

## Nuova linea di coestrusione per Innovia Films

Fornita da Brückner Maschinenbau, implementa la tecnologia a stiro simultaneo LISIM per la bi-orientazione dei film.

20 marzo 2025 08:42



Un nuovo impianto per la coestrusione di film multistrato per etichette a ridotto spessore è stato inaugurato nei giorni scorsi da Innovia Films presso lo stabilimento di Schkopau, nei pressi di Lipsia, in Germania.

L'investimento, pari complessivamente a 70 milioni di euro, rientra nel programma per lo sviluppo di materiali sostenibili per il settore delle etichette, nell'ambito dell'iniziativa Innovia Better Future.

Fornita da Brückner Maschinenbau, la nuova linea presenta una larghezza di 8,8 metri, con una capacità produttiva pari a 35.000 tonnellate annue di film negli spessori compresi tra 15 e 50 micron.

Sotto il profilo prestazionale, utilizza la tecnologia a stiro simultaneo LISIM (Linear Motor Simultaneous Stretching Machine) del costruttore tedesco per la produzione di film biorientati. "Ciò offre numerosi vantaggi ai nostri clienti, tra cui un'orientazione bilanciata, che garantisce proprietà meccaniche uniformi sia in direzione della macchina che trasversalmente - spiega Günther Birkner, Presidente di Innovia -. È un aspetto cruciale per molte applicazioni nel settore delle etichette e degli imballaggi".

"La tecnologia LISIM è anche significativamente più efficiente dal punto di vista energetico rispetto ad altre tecnologie di estrusione per film BOPP, il che si traduce in una minore impronta di carbonio per il prodotto finito", aggiunge Giuseppe Ronzoni, General Manager di Innovia Films a Schkopau.

Il nuovo impianto produrrà un'ampia gamma di prodotti, tra cui film per etichette autoadesive e film per imballaggi flessibili destinati a strutture mono-materiale per confezioni retort. "Puntiamo sulla riduzione dello spessore delle etichette per prodotti di largo consumo, come quelle per gli shampoo, contribuendo al raggiungimento degli obiettivi previsti dal regolamento Imballaggi" sottolinea Lucija Kralj, Business Unit Director Labels di Innovia.