

## COMAU NIMMT AN DER 30. JÄHRLICHEN AUTOMATION FAIR® IN HOUSTON MIT INTEGRIERTEN LÖSUNGEN UND EINER VORSCHAU AUF SEINE NEUESTEN INNOVATIONEN FÜR SENSIBLE UMGEBUNGEN

- Die Zusammenarbeit mit Rockwell Automation erleichtert Entwicklung, Bereitstellung und Management industrieller Roboteranwendungen
- Am Produkte- und Technologie-Messestand 2313 wird eine von Rockwells intelligentem Verfolgungssystem iTRAK® gesteuerte, vollständig integrierte Pick & Place-Zelle mit dem Rebel-S SCARA-Roboter zu sehen sein
- Exklusive Vorschau auf den neuen Racer-5 SENSITIVE ENVIRONMENTS, speziell entwickelt für verunreinigungssensible Umgebungen
- Das robuste, aber dennoch leichte MATE-XT-Exoskelett für den Innen- und Außeneinsatz

**Grugliasco (Turin), 10. November 2021** – Comau wird als Partner von Rockwell Automation auf der 30. jährlichen Automation Fair® vertreten sein, die vom 10. bis 11. November in Houston (Texas, USA) im George R. Brown Convention Center stattfinden wird.

Seit Beginn der Zusammenarbeit im vergangenen April werden Comaus 4-Achsen-Roboter in die Rockwell Automation-Plattform integriert, um für Kunden weltweit eine zuverlässige industrielle Wertschöpfung zu schaffen. Von der Möglichkeit, Roboterlinien mit Hilfe einer gemeinsamen Programmierumgebung zu entwickeln und zu steuern, bis zur perfekten Synchronisierung der Roboter sowie der Maschinenabläufe und -peripherien, können Kunden dank der optimierten Konnektivität von höheren Produktionsraten, kürzeren Bereitstellungszeiten und bei Bedarf besseren Wiederherstellungsgeschwindigkeiten profitieren.

Die Unternehmen werden die problemlose Integration des Rebel-S SCARA-Roboters und des intelligenten Verfolgungssystems iTRAK® von Rockwell Automation demonstrieren. Die Hochgeschwindigkeitspräzision des Rebel-S bei Pick & Place-Aktivitäten ist nur eine der Initiativen, die beide Unternehmen gemeinsam entwickelt haben, damit Firmen ihre Fertigungseffizienz durch vereinheitlichte Robotersteuerungslösungen maximieren können. Darüber hinaus wird Comau an seinem Stand 2219 die Indoor-Outdoor-Funktionalität seines MATE-XT-Exoskeletts vorführen, das nachweislich in der Lage ist,





biomechanische Belastungen bei anstrengenden oder repetitiven Tätigkeiten zu reduzieren.

Die Automation Fair® ist zudem der ideale Schauplatz, um Besuchern einen ersten Eindruck von seinem neuesten Industrieroboter, dem Racer-5 SENSITIVE ENVIRONMENTS zu vermitteln (Markteinführung in den kommenden Monaten und Anfang 2022 verfügbar), der speziell für sensible Bedingungen entwickelt wurde, wie sie für die Pharma-, die Gesundheits- und Schönheits- sowie die Getränke- und Lebensmittelindustrie kennzeichnend sind. Der robuste 6-Achsen-Gelenkarmroboter, mit 5 kg Nutzlast, 809 mm Reichweite und einer schützenden wasser-, hitze- und fettresistenten Beschichtung, ist die Antwort auf die Nachfrage des Marktes nach IP67-Zertifizierung, hoher ISO-Reinraumklassifizierung, Schutz vor chemischen Substanzen und der notwendigen Reduzierung des Verunreinigungsrisikos. Dank Hochgeschwindigkeitspräzision und Reproduzierbarkeit hilft die Lösung auch, die Produktqualität zu steigern und das Potenzial für menschlich verursachte Fehler oder Verunreinigungen zu senken. Weitere Vorteile des Spezialroboters sind unter anderem ein geringeres Bedienerisiko beim Umgang mit potenziell schädlichen Chemikalien und Substanzen, geringere Betriebskosten sowie höhere Produktionsvolumen.

*„Comau ist stolz darauf, ein Gold Technology-Mitglied von Rockwell Automation's PartnerNetwork™ zu sein“, sagte Gaia Salvadore, Robotics and Automation Products Segment Leader. „Die zunehmende Integration unserer Robotertechnologie in die Rockwell-Managementumgebung geht mit Comaus Engagement einher, die Automatisierung zu vereinfachen, und ist eine Grundvoraussetzung dafür, die Schaffung langfristiger Werte für unsere Kunden zu beschleunigen.“*

Comau

Comau, ein Mitglied von Stellantis, ist ein weltweit führender Anbieter von fortschrittlichen Produkten und Systemen für die industrielle Automatisierung. Das Portfolio umfasst Technologien und Systeme für den Elektro-, Hybrid- und traditionellen Fahrzeugbau, Industrieroboter, kollaborative und tragbare Robotik, autonome Logistik, dedizierte Bearbeitungszentren sowie vernetzte digitale Dienste und Produkte, die Maschinen- und Prozessdaten übertragen, aufbereiten und analysieren können.

Mit über 45 Jahren Erfahrung und einer starken Präsenz in allen wichtigen Industrieländern hilft Comau Herstellern aller Größen in fast jeder Branche, höhere Qualität, gesteigerte Produktivität, schnellere Markteinführung und niedrigere Gesamtkosten zu erleben. Das Angebot des Unternehmens erstreckt sich auch auf Projektmanagement und -beratung sowie Wartung und Schulung für verschiedenste Industriebereiche.

Comau hat seinen Hauptsitz in Turin, Italien, verfügt über ein internationales Netzwerk von 6 Innovationszentren, 5 digitalen Hubs, 9 Produktionsstätten und beschäftigt mehr als 9.000 Mitarbeiter in 13 Ländern. Ein globales Netzwerk von Distributoren und Partnern ermöglicht es dem Unternehmen, schnell auf die Bedürfnisse der Kunden zu reagieren, egal wo sie sich auf der ganzen



[www.comau.com](http://www.comau.com)



Welt befinden. Durch die von der Akademie organisierten Schulungsaktivitäten engagiert sich Comau auch dafür, das technische und betriebswirtschaftliche Wissen zu entwickeln, das Unternehmen benötigt, um den Herausforderungen und Chancen der Industrie 4.0 zu begegnen.

www.comau.com

PRESS RELEASE

**Press Office - Headquarters**

**Giuseppe Costabile**

[giuseppe.costabile@comau.com](mailto:giuseppe.costabile@comau.com)

Mob. +39 338 7130885

**Burson Cohn & Wolfe**

**Gianluca Lombardelli**

[gianluca.lombardelli@bcw-global.com](mailto:gianluca.lombardelli@bcw-global.com)

Tel. +39 02 72143501

Mob. +39 335 7841708

**Cristina Gobbo**

[cristina.gobbo@bcw-global.com](mailto:cristina.gobbo@bcw-global.com)

Tel. +39 02 72143543

Mob. +39 340 6994601

**Francesca Cesa Bianchi**

[Francesca.cesabianchi@bcw-global.com](mailto:Francesca.cesabianchi@bcw-global.com)

Tel. +39 02 72143589

Mob. +39 342 0101635



www.comau.com

Made in Comau