

Tre strati in un unico passaggio

Nordmeccanica ha lanciato con un evento online la nuova accoppiatrice Triplex One Shot per film multistrato.

16 luglio 2020 08:45

Il costruttore di impianti per converting Nordmeccanica ha presentato in un evento online la novità che avrebbe voluto lanciare alla Drupa di Düsseldorf, fiera cancellata a causa dell'emergenza Covid-19. Si tratta della linea Triplex One Shot, che consente un triplo accoppiamento di film in un unico passaggio, utilizzando adesivi senza solventi ('solvent less').



Lunga una ventina di metri, la nuova accoppiatrice a 3 layer per strutture multistrato può arrivare a ridurre dell'80% il consumo energetico e del 35% l'utilizzo di materie prime rispetto alle linee convenzionali, con un taglio dei tempi di lavorazione di circa la metà. Il controllo è in linea con l'approccio industria 4.0 per quanto concerne remotabilità e interconnessione.

Durante l'evento streaming la nuova linea Triplex One Shot è stata mostrata in funzione in due configurazioni, a tre e due strati (duplex) utilizzando l'adesivo Dow Symbiex.

© Polimerica - Riproduzione riservata