage LED sur le terminal intelligent



Tuyau chauffant Performa et tête d'application AX Diamond



« Nous voulons faciliter la vie de nos clients. Le fondeur Vision et le tuyau chauffant Performa s'adaptent parfaitement à notre philosophie de produit : intégration simple du système, fonctionnement intelligent et entretien rapide du système d'application de colle. »

Massimo Di Paolo

Directeur technique

IMACH SRL Innovative Packaging Solutions

immédiatement demandé à Robatech une nouvelle offre pour le projet Caffè IZZO ». Depuis, le système d'emballage final IMACH tourne à plein régime au Caffè IZZO à Anagni, en Italie. Le système érige des cartons d'expédition avec une base autobloquante et remplit jusqu'à 750 capsules de café par minute dans des cartons de 50, 100 ou 150 capsules de café en utilisant le processus de chargement par le haut. En fin de ligne, une tête d'application Robatech AX Diamond applique par intermittence deux cordons de colle chaude sur les deux rabats courts. Les longs rabats sont ensuite brièvement enfoncés. Environ 15 emballages secondaires sont collés par minute. Ils atterrissent ensuite directement dans les rayons de vente des supermarchés.

Application de colle propre, fonctionnement intelligent

« Vision est un fondeur d'une nouvelle dimension », s'enthousiasme Marco di Tullio, « car il régule la température de chauffage de manière rapide et précise et assure une pression de transport stable. » Le responsable des ventes de la région va encore plus loin dans les détails : « Avec le tuyau chauffant Performa entièrement isolé, qui est relié au fondeur Vision et à la tête d'application par le biais d'un raccord enfichable PrimeConnect, nous maintenons la température de la colle, et donc sa viscosité, constante. Nous obtenons ainsi une application uniforme et fiable de la colle. »

Un collage propre et sûr de l'emballage est très important pour Viviana

Izzo, entrepreneure de Gruppo Izzo. « Nos clients sont habitués à la qualité. » Depuis 1975, le torréfacteur et fabricant de mélanges de café et de distributeurs automatiques livrent leurs produits aux hôtels, bars et restaurants. En 2010, la société a commencé à proposer du café aux particuliers. Avec la fabrication de dosettes et de capsules de café à partir de 2016, le processus d'emballage est devenu de plus en plus long. « Jusqu'à présent, nous avons collé les cartons d'expédition à la main avec du ruban adhésif », raconte la fille du fondateur de la société Caffè IZZO, « mais nous avons alors dû augmenter la productivité dans le processus d'emballage » En un coup d'œil au terminal intelligent du fondoir Vision, Viviana Izzo ajoute : « Le concept de fonctionnement moderne de Vision est très pratique pour nous.

Même à distance, nos opérateurs peuvent voir, grâce aux diodes électroluminescentes colorées, si tout fonctionne bien ou si le réservoir de colle doit être rempli.

Excellente efficacité énergétique

Massimo di Paolo d'IMACH est satisfait : « Ce nouveau fondoir nécessite 20 % d'énergie en moins par rapport à son prédécesseur Concept. Avec le tuyau chauffant Performa, nous pouvons désormais intégrer à nos systèmes d'emballage un système d'application de colle qui apporte beaucoup plus de durabilité au processus de collage. » Marco di Tullio s'esclaffe : « Qui aurait cru que le fondoir Vision était si convaincant à première vue ? » On peut se demander si IMACH sait qu'il s'agit du premier fondoir Vision à être mis sur le marché dans le monde entier ?



Massimo Di Paolo (IMACH), Marco di Tullio (Robatech), Viviana Izzo (Caffè IZZO)

ROBATECH

Robatech optimise l'application industrielle de colle à chaud et à froid grâce à des systèmes d'encollage durables et innovants. Depuis 1975, Robatech conçoit et fabrique des commandes, des têtes d'application et des systèmes de fusion et de dosage de haute qualité qui rendent le processus d'encollage plus sûr, plus facile et plus respectueux de l'environnement. Le groupe Robatech, dont le siège social se trouve à Muri AG en Suisse, est présent dans plus de 80 pays. Plus de 670 collaborateurs travaillant dans le monde entier assurent un suivi personnalisé et rapide de clients provenant de nombreux secteurs industriels.

www.robatech.com

CONTACTS POUR LA PRESSE

Kevin Ahlers, Head of Marketing
marketing-pl@robatech.ch

Sinon, contactez votre contact Robatech local.