

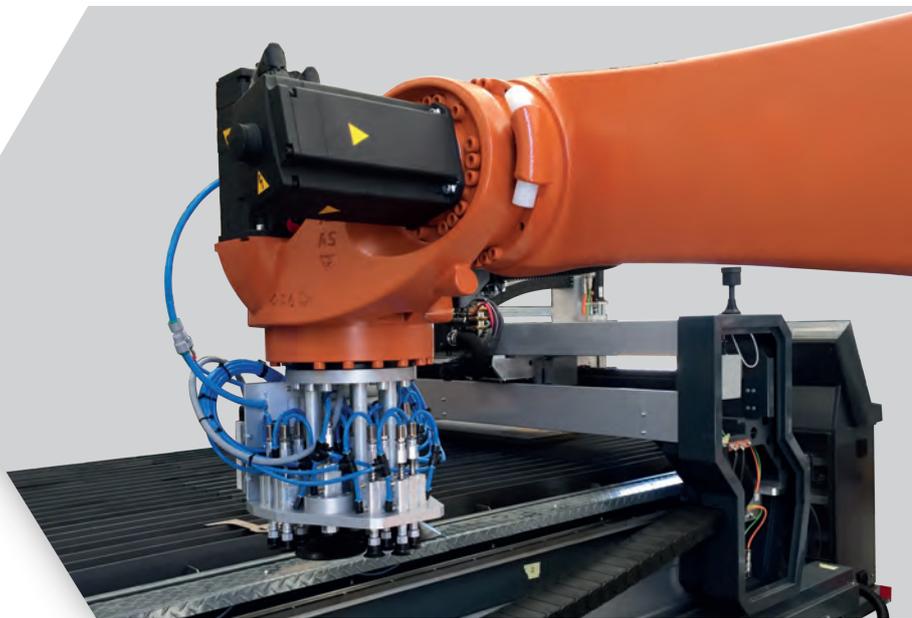
SORTWARE

JUST SO

SORTWARE® è l'intelligenza
che trasforma un Robot Antropomorfo
in un Sistema Automatico di Carico
Lamiere e Sorting di pezzi tagliati.

SORTWARE® è un Sistema Innovativo, composto da Software di programmazione Off-Line, Supervisore e Utensile di Presa Articolato (BIPODE®), abbinabile a qualsiasi robot antropomorfo, che automatizza il processo di sorting dei pezzi tagliati da macchine taglio laser, plasma, water-Jet, fresatrici.

SORTWARE® integra robot di sorting con macchine da taglio e, in opzione, con magazzini automatici di lamiera, pezzi e scheletrati.



COME FUNZIONA

ERP e CAM passano le informazioni a **SORTWARE®** che programma lo scarico rispettando regole personalizzabili di pallettizzazione. Viene generato un programma numerico e passato al Supervisore che, collegato al Robot, esegue lo scarico, monitorizza il processo, gestisce ripartenze, etc.

La presa dei pezzi è facilitata da uno speciale utensile brevettato, il **BIPODE®**: 2 bracci articolati che si adattano a forma e dimensione dei pezzi, riducendo drasticamente i cambi utensile. Il BIPODE inoltre permette la **presa contemporanea di due pezzi** ed il **deposito su pile vicine**. Si ottengono così tempi ciclo ridotti e si ottimizza l'uso dei pallet!



SEI UN INTEGRATORE?

SORTWARE® ti apre un nuovo mercato! Offri ai tuoi clienti la soluzione per il sorting automatico dei pezzi tagliati.



HAI UNA MACCHINA DA TAGLIO?

Elimina il collo di bottiglia! **SORTWARE®** risolve la gestione dei pezzi tagliati permettendo una produzione controllata, ordinata e tracciabile.



COSTRUISCI MACCHINE DA TAGLIO?

Integra la tua macchina da taglio con una cella robotizzata di sorting!