

Guadagna spazio con i nuovi contenitori impilabili "neck-in-bottle"

Per aumentare la propria quota di mercato, le aziende di imbottigliamento del settore "beverages" devono sperimentare soluzioni di imballaggio innovative che offrano consistenti risparmi economici ed energetici ed assicurino alti livelli di efficienza produttiva.

Per rispondere a tali necessità, SMI ha ideato un nuovo tipo di contenitore PET impilabile denominato "neck-in-bottle" che, rispetto ad una bottiglia standard, è caratterizzato da un incavo del fondello molto più profondo; tale configurazione permette di sovrapporre perfettamente più strati di bottiglie senza spazi vuoti tra di essi, dal momento che, grazie al nuovo disegno del fondello, il collo delle bottiglie di un determinato strato della paletta si incastra senza difficoltà nell'incavo del fondo delle bottiglie dello strato sovrastante.



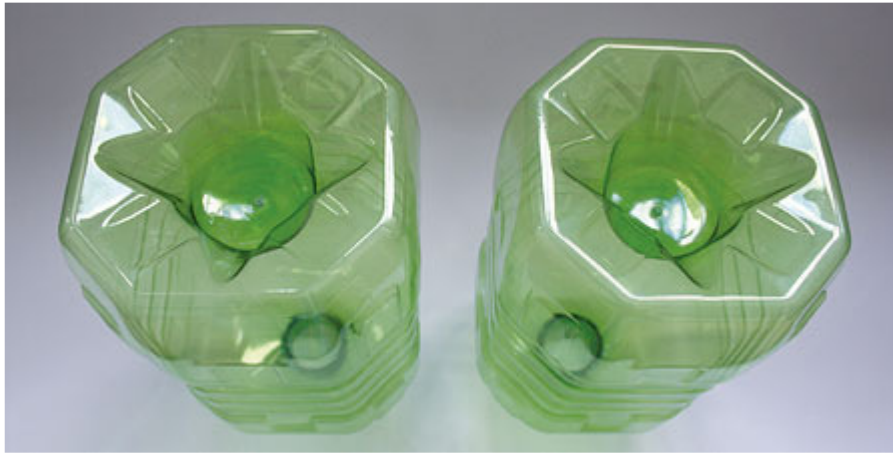
Soluzioni innovative per ottimizzare la produzione

Ad esempio, con un contenitore impilabile "neck-in-bottle" da 5 litri si possono realizzare palette di 4 strati, cioè con uno strato in più rispetto ai 3 abitualmente ottenibili con contenitori di forma tradizionale; ciò significa un aumento del 25% del numero di bottiglie presenti in ogni palette senza alterarne sostanzialmente le dimensioni finali.



Il nuovo contenitore "neck-in-bottle", prodotto dalle stiro-soffiatrici "stand-alone" o dai sistemi compatti di stiro-soffiaggio, riempimento e tappatura Smiform, è una soluzione innovativa che assicura notevoli benefici:

- **miglior utilizzo dello spazio della paletta:** su ogni strato di palettizzazione si recupera lo spazio occupato dal collo delle bottiglie, che di fatto è inglobato dalle bottiglie sovrastanti;
- **riduzione costi di imballaggio:** con il sistema "neck-in-bottle" i contenitori sono impilabili senza necessità di interfalde di cartone tra gli strati, riducendo così il costo del materiale d'imballaggio;
- **trasporto e stoccaggio ottimizzati:** grazie al maggior numero di bottiglie presenti in ogni paletta rispetto alle configurazioni tradizionali, i costi di trasporto per singolo contenitore si riducono notevolmente, così come gli spazi necessari allo stoccaggio;
- **riduzione degli scarti:** con il nuovo sistema "neck-in-bottle", i colli delle bottiglie sono soggetti ad un minor numero di rotture nella fase di palettizzazione;
- **miglior aspetto estetico della paletta:** la maggior compattezza offre maggiori possibilità di promozione del prodotto, giocando sulla grafica dell'imballo.



Se desiderate maggiori informazioni sulle nuove soluzioni di imballaggio proposte da SMI, potete contattare il nostro ufficio commerciale o scrivere all'email sotto indicata.

Grazie per la vostra attenzione. Cordiali saluti.

Marketing Department
SMI S.p.A.
E-mail: info@smigroup.it
www.smigroup.it

SMI S.p.A.- Via Piazzalunga,30 - 24015 S.Giovanni Bianco BG - Italy - Tel.+39 0345 40111 -
Fax.+39 0345 40209
www.smigroup.it