

## Food & Beverage Plastic Day in Sacmi

<p>A settembre una giornata dedicata alle soluzioni integrate per imballaggio alimentare e bevande.</p>

8 luglio 2015 05:40

Al ritorno delle vacanze, il 15 settembre 2015, Sacmi Imola organizza presso la sua sede di Imola una giornata dedicata alle soluzioni tecnologiche ed impiantistiche integrate per l'industria delle bevande, "nel segno di produttività, versatilità e risparmio energetico".



Il primo Food & Beverage Plastic Day mostrerà dal vivo l'integrazione tra soffiaggio e riempimento, lo stampaggio a compressione di capsule, nonché l'ultimo sviluppo della gamma di presse ad iniezione IPS (injection preform moulding) per lo stampaggio di preforme.

Il modello IPS400, progettato per gestire stampi fino a 128 cavità, si caratterizza per tempi ciclo tra i più bassi del settore, sistema di scarico automatizzato, differente circuitazione all'interno dell'unità di plastificazione – per garantire la migliore qualità del PET – e una speciale configurazione della stazione di raffreddamento preforme, dove l'energia cinetica della mano di presa viene recuperata, in fase di decelerazione, e riconvertita in energia elettrica.



Completa la gamma delle tecnologie il nuovo buffer dinamico ad elevata automazione CPB Link, anello di congiunzione tra la produzione di capsule e preforme e la linea di imbottigliamento, nonché la tecnologia CBF (Compression Blow Forming).

Saranno inoltre illustrati gli sviluppi del sistema Colora Cap per la stampa digitale, in alta definizione, di tappi e chiusure, ora utilizzabile anche su pezzi colorati.

La giornata fornirà anche l'occasione per illustrare agli operatori specializzati il progetto H.E.R.O (High efficiency resource optimization) applicato alla filiera beverage.

L'evento si concluderà con una visita al laboratorio R&S Beverage, dove vengono sviluppate e testate da Sacmi le soluzioni poi industrializzate e proposte al mercato. E, in serata, chiusura della manifestazione con una cena di gala.

© Polimerica - Riproduzione riservata