



A COMAU PARTICIPA DA 30ª EDIÇÃO DA AUTOMATION FAIR® EM HOUSTON, EVENTO ANUAL DA ROCKWELL, COM SOLUÇÕES INTEGRADAS E UMA PRÉVIA DA SUA INOVAÇÃO MAIS RECENTE PARA AMBIENTES SENSÍVEIS

- A colaboração com a Rockwell Automation facilita a criação, implantação e o gerenciamento de aplicações de robôs industriais
- Uma célula Pick & Place totalmente integrada, com o robô Rebel-S SCARA executando o sistema de rastreamento inteligente iTRAK® da Rockwell, estará no estande de Produtos e Tecnologias, número 2313
- Uma prévia exclusiva do novo Racer-5 SENSITIVE ENVIRONMENTS, especificamente projetado para ambientes sensíveis, de contaminação baixa e severa.
- O exoesqueleto MATE-XT, robusto, mas leve e fácil de usar, para uso em ambientes internos e externos

Grugliasco (Turim), 10 de novembro de 2021 – A Comau se une à Rockwell Automation na 30ª edição da Automation Fair®, dias 10 e 11 de novembro em Houston, Texas, no George R. Brown Convention Center.

Desde o início da colaboração, em abril de 2021, os robôs de 4 eixos da Comau estão se integrando à plataforma da Rockwell Automation com o objetivo de gerar uma sólida criação de valor industrial para os clientes em todo o mundo. Da capacidade de projetar e controlar linhas de robôs usando um ambiente de programação unificado à perfeita sincronização de robôs, fluxos de máquinas e periféricos, a conectividade otimizada permitirá que os clientes consigam índices maiores de produção, tempo de implantação mais curto e maior velocidade de recuperação, se necessário.

As empresas irão demonstrar a integração perfeita do robô Rebel-S SCARA da Comau e o sistema de rastreamento inteligente iTRAK® da Rockwell Automation. A precisão de alta velocidade do Rebel-S para as atividades Pick & Place, é apenas uma das iniciativas que Comau e Rockwell Automation estão desenvolvendo em conjunto para ajudar empresas a maximizar a eficiência de fabricação através de soluções integradas de controle de robôs. Além disso, no estande número 2219, a Comau apresentará a funcionalidade de seu exoesqueleto MATE-XT, em ambientes internos e externos, que comprovadamente reduz as cargas biomecânicas durante atividades extenuantes ou repetitivas.





A Automation Fair® será também o local perfeito para oferecer aos visitantes uma primeira visão sobre seu mais novo robô industrial, Racer-5 SENSITIVE ENVIRONMENTS (a ser lançado nos próximos meses e disponível no início de 2022), projetado especificamente para as condições sensíveis, características nas indústrias farmacêutica, de saúde e beleza, de alimentos e bebidas. O robô articulado de 6 eixos é robusto, conta com uma carga útil de 5 kg, alcance de 809 mm e um revestimento protetor resistente à água, ao calor e à graxa, respondendo à demanda do mercado por certificação IP67, classificação de sala limpa ISO de alto grau, proteção contra agentes químicos e a necessidade de reduzir o risco de contaminação. Com precisão e repetibilidade de alta velocidade, a solução também ajuda a aumentar a qualidade dos produtos e a reduzir potenciais erros ou contaminação causados por humanos. Os benefícios adicionais deste robô especificamente incluem risco reduzido para o operador ao trabalhar com produtos e substâncias químicas, custos operacionais mais baixos e maiores volumes de produção.

"A Comau orgulha-se de ser membro Gold Technology da PartnerNetwork™ da Rockwell Automation," disse Gaia Salvadore, Líder de Segmento de Produtos de Robótica e Automação. "A integração crescente da nossa tecnologia de robôs com o ambiente de gerenciamento da Rockwell vai de encontro ao compromisso da Comau em simplificar a automação, além de representar um potencializador na aceleração da criação de valor a longo prazo para nossos clientes."

Sobre a Comau

A Comau, uma empresa Stellantis, é líder mundial no fornecimento de produtos e sistemas para automação industrial avançada. Seu portfólio inclui tecnologia e sistemas para fabricação de veículos tradicionais, elétricos e híbridos, robôs industriais, robótica colaborativa, logística autônoma, tecnologia vestível e portátil, centros de usinagem, produtos e serviços digitais interconectados capazes de transmitir, elaborar e analisar dados de máquinas e processos.

Com mais de 45 anos de experiência comprovada em fábrica e forte presença nos países mais industrializados do mundo, a Comau tem ajudado empresas de todos os tamanhos, em praticamente todos os segmentos industriais, a produzirem com mais qualidade, em menos tempo e com custos menores. A oferta da empresa se estende ao gerenciamento de projetos, engenharia, consultoria e treinamento, assim como serviços especializados em manutenção industrial, predial e gestão de utilidades.

Multinacional italiana com sede em Turim, a Comau tem uma rede internacional com 6 centros de inovação, 5 hubs digitais, 9 plantas industriais e emprega mais de 9.000 pessoas, em 13 países. Uma rede global de distribuidores e parceiros permite com que a empresa responda rapidamente às necessidades dos clientes com a mesma eficiência, em qualquer lugar do mundo.

Através de treinamentos práticos, organizados pela Comau Academy – programa de formação profissional – a empresa visa potencializar as competências técnicas e gerenciais necessárias para enfrentar os desafios e as oportunidades da indústria 4.0.

www.comau.com



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