



COMAU PARTICIPE AU 30^{ÈME} SALON ANNUEL AUTOMATION FAIR[®] A HOUSTON (ÉTATS-UNIS) AVEC DES SOLUTIONS INTEGREES ET UNE AVANT-PREMIERE DE SON TOUT NOUVEAU ROBOT POUR LES ENVIRONNEMENTS SENSIBLES

- La collaboration avec Rockwell Automation facilite la conception, le déploiement et la gestion des applications de robotique industrielle
- Une cellule Pick & Place entièrement intégrée incluant le robot Rebel-S SCARA actionné par le système de suivi intelligent iTRAK[®] de Rockwell sera présentée sur le stand 2313, Produits et Technologies.
- En avant-première exclusive, le nouveau Racer-5 SENSITIVE ENVIRONNEMENTS spécifiquement conçu pour les contextes difficiles et à faible contamination
- Présentation de l'exosquelette MATE-XT, renforcé tout en restant léger, pour usage en intérieur et en extérieur

Grugliasco (Turin), 10 novembre 2021 – Comau s'associe à Rockwell Automation lors de la 30^{ème} édition du salon annuel Automation Fair[®], qui se tiendra les 10 et 11 novembre à Houston, Texas, au George R. Brown Convention Center.

Depuis le début de leur collaboration en avril dernier, la plateforme de Rockwell Automation a été intégrée dans les robots à 4 axes de Comau afin de générer une importante valeur industrielle pour les clients partout dans le monde. De la capacité à concevoir et contrôler des lignes robotisées en utilisant un environnement de programmation commun à la synchronisation parfaite entre robots, débit des machines et périphériques, la connectivité optimisée permettra aux clients d'accroître leur taux de productivité, d'accélérer les délais de déploiement et d'améliorer les temps de réparation, le cas échéant.

Les deux sociétés présenteront la synergie parfaite entre le robot Rebel-S SCARA de Comau et le système de suivi intelligent iTRAK[®] de Rockwell Automation. La précision à grande vitesse du robot Rebel-S pour les activités de Pick & Place constitue une des nombreuses initiatives que les deux sociétés développent ensemble pour aider les entreprises à maximiser leur rendement grâce à des solutions de contrôle robotique unifiées. De plus, sur son stand 2219, Comau présentera la fonctionnalité intérieur-extérieur de son exosquelette MATE-XT, dont la capacité à réduire les charges biomécaniques lors d'activités difficiles ou répétitives a été prouvée.





Pour Comau, l'Automation Fair® est également l'occasion parfaite pour offrir aux visiteurs un aperçu de son tout nouveau robot industriel, le Racer-5 SENSITIVE ENVIRONNEMENTS (dont le lancement est prévu dans les prochains mois et qui sera disponible début 2022), spécialement conçu pour les contextes sensibles caractéristiques des industries pharmaceutique, de la santé et de la beauté et de l'alimentation et des boissons. Le robot articulé à 6 axes renforcés, qui offre une charge utile de 5 kg, une portée de 809 mm et un revêtement étanche et résistant à la chaleur et à la graisse, répond aux besoins du marché concernant la certification IP67, le classement ISO de haut niveau pour les salles propres, la protection contre les agents chimiques et le risque de contamination. Grâce à sa précision à grande vitesse et à sa répétabilité, la solution aide également à accroître la qualité des produits et à réduire le risque d'erreur humaine ou de contamination. Le robot offre par ailleurs d'autres avantages, par exemple un risque réduit pour l'opérateur lorsqu'il travaille avec des produits et substances chimiques potentiellement dangereux, des frais de fonctionnement réduits et des volumes de production accrus.

“Comau est fière d'être membre Gold Technology du PartnerNetwork™ de Rockwell Automation,” a déclaré Gaia Salvadore, Responsable Robotique et Automatisation. « L'intégration croissante de l'environnement de gestion de Rockwell dans notre technologie robotique va de pair avec l'engagement de Comau de simplifier l'automatisation et constitue un facteur clé permettant d'accélérer la création de valeur pour nos clients sur le long terme. »

Comau, l'une des entités de Stellantis, 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 6 centres d'innovation, 5 hubs numériques, 9 sites de fabrication et emploie plus de 9.000 personnes dans 13 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

PRESS RELEASE

Press Office - Headquarters

Giuseppe Costabile

giuseppe.costabile@comau.com

Mob. +39 338 7130885

Burson Cohn & Wolfe

Gianluca Lombardelli

gianluca.lombardelli@bcw-global.com

Tel. +39 02 72143501

Mob. +39 335 7841708

Cristina Gobbo

cristina.gobbo@bcw-global.com

Tel. +39 02 72143543

Mob. +39 340 6994601

Francesca Cesa Bianchi

Francesca.cesabianchi@bcw-global.com

Tel. +39 02 72143589

Mob. +39 342 0101635



www.comau.com

Made in Comau