

Quattro linee Amut alla messicana GEPP

Forniti chiavi in mano tre impianti in bolla per film termoretraibile e uno cast per film estensibile destinati all'imballo di bottiglie.

16 novembre 2018 07:55



Più che un ordine, è una vera e propria partnership strategica quella che si è instaurata tra il gruppo messicano GEPP e il costruttore italiano di impianti estrusione Amut. La fornitura chiavi in mano comprende infatti tre linee per estrusione in bolla di shrink film in polietilene, una linea cast per film stretch, una taglierina, sistema per il recupero di bobine difettose, refrigerazione, condotte per la distribuzione

dell'acqua e un programma intensivo di formazione per i tecnici che dovranno operare sugli impianti. Nei giorni scorsi a Novara è avvenuto il collaudo della prima linea in bolla.

“Per due anni GEPP ha considerato l'ipotesi di produrre internamente film stretch e shrink per ottimizzare i costi di imballaggio di tutti i suoi impianti in Messico - spiega Geronimo Rotundo, direttore di Proplasa, integrazione verticale per la plastica del Grupo GEPP, S.A.P.I. -.

L'obiettivo era di estrarre oltre 14.000 tonnellate annue di film termoretraibile (shrink) e più di 4.500 t/a di film stretch. Avevamo quindi bisogno di trovare un partner con una profonda conoscenza tecnologica sia degli impianti cast che di quelli in bolla. Per questa ragione abbiamo scelto Amut Group”.

GEPP è uno dei principali imbottiglieri messicani, partner di PepsiCo nel paese latinoamericano. Possiede un suo marchio di acqua (Epura) e collabora con altre importanti realtà del beverage come Gatorade, Lipton e 7Up, Cosecha Pura, Squirt, Garci Crespo. Con i quattro nuovi impianti Amut, la società produrrà film per fardellaggio e per il confezionamento delle bevande.



Le tre linee bolla sono identiche, con configurazione a 3 strati per film shrink in PE, larghezza netta di 2.400 mm e capacità produttiva pari a 800 kg/h con 50 µ di spessore. L'anello automatico 'rinsing type' di ultima generazione permette un controllo preciso dello spessore con

una tolleranza molto stretta.

La linea cast produrrà invece film stretch a 5 strati con una larghezza netta di 1.500 mm: monta 4 estrusori con motori raffreddati ad acqua e un avvolgitore ad alta velocità Prowind 4.0 (velocità fino a 1.000 m/min) per bobine manuali, automatiche e jumbo. La taglierina BVR a bracci indipendenti può raggiungere una velocità fino a 900 m/min producendo bobine in linea con un diametro di 800 mm.

© Polimerica - Riproduzione riservata