

La modularità vincente

Gli innovativi impianti di fine linea per caffè in capsule di Futura Robotica "sfondano" il mercato americano

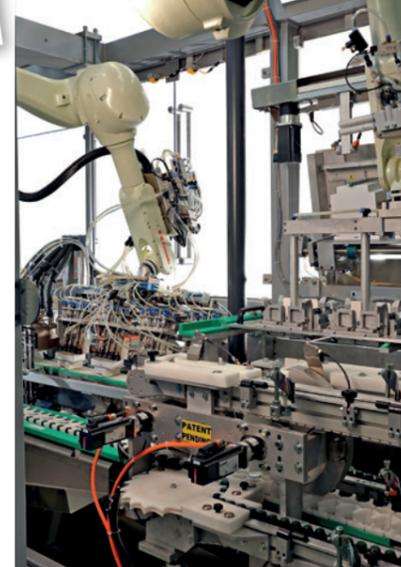
Futura Robotica, specializzata da molti anni in impianti di fine linea robotizzati ad alta tecnologia per la manipolazione e l'imballaggio nel comparto beverage & food, presenta a HOST 2017 alcune linee dedicate al settore caffè in monodosi (capsule nude autoprotette o in flowpack), che sono oggi in produzione in Italia presso clienti di prestigio.

L'azienda di Alseno (Piacenza) ha riscosso recentemente un notevole successo con tali impianti in vetrine internazionali, catturando l'attenzione di visitatori ed operatori del settore. Ed ha conseguito un importante risultato: "Abbiamo **attaccato** il mercato del caffè del Nord America - riferisce la managing director, **Luisella Nascia**. Oltre alla prima macchina, che sarà presto in produzione in Florida, stiamo discu-

tendo molti nuovi progetti che ci rendono ottimisti per il prossimo futuro".

Nello specifico, Futura Robotica ha progettato un sistema brevettato di alimentazione/orientamento capsule che permette di realizzare linee modulari di astucciamento proposte per ogni tipo di capsula (Nespresso compatibile, Dolce Gusto, a Modo Mio, K-Cup, Caffitaly). Partendo da questo layout, ha quindi messo a punto diverse linee automatizzate che sono in produzione in Gimoka, nota azienda di Andalo Valtellino (SO) e che vedono all'opera dei robots **Kawasaki** per formare e riempire l'astuccio di caffè tipo Nespresso, ad una velocità di 360 capsule/minuto, come pure linee per Dolce Gusto e K-Cup. E' stata anche consegnata una linea a più alta produttività (fino a 450 capsule/minuto).

Le linee di astucciamento sono completate da un sistema integrato di incartonamento in cassa wrap-around degli astucci e pallettizzazione del cartone. Inoltre, è stata progettata e consegnata a **Caffitaly System** di Gaggio Montano (BO), azienda ben nota in questo mercato, una macchina per formare/riempire astucci con capsule di



caffè tipo Nespresso a 450 pezzi al minuto ordinate. **Soluzioni flessibili sono attualmente in produzione sia per le capsule Nespresso compatibili, sia per le capsule tipo K-Cup o Dolce Gusto**, per creare astucci monogusto, o con due aromi diversi. La chiusura degli astucci, normalmente a colla, può essere cambiata, a formato, con una chiusura flip-top, e l'astuccio stesso può essere creato da fustelato steso o da pre-incollato.

Futura Robotica, ricordiamo, fornisce linee complete chiavi in mano, che, partendo dalle linee di confezionamento delle capsule, possono concludersi sul pallet. Con l'ausilio della tecnologia più avanzata, Futura Robotica è in grado di realizzare grandi impianti, che implicano un importante lavoro di engineering, e di proporre la soluzione tecnica più vantaggiosa, all'insegna della massima affidabilità e flessibilità.

Futura Robotica esporrà a **HOST 2017, Hall 14 - Stand C08**, dal 20 al 24 ottobre 2017.



