

MuCell su presse e soffiatrici Milacron

Accordo con Trexel per integrare la tecnologia per la schiumatura microcellulare sulle macchine del gruppo statunitense.

6 novembre 2014 06:54



MuCell, la tecnologia per la schiumatura microcellulare di materie plastiche sviluppata da Trexel, sarà integrata nelle presse e nelle soffiatrici del gruppo Milacron. E' quanto prevede un recente accordo siglato dalla due società, sulle orme di analoghi rapporti di partnership instaurati da Trexel con i principali costruttori di presse ad iniezione.

In base all'accordo, Milacron potrà rivendere le unità per il dosaggio di gas MuCell SFC direttamente ai propri clienti attraverso i marchi Milacron, Ferromatik, Uniloy (soffiaggio) e Mold Masters (canali caldi e co-iniezione), senza ulteriori costi di licenza per i trasformatori.

“Insieme con Trexel abbiamo verificato le potenzialità della tecnologia MuCell nel soffiaggio, nella co-iniezione, nella produzione di parti con superiore finitura superficiale e di imballaggi complessi - dichiara Bruce Catoen, Chief Technology Officer di Milacron -. L'alleggerimento, il basso tonnellaggio richiesto, i benefici in termini di ridotti risucchi e deformazioni possono essere sfruttati in mercati dove in precedenza ciò non era possibile, aprendo opportunità molto interessanti per entrambe le società”.

© Polimerica - Riproduzione riservata