



Confezionatrice con dosatore a coclea (Dolzan Impianti).



Confezionatrice con dosatore multiteste (Dolzan Impianti).

disposizione 60 modelli di macchine confezionatrici in 115 versioni, per poter quindi offrire confezionatrici praticamente su misura.

Ad esempio, in fiera vengono proposte due soluzioni: una confezionatrice con dosatore “apribile” a coclea, per farine e sfarinati in genere; una confezionatrice con multiteste per cereali, granaglie e prodotti granulari.

Operante sul mercato fin dal 1962, la Dolzan quest’anno festeggia i 50 anni di attività e di know-how italiano.

## FAVA

**Fava** presenta ad Ipack-Ima le sue soluzioni più competitive ed aggiornate per il settore. La produzione dell’azienda si concentra su una vasta gamma di linee per pasta corta, pasta lunga, paste speciali e linee per couscous: si caratterizza per la specializzazione in questo unico business, nel quale cerca di distinguersi e di eccellere per spirito d’innovazione, affidabilità del servizio, conoscenza e capacità di dare risposta a qualsiasi esigenza venga posta dagli uti-

# Anteprima Ipack-Ima

lizzatori. La gamma produttiva va dalla piccole linee da 750 kg/h fino alle grandi capacità produttive da 9.000 kg/h, già installate ed in produzione in varie nazioni del mondo presso pastifici caratterizzati da un avanzato know-how e da un'elevata qualità, ma anche presso nuovi imprenditori che vogliono entrare nell'impresa della produzione di pasta.

Un elemento chiave della Fava è rappresentato dal settore Ricerca e Sviluppo: fin dall'esordio, come pionieri dell'automatizzazione della produzione, sono stati depositati numerosi brevetti e ancora oggi l'azienda continua ad investire importanti risorse nell'innovazione di processo e di prodotto. Attualmente la ricerca è concentrata sullo sviluppo di prodotti con materie prime alternative, sulle tecnologie di essiccazione e su soluzioni meccaniche innovative per aumentare l'efficienza delle linee.

Nell'edizione Ipack-Ima 2012, Fava espone il fiore all'occhiello della propria produzio-

ne: una linea per pasta lunga con capacità produttiva di 5.000 kg/h, caratterizzata da un elevato livello tecnologico e costruttivo. A riprova dell'apprezzamento della tecnologia Fava nel mondo, l'azienda evidenzia che negli ultimi 24 mesi sono state vendute 26 linee di pasta lunga, la maggior parte delle quali con capacità produttiva superiore ai 4.000 kg/h.

Tanti significativi miglioramenti hanno incrementato le prestazioni e l'efficienza di queste linee dove automazione software, disegno meccanico ed elettrico sono ottimizzati per garantire elevata efficienza produttiva che si traduce, a sua volta, in un minor costo di manutenzione, in minore energia assorbita e in semplicità di conduzione.

Vengono presentate novità anche sul fronte del software di supervisione con grafica innovativa, interfaccia touch-screen e tante informazioni utili per la gestione della linea, quali consumi, rendimenti, manutenzione preventiva, assistenza remota in



Linea per la produzione di pasta corta (Fava).



Linea per la produzione di pasta lunga (Fava).

un innovativo ambiente stile web, richiamante la familiarità d'uso con gli smartphone e tablet.

Presente all'interno dello stand Fava la sua azienda consociata Storci che espone una linea completa per piatti pronti multiprodotto, completa di un innovativo cottore-raffreddatore rotante. Un sistema robotizzato di disimpilatura telai, messo in funzione per l'occasione, viene presentato invece per la produzione di pasta secca artigianale.

Allo stand sono, inoltre, disponibili vari campioni di pasta lunga e corta, risultato delle nuove tecnologie per la precottura delle farine di mais e riso e potranno essere approfondite tematiche relative alla produzione con materie prime alternative.

## IMP.A.C.

La ditta **Imp.a.c.**, operante nel settore industriale dei sistemi di automazione, nella sua vasta gamma di macchinari annovera un palettizzatore robotizzato con braccio antropomorfo di ultima generazione.

