

Spring Session in Bandera

In esposizione alla House of Extrusion tre linee per la produzione di film in bolla a tre strati.

24 maggio 2016 07:37

Si apre a domani per concludersi a metà giugno la open-house primaverile di Bandera, occasione per mostrare presso il centro tecnologico "House of Extrusion" di Busto Arsizio tre moderni impianti per la produzione di film in bolla tre strati.



CONVERTING. La prima linea esposta funzionante alla "Spring Session" Bandera è una Techoflex Plus, con larghezza utile di 2.000 mm, per applicazioni impegnative, quali film termoretraibili, film destinati a stampa e laminazione con spessori tra 20 e 200 micron e produttività intorno ai 400 kg/h.

La linea è equipaggiata con dosaggio a perdita di peso a 13 componenti, tre estrusori, testa di coestruzione a tre strati con diametro 300 mm e sistema di raffreddamento IBC. Completo il fine linea, che prevede anche un traino rotante con rulli in carbonio e unità trattamento corona.



PACKAGING FLESSIBILE. La Open house ospiterà anche una linea per film soffiato Smartflex 22 HP Plus con larghezza utile di 2.000 mm e spessori da 20 a 200 micron, destinata alla produzione di imballaggi flessibili in polietilene con produttività fino a 500 kg/h.

Tra le dotazioni segnaliamo il sistema di dosaggio batch a 18 componenti, otto sensori ad ultrasuoni per il controllo automatico della larghezza, sistema di misurazione e regolazione dello spessore, trattamento corona, traino rotante con larghezza rulli 2400 mm, rulli in fibra di carbonio e soffiattori a doghe di legno.

SACCHI HEAVY DUTY. La terza linea, sempre per film in bolla a tre strati, è una HDB Flex per film in polietilene a bassa densità, spessore tra 90 e 200 micron, destinati alla produzione di sacchi industriali (HDB/FFS). Con una produttività di 400 kg/h, la linea consente di estrarre film più sottili, grazie alle buone proprietà meccaniche.

La linea è equipaggiata con sistema di dosaggio batch a 18 componenti e traino con larghezza rulli 800 mm, dotato di cilindri di raffreddamento specifici per la produzione di film per sacchi industriali.

© Polimerica - Riproduzione riservata