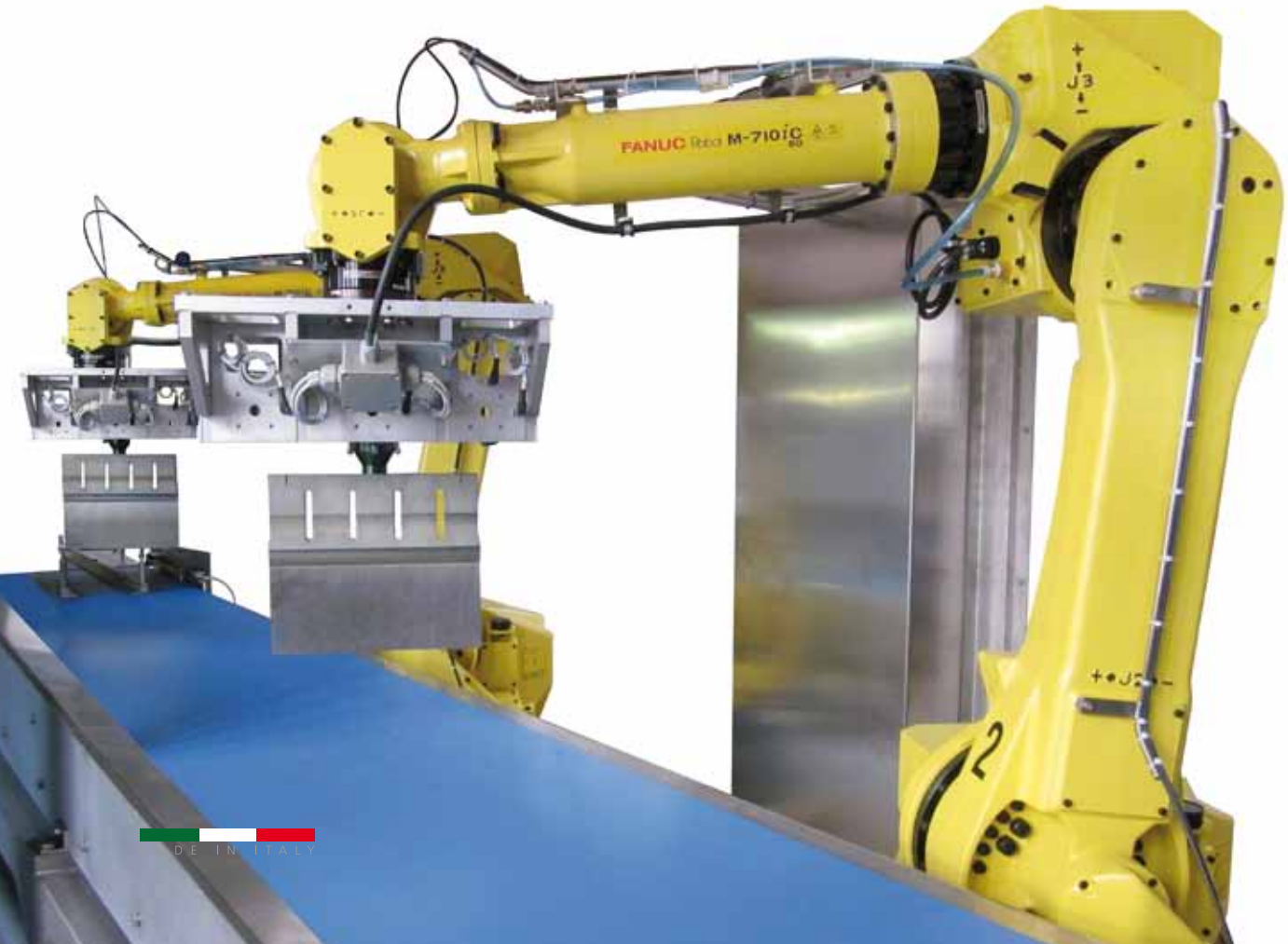
Flexcut Multi

SISTEMA DI TAGLIO A ULTRASUONI ROBOTIZZATO

Il sistema di taglio Flexcut Multi implementa l'utilizzo di più Robot alla possibilità di lavorare in inseguimento, permettendo così il taglio di un maggior numero di prodotti contemporaneamente. Tale configurazione, pensata per alti livelli produttivi, è il risultato della ricerca delle massime prestazioni, mantenendo la qualità di taglio e la sicurezza già proprie dei modelli dotato di un solo Robot.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di prodotto in ingresso	Quadrato, rettangolare, tondo
Profondità di taglio	Standard 50 mm Speciale 100 mm
Tipo di taglio	Rettangoli, triangoli, eliminazione dei bordi
Produzione	Fino a 1 taglio/sec per Robot
Numero di lame montabili	Fino a 4 per Robot
Possibilità tracking mode	Si
Frequenza ultrasuoni	20 kHz
Sistema di controllo	PLC, pannello di controllo touch-screen, teleassistenza
Marcature	CE, CSA, UL



ABRIGO
ROBOTIC SYSTEMS FOR FOOD INDUSTRY



Flexcut Multi

SISTEMA DI TAGLIO A ULTRASUONI ROBOTIZZATO



