

Estrusori con coppia maggiorata

<p>Icma San Giorgio ha presentato al Plast di Milano il nuovo bivate corotante HT Plus.</p>

23 maggio 2012 06:16

Uno stand minimalista per mettere meglio in risalto le due novità presentate quest'anno al Plast da Icma San Giorgio: la versione potenziata degli estrusori bivate corotanti HT Plus (nella foto), la cui coppia è stata aumentata rispetto alla versione precedente HT (High-Torque) per migliorare qualità e produttività in particolare con le formulazioni che richiedono un'elevata energia specifica. La velocità delle viti può raggiungere 1.200 giri al minuto, trasferendo fino ad un massimo del 50% in più di coppia rispetto alla versione HT e del 110% rispetto alla versione MCM standard. Risultato ottenuto con un consumo energetico inferiore fino al 15% rispetto ai modelli base.



In mostra a Milano anche l'estrusore bivate corotante HT dotato di due alimentazioni laterali, sviluppato per lavorare polietilene e polipropilene caricati fino al 70% con carbonato di calcio o biossido di titanio, come pure PP o PA rinforzati fino al 50% con fibra di vetro o talco.

Durante il Plast, la società milanese ha partecipato al convegno i-Tec organizzato da SPE presentando una relazione dal titolo: "Estrusore bivate co-rotante, la soluzione ideale per la miscelazione" .

© Polimerica - Riproduzione riservata