



LE TECNOLOGIE PER L'INDUSTRIA 4.0 DI COMAU A SUPPORTO DELLE PMI MANIFATTURIERE NEL COMPETENCE CENTER "MADE" DI MILANO

- *Come partner di MADE, Comau si impegna ad affiancare le aziende italiane nel processo di trasformazione digitale attraverso le proprie tecnologie, servizi di consulenza, formazione e co-design per la realizzazione di innovativi progetti industriali*
- *All'interno della fabbrica digitale e sostenibile realizzata a Milano, Comau mette a disposizione delle imprese soluzioni di robotica collaborativa e indossabile, di logistica e per la digitalizzazione della produzione*

Milano, 10 dicembre 2020 – È stata presentata alla stampa oggi, alla Bovisa di Milano, la sede di MADE, il Competence Center nato per avvicinare le imprese italiane all'Industria 4.0, di cui Comau è partner e socio fondatore. Comau ha messo a disposizione del centro MADE le sue soluzioni tecnologiche più innovative per la Smart Factory, oltre ad una lunga esperienza e competenza nel settore dell'automazione industriale, a livello globale. Obiettivo di Comau è supportare le imprese italiane - in particolare le PMI - nel processo di conoscenza, acquisizione e implementazione di tecnologie abilitanti e di processi avanzati per lo smart manufacturing. Nel contesto di MADE Comau partecipa inoltre ad un network d'eccellenza, con cui può condividere progetti sempre più sfidanti mirati a favorire la competitività del tessuto imprenditoriale italiano.

Con il Competence Center di Milano prende forma concretamente la Fabbrica del Futuro, digitale e sostenibile, attraverso alcuni casi dimostrativi ai quali Comau contribuisce con soluzioni di IIOT (Industrial Internet of Things) come la piattaforma digitale Vir.GIL, sviluppata per assistere e guidare i lavoratori nell'esecuzione di operazioni manuali, utilizzata all'interno di MADE per facilitare attività di assemblaggio di componenti. Comau presenta inoltre le sue soluzioni robotizzate per la logistica 4.0, con due veicoli a guida autonoma Agile1500 qui dedicati alla movimentazione sicura ed efficiente di valvole (per il settore Oil & Gas). Oltre ai robot tradizionali, nel centro MADE è in azione anche il collaborativo AURA ad alto payload (170 Kg, il più alto sul mercato) che viene impiegato, insieme ad altre unità industriali, in un'applicazione per l'assemblaggio di alcune specifiche parti di una moto. Infine, è possibile scoprire le potenzialità della wearable robotics grazie a MATE, l'innovativo esoscheletro per gli arti superiori sviluppato da Comau per supportare gli operatori durante l'esecuzione di compiti ripetitivi in posizioni non ergonomiche, aumentandone il comfort e riducendone l'affaticamento fisico.

Ennio Chiatante, rappresentante di Comau nel Comitato Tecnico Scientifico, nel Comitato Esecutivo e nel Consiglio di Amministrazione del Competence Center di Milano, rileva: *"Attraverso MADE Comau mette a disposizione delle imprese italiane un portfolio ampio e trasversale di soluzioni per l'Industria 4.0, con prodotti innovativi dedicati ad ogni ambito di sviluppo della Smart Factory, oltre a servizi di mentoring per poterle utilizzare al meglio. La transizione delle imprese verso lo smart manufacturing non può prescindere*





dall'acquisizione di tecnologie abilitanti ma soprattutto di nuove competenze, utili per rendere più efficiente, snella e intelligente la loro produzione. In qualità di azienda italiana, leader a livello internazionale, ci proponiamo di contribuire, attraverso questa importante iniziativa, allo sviluppo e al rafforzamento del tessuto imprenditoriale del nostro Paese”.

MADE nasce dal lavoro congiunto di 48 partner - 43 imprese private, 4 università, 1 ente pubblico - con il supporto del Ministero per lo Sviluppo Economico, con l'obiettivo di fornire alle imprese servizi di orientamento per la conoscenza e l'utilizzo di tecnologie innovative, attività di formazione per implementarle nei propri processi produttivi e supporto per la realizzazione di progetti di Industria 4.0.

Comau

Comau, società del gruppo FCA, è leader mondiale nello sviluppo di sistemi e prodotti avanzati per l'automazione industriale. La sua offerta include tecnologie e sistemi per la produzione di veicoli elettrici, ibridi e tradizionali, robot industriali, soluzioni di robotica indossabile e collaborativa, strumenti per la logistica a guida autonoma, centri di lavorazione meccanica dedicati, servizi digitali interconnessi e sistemi in grado di trasmettere, elaborare e analizzare dati macchina e di processo. Con oltre 45 anni di esperienza sul campo e una forte presenza nei maggiori Paesi industrializzati, Comau aiuta le aziende costruttrici, di tutte le dimensioni e di qualunque settore, a migliorare qualità e produttività, riducendo time-to-market e costi complessivi. La sua offerta si estende al project management e alla consulenza, nonché ai servizi di manutenzione e training, per una vasta gamma di segmenti industriali. Comau ha il suo centro direzionale a Torino e opera attraverso una rete internazionale di 7 centri di innovazione, 5 digital hub, 8 stabilimenti di produzione, in cui lavorano oltre 9.000 persone, presenti in 14 Paesi. Una rete globale di distributori e partner consente di rispondere velocemente alle esigenze dei clienti, ovunque si trovino nel mondo. Attraverso le attività di formazione curate dalla sua Academy, Comau si impegna inoltre a sviluppare le conoscenze tecniche e manageriali necessarie alle aziende per affrontare le sfide e le opportunità dell'Industria 4.0

www.comau.com



www.comau.com



PRESS RELEASE

Ufficio Stampa - 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