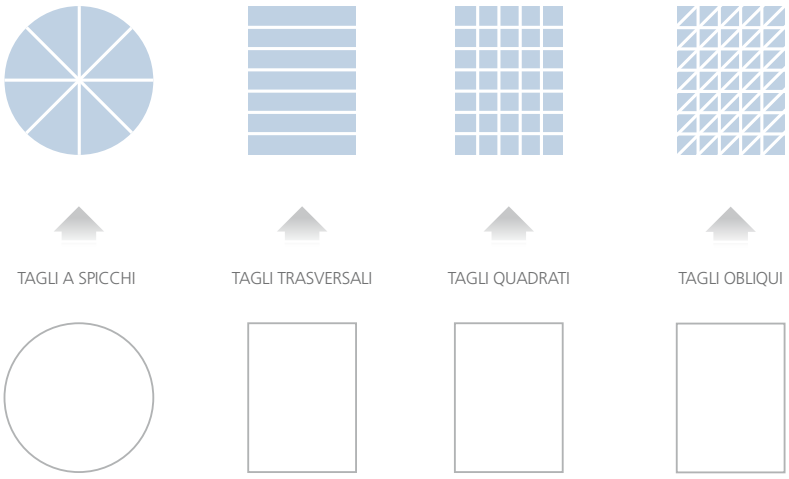
I robots sono alloggiati all'interno di compatte celle monoblocco ed attraverso il pannello di controllo è possibile, per l'operatore, programmare autonomamente le ricette di taglio, che sono completamente parametriche; questo garantisce la massima versatilità del sistema.



Su ciascun braccio robotizzato possono essere installate fino a 4 lame; in questo modo alla versatilità propria del sistema Flexcut si aggiunge la moltiplicazione della potenzialità produttiva. Come tutti i sistemi Abrigo, queste macchine dispongono di teleassistenza, ciò rende possibile l'intervento in modalità remota in ogni zona di installazione.



TIPOLOGIE DI TAGLIO



MADE IN ITALY

Abrigo S.P.A.
Via Alba Cortemilia 128
12055 Ricca di Diano d'Alba (CN) ITALIA
Tel. +39 0173 612104 - Fax +39 0173 612534
info@abrigospa.com - www.abrigospa.com

Abrigo Industrial Machines Inc.
349, Henry street N3S7V6
Brantford (ON) CANADA
Tel. +1 519 759 5972 - Fax 001 519 759 7632
info@abrigoinc.ca - www.abrigoinc.ca

ABRIGO
ROBOTIC SYSTEMS FOR FOOD INDUSTRY