



**Sost srl**  
Food industry solutions



**Isola robotizzata multifunzione  
IRM**



L'isola robotizzata multifunzione (IRM) è composta da un nastro di trasporto, un robot antropomorfo con pannello di controllo ed è munita di idonee protezioni.

L'isola IRM consente di eseguire operazioni complesse in piena sicurezza e garantendo un'elevata qualità di esecuzione.

Semplicemente sostituendo le pinze di presa ed altri accessori, l'isola IRM può essere impiegata per le più diverse funzioni, tra cui:

- taglio ad ultra suoni;
- deposito prodotti in vaschette o teglie;
- decorazione di torte (tramite CAD).

L'isola IRM è gestita da un software installato sul pannello di controllo touch screen.

Caratteristiche tecniche:

- |                           |         |
|---------------------------|---------|
| • altezza piano di carico | mm 900  |
| • larghezza trasportatore | mm 600  |
| • lunghezza trasportatore | mm 4000 |
| • Max carico testa robot  | kg 10   |

Applicazioni:

- taglio ad ultrasuoni;
- decorazioni e scritte;
- disimpilaggio;
- deposito prodotti in vaschette o teglie;
- stegliatura.

Le immagini usate hanno unicamente finalità illustrative. L'aspetto della macchina come quello del prodotto finito possono variare a seconda delle personalizzazioni richieste dal Cliente.



*SPECIALIST IN FOOD AUTOMATION*