

Impianto stretch sotto i riflettori

Open-house Colines dal 21 al 23 maggio per mostrare in funzione l'ultima generazione ALLrollEX.

15 maggio 2014 06:09

Dal 21 al 23 maggio Colines apre le porte dello stabilimento di Azzate, in provincia di Varese, per mostrare in funzione l'impianto cast di ultima generazione ALLrollEX, allestito per la produzione di film stretch a 5 strati, larghezza 1500 mm, con una produzione netta che arriva a 1000 kg/h.



La linea monta la nuova serie di estrusori Perform-Ex a basso consumo energetico, ottenuto grazie a resistenze a raggi infrarossi (con risparmio fino al 22% rispetto alle tradizionali in ceramica) e all'isolamento a cappotto dei melt-pipes, che riduce i consumi fino al 30 percento. Equipaggiando gli estrusori con motori torque, opzionali, si può ottenere un ulteriore risparmio energetico, che può arrivare all'8,6%, rispetto ai motori AC standard.

A basso consumo energetico, grazie all'adozione di motori torque, è anche l'unitÃ Chill-roll per la produzione di film stretch Power e Super Power ad alte velocità .

Completano la linea un avvolgitore AllSpedy III per bobine manuali (2â€□ e 3â€□), automatiche o jumbo, e il sistema di rigenerazione sfridi BigMouth, capace - a detta del costruttore novarese - di recuperare fino al 50% della portata istantanea dell'estrusore principale (che accoglie i rifili); un risultato reso possibile dal sistema che trasforma gli sfridi in un "fluffâ€□ con densità molto vicina a quella del granulo vergine.

Per informazioni e iscrizioni: Colines

© Polimerica - Riproduzione riservata