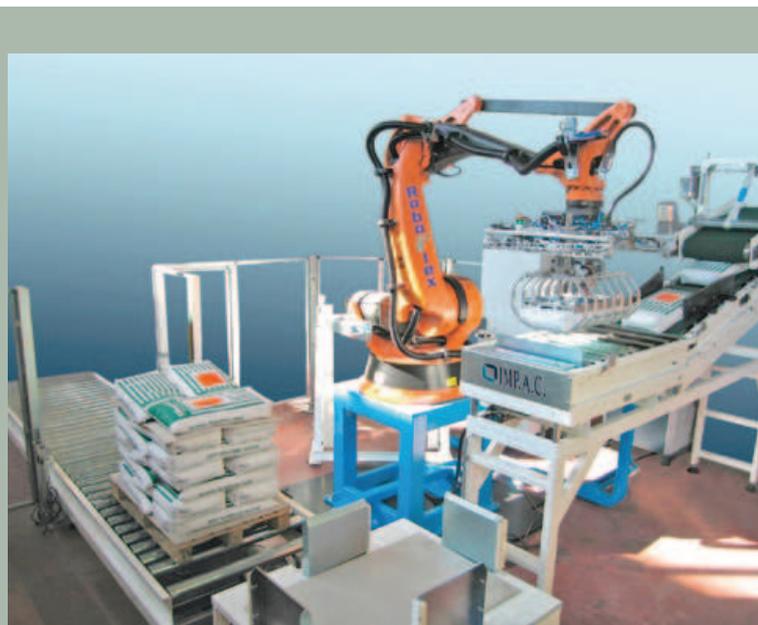
Questa soluzione è stata sviluppata per linee di confezionamento a medio/alta velocità che richiedono precisione, consistente capacità produttiva e la movimentazione automatica da parte del robot di pallet e di falde in modo da ridurre notevolmente gli ingombri dell'impianto. Il Roboflex 1801, prodotto con sofisticate tecnologie e sperimentato con successo in campo internazionale, è dotato di un gruppo testa di presa speciale adatto alla movimentazione di ogni tipo di sacco, fardello e scatola. La macchina può essere equipaggiata con un braccio robotizzato da quattro a sei assi e può essere utilizzata anche per la movimentazione dei pallet vuoti e delle falde

in cartone; fornisce alti rendimenti in termini di capacità operativa, arrivando ad un massimo di 600 cicli/h ed è in grado di soddisfare anche le specifiche esigenze dell'utilizzatore.

