FANUC
VOLVO

Accordo FANUC - Volvo Cars per la fornitura globale di robot

Il più grande produttore di robot industriali al mondo rifornirà gli stabilimenti di produzione Volvo in tutto il mondo - con un'attenzione particolare rivolta alla sostenibilità

FANUC e Volvo Cars hanno siglato un accordo globale che definisce il programma di fornitura di robot agli stabilimenti della casa automobilistica in tutto il mondo.
L'accordo prevede l'impegno di FANUC a fornire robot industriali a tutte le varie unità produttive dei moderni stabilimenti Volvo, compresi i nuovi impianti di produzione di batterie in Europa, Asia e America.

Nella prima fase, FANUC consegnerà più di 700 robot al nuovo stabilimento pianificato a Kosice, in Slovacchia, dove Volvo Cars prevede di completare i primi veicoli nel 2026. Questo stabilimento sarà il primo sito di Volvo Cars

a produrre esclusivamente veicoli elettrici. Nella stessa fase, FANUC fornirà anche i siti di Gand, in Belgio, e Daqing, in Cina.

"*Volvo Cars cercava un partner a lungo termine per l'automazione di fabbrica e siamo orgogliosi di contribuire a plasmare insieme il futuro dell'industria automobilistica*", afferma Marco Ghirardello, Presidente e CEO di FANUC Europe.

Per assicurare l'integrazione ottimale dei robot nelle linee di produzione, il team ingegneristico di FANUC è stato impegnato nello sviluppo di soluzioni hardware e software specifiche per un'ampia gamma di applicazioni che coprono l'intera catena di produzione.

Volvo Cars intende produrre solo veicoli elettrici a partire dal 2030 e raggiungere la carbon neutrality entro il 2040. Il nuovo stabilimento Volvo in Slovacchia sarà un impianto di produzione a zero emissioni di carbonio, e anche FANUC contribuirà alla sostenibilità del sito.

"*Il fatto che i nostri robot consumino poca energia, siano estremamente durevoli e godano della manutenzione di FANUC per un periodo di tempo illimitato, ci rende un partner interessante per le aziende che intendono operare in modo sostenibile*", afferma Ralf Völlinger, General Manager Robot Business Division di FANUC Europe.

FANUC Corporation è un produttore leader mondiale di automazione di fabbrica con sistemi CNC, robot, macchine utensili e presse (ROBODRILL, ROBOCUT e ROBOSHOT). Fin dal 1956, FANUC è all'avanguardia nello sviluppo di sistemi di controllo numerico per l'automazione delle macchine. Presente a livello globale con più di 260 filiali e 8.000 dipendenti, FANUC mette a disposizione dei propri Clienti un'infrastruttura diffusa di vendite, supporto tecnico, Ricerca e Sviluppo, logistica e customer service.