

Due linee PET in Croazia

L'ordine, acquisito da Union, è destinato al settore delle vaschette per prodotti freschi ed ortofrutta.

27 marzo 2014 06:10

Union ha ricevuto da un'azienda trasformatrice croata un ordine per due linee complete di coestrusione foglia PET per contenitori e vaschette destinati al confezionamento di prodotti freschi ed ortofruttili.

Le linee sono composte da un estrusore principale bivate co-rotante ZP 92X/52D a triplo degassaggio, con elevata produttività (1000 kg/h), affiancato da un bivate co-rotante ZP 58X/48D e da un monovite TR 75. Insieme, le tre unità sono in grado di coestrudere una foglia con struttura A-B-C-B-A, particolarmente adatta al food-packaging alimentare e alle applicazioni tecniche.

Nel fine linea sarà installata una calandra inclinata a 45°, di tipo FIS, composta da 3 cilindri a motori indipendenti e sistema cross-axis, in grado di garantire spessori della foglia estremamente ridotti. La larghezza utile della foglia, come richiesto dal cliente, è compresa tra 850 e 1000 mm.

“Una realizzazione che conferma la qualità della tecnologia Union, in grado di fornire vantaggi economici, grazie ai minori consumi energetici, e benefici in termini di sostenibilità ambientale per la possibilità di utilizzare materiale rigenerato”, commenta l'azienda milanese.