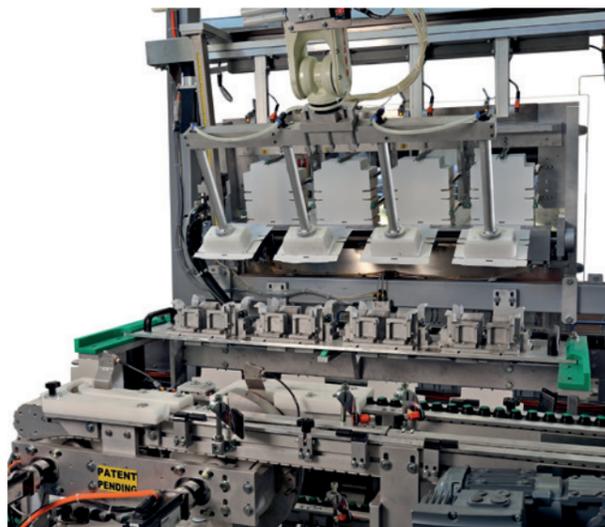
Winning modularity

Futura Robotica innovative end-of-line plants for coffee pods break into American market

Specializing for many years in high-technology, robotized end-of-line plants for handling and packaging processes in the food & beverage industry, Futura Robotica is going to present at forthcoming trade fair in Milan, HOST 2017, some lines dedicated to single-serve coffee sector (sealed and flowpack capsules), which are being produced in Italy by well-known customers.

Thanks to these systems, this company of Alseno (Piacenza, Italy) has had remarkable success at international events where it seized visitors' and operators' attention alike. It also hit important goal: "We have **hit North American market** - explains **Luisella Nascia** - **Futura Robotica's managing director**. As well as the first machine being produced in Florida soon, we are also discussing new projects, and we are very optimistic about the near future."

Futura Robotica has designed and patented a capsule feeding/orienting system that enables creating modular cartoning lines for any type of capsule (Nespresso compatible, Dolce Gusto, a Modo Mio, K-Cup, and Caffitaly). Starting from this layout, the company has developed various automated lines, now running at **Gimoka**, a well-known company of Andalo Valtellino (Sondrio) - with **Kawasaki robots** that form and fill Nespresso-type coffee bags, with capacity of 360 capsule/min., as well lines for Dolce Gusto and K-Cup. Moreover, Futura Robotica also supplied a line for higher throughput (up to 450 capsule/min.). The cartoning lines are also provided with a wrap-around integrated system and carton palletization. In addition to this, Futura Robotica also supplied renowned company **Caffitaly System**, Gaggio Montano (Bologna) with a machine to form/fill boxes with Nespresso-type coffee capsules, capacity of 450 p/m.



Flexible solutions presently being produced for both Nespresso compatible, K-Cup and Dolce Gusto capsules, to create single-blend or two-blend boxes. Box closing, usually glue, can be changed with a flip-top solution, and the same box can be made of flat blank carton or pre-glued carton. Futura Robotica provides complete, turnkey lines ranging from capsule packaging to palletization.

Thanks to advanced technology, Futura Robotica can produce big plants, carry out remarkable engineering, and propose the best technical solution, while granting utmost reliability and flexibility.

Futura Robotica will exhibit at **HOST 2017, Hall 14 - Stand C08**, from 20 to 24 October 2017.

Our cartoning machine smells like coffee

high flexibility in packaging



Copywriting: Chora Comunicazione www.choracomunicazione.eu info@choracomunicazione.eu

We will attend

HOST Milano

20 to 24 October 2017

Hall 14 Stand C08

futura
robotica

Futura Robotica srl

Via Mattei 53/2 - 29010 ALSENO - PIACENZA (ITALY)

Phone.: +39 0523.94.57.08 - Fax.: +39 0523.94.58.14

E-mail.: sales@futarrobotica.com - www.futarrobotica.com