

IR

Italiana Robot

Specialisti in automazione

dalla singola macchina al sistema chiavi in mano

Prodotti e soluzioni



Robot ad assi cartesiani



Robot antropomorfi



Robot Collaborativi



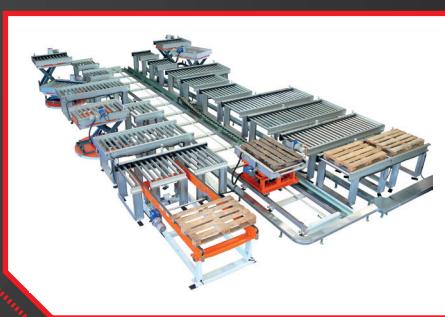
Sistemi di presa



Macchine speciali



Handling



L - 27

Handling: linea asservimento kit su pallet per assemblaggi industriali (1.000 Kg)



L - 21

Mod. Amedeo: linea speciale con combinazioni operative miste



E - 22

Mod. 21 palletizzatore multiprodotto e multistazione



C - 26

Mod. Amedeo palletizzatore e cambio automatico pallet



B - 14

Mod. 11 (2 carri) asservimento formatura e inscatolamento

ITALIANA ROBOT progetta e realizza impianti automatici sin dal 1981.

Grazie ad una grande esperienza e ad un team tecnico altamente professionale, tutte le attività vengono svolte internamente:

- progettazione meccanica, elettrica e software.
- produzione di ogni singolo componente a disegno
- montaggio, collaudo e assistenza postvendita

Italiana Robot è in grado di offrire la soluzione personalizzata "chiavi in mano", ma a richiesta, anche la sola struttura meccanica per l'integrazione da parte di altri costruttori.

Soluzioni tecnologiche innovative, affidabilità, semplicità d'utilizzo e sicurezza delle nostre macchine, unitamente a competenza e professionalità dello staff tecnico, fanno di Italiana Robot il partner ideale per ogni tipo d'automazione.

Siamo in grado di offrire una vasta gamma di sistemi automatici, grazie all'utilizzo di componenti modulari che, rispettando i capitolati costruttivi delle maggiori aziende europee, garantiscono una scelta sicura nel tempo.

La continua ricerca e lo sviluppo tecnologico ci consentono di realizzare isole automatiche semplici per l'operatore, rendendo tutte le applicazioni user-friendly e riducendo i tempi di training a poche ore.

L'utilizzo di computer industriali e software di supervisione rendono di facile utilizzo anche le linee più complesse, grazie ad una autodiagnosi in chiaro che informa puntualmente l'utilizzatore sullo stato del sistema.

I software parametrici, inoltre, permettono una semplice e veloce programmazione riducendo i tempi ad essa dedicati ed eliminando i rischi della programmazione ad autoapprendimento.

La costante ingegneria del prodotto si concretizza nell'adeguamento ai nuovi componenti e nuove tecnologie che ci permettono di incrementare ancor di più prestazioni ed affidabilità, diminuendo l'incidenza degli interventi di manutenzione che ormai si limitano al solo ingrassaggio degli organi in continuo movimento.

Il servizio di assistenza post-vendita è sempre disponibile per chiarimenti, supporto telefonico, manutenzioni programmate o per le urgenze.

La vera risorsa di Italiana Robot è la grande esperienza maturata nel tempo nell'affrontare e risolvere problemi in modo semplice e razionale; per questo riusciamo a proporre al cliente la miglior soluzione tecnica al suo problema, lasciandolo pienamente soddisfatto.

Tutti questi fattori contribuiscono a rendere Italiana Robot la scelta ideale per ogni esigenza d'automazione industriale!



U - 2
Robot collaborativi (senza protezioni)

A - 2
Mod. Alfio Inscatolamento veloce (22 cicli minuto)



B - 7
Mod. 11 palletizzatore per sacchi

F - 3
Mod. 21 (2 carri) portata 1.000 Kg

I - 11
Robot antropomorfo: asservimento macchina utensile

