Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

KraussMaffei integra il processo Roctool

La tecnologia heat&cool dell’azienda francese sarà integrata nelle presse ad iniezione tedesche.

28 giugno 2017 07:38



KraussMaffei ha consolidato il rapporto di collaborazione con Roctool per l’utilizzo delle tecnologie dell’azienda francese nel riscaldamento induttivo degli stampi, che saranno integrate nelle presse ad iniezione del costruttore tedesco proposte ai clienti con l'opzione DMH (Dynamic Mold Heating).

In particolare, l’accordo riguarda il processo HD Plastics (High Definition Plastics) basato sul riscaldamento veloce (mediante induzione magnetica) e successivo raffreddamento dello stampo (heat&cool), con l’obiettivo di ottenere, in un’unica fase di stampaggio, pezzi estetici con superfici lucide, prive di difetti e linee di giunzione, che in molti casi non richiedono ulteriori finiture o verniciatura.

© Polimerica - Riproduzione riservata