

Sacmi porta a Teheran tecnologia per preforme

Il gruppo imolese presenterà a IranPET la gamma di presse ad iniezione IPS con stampi fino a 128 cavità.

14 marzo 2016 07:00

L'11 e 12 aprile 2016 si terrà a Teheran la trentatreesima edizione di IranPET, simposio internazionale dedicato alla filiera del polietilene tereftalato.



Al convegno interverrà anche il gruppo Sacmi - nella persona di Moraldo Masi, business & sales manager della Divisione Beverage – per presentare gli ultimi sviluppi nella produzione di preforme con presse ad iniezione IPS (injection preform moulding), dallo scorso anno proposte anche nelle versioni a 96 e 128 cavità (IPS 400). Tra le novità sviluppate da Sacmi, anche un sistema di scarico delle preforme senza l'utilizzo di nastri.

L'intervento di Sacmi sarà focalizzato in modo particolare sulle specifiche tecniche e sui vantaggi offerti dalla nuova gamma di presse, dotate di forza chiusura pari a 400 tonnellate e da tempi ciclo ridotti, con un tempo di 'lock to lock' di soli 2,1 secondi.

Le macchine si caratterizzano anche per l'efficienza energetica: grazie al sistema di recupero energetico K.E.R.S, montato di serie sul motore lineare della mano di presa (post-raffreddatore), il consumo si attesta a 0,20 kW/kg a produttività massima (1.220 kg/h).

© Polimerica - Riproduzione riservata