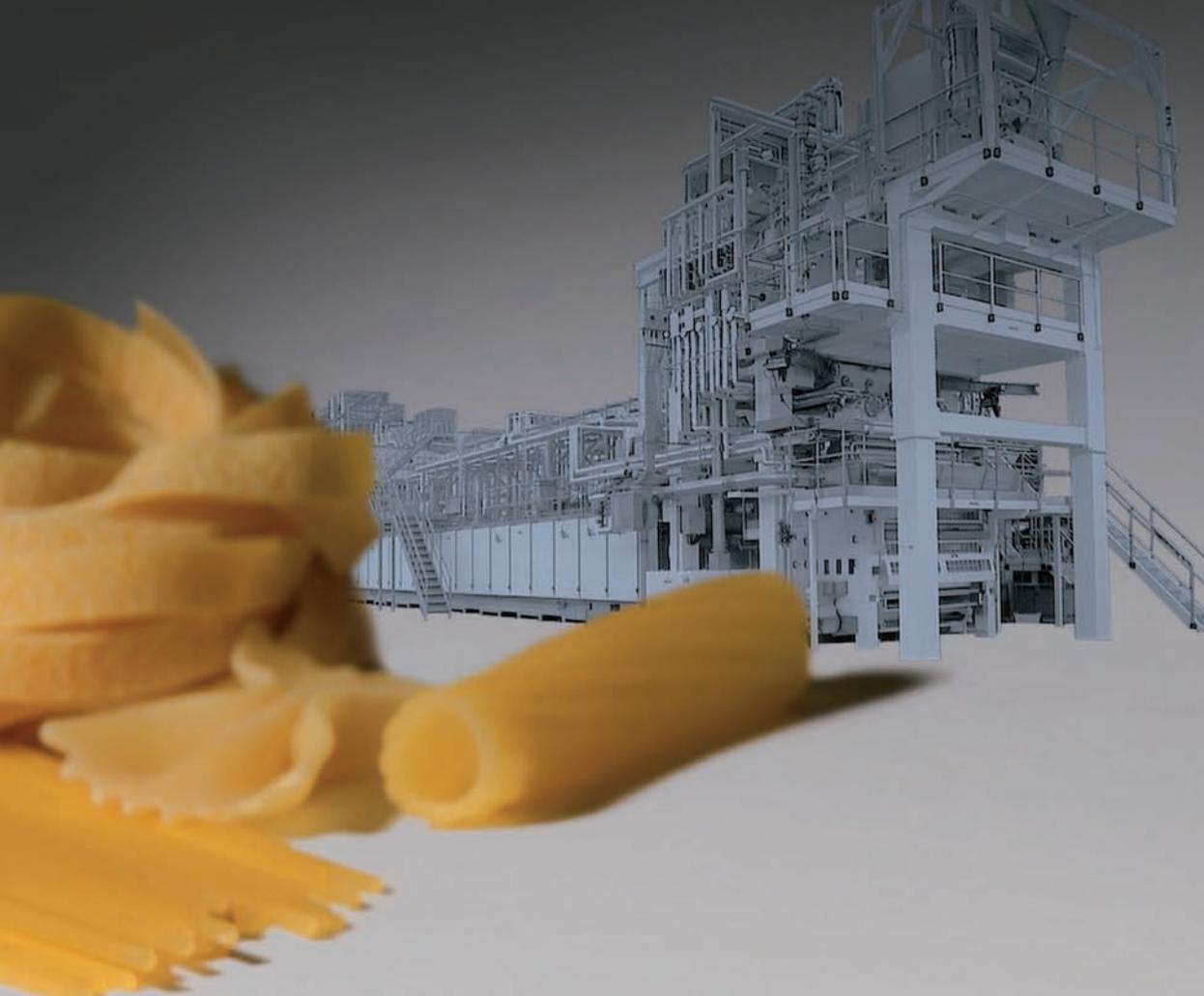
Grazie alla versatilità di questo sistema automatico, è possibile avere più linee in ingresso e palettizzare prodotti differenti su diversi tipi di pallet.

Tutti i software di gestione dell'impianto sono creati dai tecnici Imp.a.c.; cambiando il programma di lavoro, il Roboflex 1801 è in grado di movimentare un'ampia gamma di prodotti, in totale assenza dell'azione dell'operatore, non vincolandolo alla gestione dell'apparecchiatura e richiedendo la sua presenza esclusivamente per funzioni di sorveglianza.

Per fornire una valida opzione di confezionamento, l'azienda propone anche l'utilizzo del sistema di palettizzazione robotizzata ad assi cartesiani con avvolgitore automatico incorporato mod. 125 A-PR, impianto di



Palettizzatore robotizzato con braccio antropomorfo mod. Roboflex A-1801 (Imp.a.c.).



Ci sono macchine che hanno segnato un'epoca, per la loro tecnologia ed innovazione. Hanno percorso gli anni così come hanno attraversato il mondo, conquistando i più grandi produttori di pasta. Oggi, grazie alla passione per questo settore e alla ricerca più avanzata, progettiamo per il futuro...

*... e, con voi, continuiamo  
a scrivere la storia della pasta*

**FAVA**  
impianti per pastifici  
[www.fava.it](http://www.fava.it)



# FAVA

impianti per pastifici

**ipack  
ima**  
2 0 1 2  
ESPOSITORE  
PAD. 15 - STAND B46-C45  
FIERA MILANO, RHO, MILANO  
28 FEBBRAIO - 3 MARZO 2012  
ipack-ima.com

Il nostro lavoro dedicato esclusivamente  
al mondo della pasta: un impegno che dura nel tempo

Professionalità, inventiva e ricerca:  
i valori della nostra azienda

**FAVA**  
impianti per pastifici