

iPul, pultrusione in continuo

Il nuovo processo sviluppato da KraussMaffei è in grado di operare ad una velocità di 3 metri al minuto, il doppio rispetto a linee standard.

14 luglio 2017 08:10



In occasione di una recente open-house dedicata alla tecnologia di pultrusione, Competence Day Pultrusion, il costruttore tedesco KraussMaffei ha mostrato in funzione la nuova tecnologia iPul - presentata in anteprima all'ultimo JEC di Parigi - destinata a definire un nuovo benchmark, in termini di produttività, nella tecnica per la produzione di profili fibrorinforzati.

Grazie ad un processo interamente in continuo, può infatti raggiungere una velocità operativa di 3 metri al minuto, contro 0,5-1,5 metri/min dei processi convenzionali. Si tratta di una produttività che si avvicina a quella dell'estrusione di profili PVC, aprendo interessanti opportunità di sostituzione in diversi settori applicativi.