Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Macchine per tappi tethered

Sacmi presenterà a Upakovka soluzioni complete per la produzione dei nuovi tappi ancorati alla bottiglia, conformi alla Direttiva SUP.

23 dicembre 2019 08:52

Il gruppo Sacmi presenterà a Upakovka, salone russo delle tecnologie per il packaging&processing (Mosca, dal 28 al 31 gennaio 2020), soluzioni complete per lo stampaggio dei nuovi tappi tethered, che restano ancorati al collo della bottiglia una volta aperta, con quattro anni di anticipo rispetto alle prescrizioni della Direttiva sugli articoli monouso (SUP).

Sfruttando le competenze presenti nel laboratorio R&S Closures, il gruppo imolese sta anche lavorando, insieme ad organismi internazionali certificati, alla standardizzazione di un nuovo collo di bottiglia da 26mm, più leggero dell'attuale (28mm), con l'obiettivo di aumentare la sostenibilità ambientale degli imballaggi e favorire risparmi nei costi di acquisto delle materie prime.

Tra gli sviluppi in ambito 'green' si segnala anche la possibilità offerta dalle macchine per stampaggio a compressione CCM di produrre capsule in poliolefine (HDPE) contenenti materiale riciclato da post-consumo, così come lo stampaggio ad iniezione, con le presse serie IPS (foto a sinistra), di preforme in PET, vergine o fino al 100% di rPET (fino al 50% direttamente da flakes).

Sul fronte dell'etichettatura, Sacmi illustrerà a Mosca la soluzione Flexi Kube, piattaforma modulare e versatile che consente di operare con efficienza su linee di confezionamento miste – applicazioni autoadesive, hot melt, cold glue – con produttività fino a 25mila contenitori l'ora.

© Polimerica - Riproduzione riservata