



HUMARD AUTOMATION SA: «L'INNOVATION EST NOTRE MOTEUR»

Depuis trente ans, Humard Automation SA repousse les limites de la technologie en offrant des systèmes de production sur mesure. Faisant de l'innovation sa priorité et sa force motrice, la manufacture familiale jurassienne a su s'adapter à une clientèle variée et ainsi asseoir sa présence dans un champ d'activités très vaste, allant de l'horlogerie à l'alimentaire, en passant par le médical.

Animés par la même passion pour la mécanique de précision et l'innovation, les deux frères, Georges et Raphaël Humard, ont fondé l'entreprise avec l'ambition de développer des solutions de robotisation reposant sur le meilleur de la technologie de précision suisse. Depuis sa création en 1995, l'entreprise basée à Delémont n'a cessé d'évoluer. Du design de ses machines à leur ergonomie, en passant par sa philosophie, HUMARD cultive sa capacité d'ouverture et d'adaptation afin d'offrir à ses clients des prestations de qualité et des produits avant-gardistes.

Depuis 2024, Raphaël Humard Jr assure la direction de l'entreprise, soutenu par son père Georges. Il poursuit le développement de l'entreprise familiale en y insufflant l'ADN d'innovation, d'excellence et de passion pour le high-tech qui fait la renommée de la société. Cet esprit se reflète au quotidien dans les relations avec les collaborateurs, les clients, les fournisseurs ainsi que dans toute la région.

UN SAVOIR-FAIRE EN CONSTANTE ÉVOLUTION

Aujourd'hui, la manufacture jurassienne emploie 80 personnes et accueille environ cinq stagiaires par année. Les domaines de prédilection de Humard Automation SA s'avèrent nombreux et attestent de son agilité à répondre aux exigences de ses clients. «*Nous œuvrons dans l'horlogerie, le médical, l'aéronautique, les biens de consommation, l'électronique et l'alimentaire*», liste son directeur, Raphaël Humard Jr.

Le groupe propose des solutions de production industrielles, telles que des presses et des cellules robotisées. Friande de défis, l'entreprise met un point d'honneur à répondre aux demandes plus spécifiques ou particulières afin de créer des machines spéciales adaptées aux besoins des clients, comme



des machines d'assemblage, de conditionnement ou encore de contrôle. Robots collaboratifs, robots mobiles, palettiseurs et systèmes font également partie de la gamme de produits proposée.

VERS UNE PROGRESSION DU MONDE DE L'AUTOMATION ET DE LA ROBOTIQUE

Dans une recherche constante d'innovation, le groupe HUMARD ne cesse d'explorer les technologies de demain. Parmi les nouveautés, ses équipes ont récemment développé une cellule robotisée Vrack & Pick pour le chargement automatique de petits composants adaptée aux machines de roulage, de taillage et à d'autres micromachines. Elles ont également travaillé sur la conception d'une cellule automatique Vrack & Pick de table. Cette machine permet le conditionnement précis de petits composants à partir du vrac et peut être équipée d'un palettiseur. Elle assure leur dépose dans des palettes, des blisters et divers posages.

«Chaque projet est une nouveauté en soi, intégrant des innovations techniques, de nouvelles fonctionnalités et des solutions adaptées aux exigences de nos clients», résume Raphaël Humard.

LES 6 QUESTIONS

Que représente le SIAMS pour votre entreprise?

Le SIAMS est l'occasion de présenter nos nouveautés, nos solutions les plus récentes et nos technologies 4.0 à nos clients et futurs clients qui viennent nous visiter, mais aussi à un large public professionnel.

Depuis quand fréquentez-vous le SIAMS?

Depuis 2014.

Que trouve-t-on au SIAMS et nulle part ailleurs?

C'est le seul salon dans le Jura, pour moi, qui réunit des acteurs de la mécanique de précision.

Comment décrire votre stand au SIAMS en trois mots?

Je dirais l'innovation pour mettre en avant nos nouveautés et nos solutions, la technologie tournée vers l'industrie 4.0 et le monde connecté, ainsi que la précision, gage de performance, de savoir-faire et de qualité suisse.

Comment présenteriez-vous le SIAMS à un novice?

Pour un novice venant du monde industriel, je dirais que le SIAMS est le salon de référence pour l'industrie, réunissant des fabricants et fournisseurs de machines et technologies de production. Il met en avant l'innovation, la mécanique de précision et les solutions concrètes pour l'industrie 4.0.

6. Votre recette pour un SIAMS réussi?

Un SIAMS réussi, c'est avant tout savoir parler aux gens... et surtout savoir les écouter. Mais aussi un stand bien pensé et des bonnes solutions à présenter!