

Linea cast per film stretch in Malesia

Installata da Amut Dolci Extrusion nello stabilimento di EB Packaging SDN produce film a sette strati.

7 settembre 2018 07:30

Amut Dolci Extrusion ha fornito alla società malese EB Packaging SDN una linea cast per la produzione di film stretch a 7 strati con larghezza netta di 2.000 mm, installata nello stabilimento di Batu Pahat, Johor. Durante il collaudo, l'impianto ha raggiunto una velocità massima di avvolgimento di 900 mm/min e una portata massima di 1.700 kg/h.



“La macchina è stata testata con anime sottili da 2” con risultati impressionanti: le bobine erano ben avvolte, senza coda e il tutto ad altissima velocità”, sottolinea Siow Chew Kiong, Amministratore Delegato della società malese. “Poi, siamo passati a produrre bobine da 3”: ottima anche la produzione di bobine automatiche e di jumbo da 50 kg”.

L'avvolgitore ProWind 4.0 di Amut prevede un sistema di pesatura di ogni bobina prima dello scarico, quindi non occorre pesare manualmente le bobine in fase di imballaggio sul bancale.

Il raffreddamento ad acqua degli estrusori è un'altra caratteristica peculiare di questo impianto. “A causa del clima equatoriale della Malesia, dobbiamo prestare sempre molta attenzione alla temperatura di lavoro di tutti i componenti elettronici - commenta Teo Kee Lin Direttore Esecutivo di EB Packaging -. La soluzione offerta da Amut è brillante: il container con tutti i componenti elettronici è climatizzato e persino tutti gli azionamenti degli estrusori posizionati al suo interno sono raffreddati ad acqua. In queste condizioni il surriscaldamento è impossibile”.

“Penso che questo sia solo l'inizio di una collaborazione duratura - aggiunge Saša Davidovic, Direttore Commerciale della divisione Packaging Film di Amut Group -. Grazie alle bobine prodotte con questa nuova linea, EB Packaging sarà in grado di fornire film di elevata qualità anche a mercati estremamente esigenti. L'acquisto di una seconda linea dello stesso tipo verrà approvato a breve”.

Dal 1995, EB Packaging SDN produce e commercializza materiali da imballaggio, quali film stretch, borse in plastica, polietilene espanso, film a bolle d'aria e nastro adesivo.

© Polimerica - Riproduzione riservata