

COMAU ET TECNOMATIC UNISSENT LEURS FORCES POUR PROPOSER UNE TECHNOLOGIE DE POINTE POUR L'ASSEMBLAGE DES MOTEURS ELECTRIQUES ET DES TRANSMISSIONS

Ce partenariat complète l'offre de Comau couvrant tout le cycle de production, allant de la conception et de la validation jusqu'aux systèmes de production et au service après-vente

Grugliasco (Turin), le 23 juillet 2020 – Comau, leader mondial du développement de systèmes et de produits de pointe pour le secteur de l'automatisation industrielle, a signé un partenariat pluriannuel avec Tecnomatic, entreprise italienne d'automatisation spécialisée dans les technologies avancées des stators en épingle à cheveux. L'expertise de Tecnomatic et la technologie brevetée pour épingle à cheveux, comprenant la co-conception et le développement de prototypes, l'isolement des fentes du stator, le façonnage, la torsion et la soudure des épingles à cheveux, seront désormais intégrées à la gamme globale d'électrification de Comau. Cette opération permettra de proposer une offre complète d'assemblage et de test qui englobe le rotor, le stator, le convertisseur, et la transmission. Ce partenariat confirme l'engagement de Comau à fournir à ses clients des solutions de pointe capables de satisfaire aux besoins émergents du marché tout au long du cycle de vie, y compris l'assistance après-vente du système de production.

En unissant leurs forces respectives, les entreprises offrent aux clients un double avantage, d'une part une source unique de solutions d'assemblage de moteurs électriques et de transmissions entièrement intégrées, et de l'autre, l'accès à une approche d'ingénierie conçue pour répondre aux besoins de fabrication actuels et futurs. Les systèmes développés conjointement sont modulaires, évolutifs, rentables et compatibles avec la technologie numérique.

« Ce partenariat s'inscrit dans notre vision stratégique à long terme. Il renforce notre engagement à être le fer de lance de l'innovation dans le domaine de l'électrification et repose sur des objectifs communs et des compétences complémentaires », explique **Ennio Chiatante, Global Business Development – Electrification de Comau. Gian Carlo Tronzano, Electrification Technical Fellow**, qui est responsable du développement technologique du projet, a ajouté : « En associant le savoir-faire éprouvé de Comau aux technologies des épingles à cheveux brevetées de Tecnomatic, nous renforçons notre capacité à fournir au marché de puissantes solutions clés en main pour l'assemblage des moteurs électriques et des transmissions. »

« Nous estimons qu'il s'agit véritablement d'un accord 'win/win/win', car nous unissons nos compétences respectives tout en apportant un soutien considérable aux besoins actuels et potentiels de nos clients. Forte de plus de 20 ans d'expérience dans la technologie des stators en épingle, Tecnomatic est certaine que son offre correspond à part entière aux compétences et à la présence mondiale de Comau. Ensemble, nous pourrions satisfaire aussi bien les équipementiers que les entreprises de premier niveau dans l'industrie automobile et plus encore », souligne **Paolo Datore, Business Development Manager de Tecnomatic**.

Comau

Comau, l'une des entités du groupe FCA, est un leader mondial dans la fabrication de systèmes et produits industriels avancés d'automatisation. Sa gamme de produits très complète comprend des technologies et des systèmes destinés à la fabrication de véhicules électriques, hybrides et traditionnels, des robots industriels, des technologies robotiques portables et collaboratives, de la logistique autonome, des centres d'usinage dédiés, ainsi que des services et produits numériques interconnectés, capables de transmettre, de créer et d'analyser des données de procédés et de machines.

Fort de plus de 45 années d'expérience de terrain attestée et d'une forte présence dans tous les grands pays industriels, Comau aide les fabricants de toute taille et de pratiquement tous les secteurs de l'industrie à bénéficier d'une meilleure qualité, d'une productivité accrue, d'un délai de commercialisation réduit et de coûts globaux plus bas. Son offre s'étend également à la gestion de projets et au conseil, ainsi qu'à la maintenance et à la formation destinés à de nombreux secteurs de l'industrie.

Basé à Turin en Italie, Comau possède un réseau international de 7 centres d'innovation, 5 hubs numériques, 8 sites de fabrication et emploie plus de 9.000 personnes dans 14 pays. Grâce à son réseau mondial de distributeurs et de partenaires, la société peut satisfaire rapidement les besoins des clients de toute taille, où qu'ils se trouvent dans le monde.

Grâce aux activités de formation organisées par son Académie, Comau s'est également engagé à développer les compétences techniques et managériales nécessaires aux entreprises pour relever les défis et les opportunités de l'Industrie 4.0.

www.comau.com

For more information contact:

Giuseppe Costabile, Brand & Communication Manager - Headquarters

Tel. +39 338 71 30 885

giuseppe.costabile@comau.com

À propos de Tecnomatic

Tecnomatic fabrique des systèmes de bobinage pour les stators de moteurs électriques, d'alternateurs et de générateurs. Son expérience, acquise au cours de plus de 47 ans, s'étend des spécifications générales à la conception finale et à l'évaluation des performances. La société dispose d'un département interne composé de techniciens à plein temps œuvrant à la construction de prototypes, de machines prototypes et d'équipements d'essai pour le processus complet de bobinage et les essais des stators et des moteurs électriques finis, ainsi qu'à l'optimisation du produit final pour le système de production. Située dans la région des Abruzzes, l'une des zones les plus vertes d'Europe, avec ses quatre parcs nationaux, l'entreprise compte 140 salariés, un département de R&D dédié aux processus de conception et de production des concepts brevetés de stators en épingle à cheveux.

Pour de plus amples informations :

Paolo Datore, Business Development & Marketing Manager

Tél. +39 335 424961

p.datore@tecnomatic.it