

## Converting di film compostabile a Ipack-Ima

IMA esporrà una linea per la produzione di confezioni ‘pillow’ partendo da film in Mater-bi estruso da Ticinoplast e stampato in flessografia da Masterpack.

27 aprile 2022 08:45

In occasione del salone Ipack-Ima (FieraMilano Rho, 3-6 maggio 2022), il costruttore di macchine per packaging IMA presenterà una linea per la produzione di imballaggi alimentari biodegradabili e compostabili.



La linea parte da un film prodotto da Ticinoplast con biopolimero Mater-bi di Novamont, successivamente decorato da Masterpack su macchina flessografica con inchiostri anch'essi compostabili e, infine, confezionato sulla macchina VFFS IMA Ilapak Vegatronic 6400HD (nella foto).



Quest'ultima, affiancata da una pesatrice multi-testa WA 16-25, realizzerà a Ipack-Ima confezioni tipo ‘pillow’ (nella foto).

Il film biodegradabile e compostabile secondo lo standard internazionale UNI EN 13432, certificato OK Compost, è adatto sia alla laminazione, sia per l'uso singolo nel confezionamento di prodotti alimentari. Presenta buone caratteristiche di trasparenza e saldatura, si presta a coating e metallizzazione e garantisce una perfetta macchinabilità durante il processo di confezionamento.

La soluzione mostrata in Fiera da IMA è indicata per il confezionamento dei prodotti appartenenti alla IV gamma. Soluzioni simili sono disponibili anche per laminazione, coating e metallizzazione.

© Polimerica - Riproduzione riservata