

Engel premia OCSA

A distanza di dieci anni, uno stampatore italiano torna sul podio degli Engel HL-Awards. Grazie ad un sistema di raffreddamento stampi innovativo.

6 aprile 2012 07:43



Era dal 2001 che un'azienda italiana non giungeva in finale nel concorso promosso da Engel per premiare le applicazioni più innovative realizzate con presse senza colonne Victory, l'HL-Award.

A rompere l'incantesimo è stata la OCSA di Creazzo (Vi), selezionata quest'anno, insieme ad altre due aziende, tra le duecento proposte giunte alla giuria, dopo una parziale scrematura di 26 progetti. La premiazione avverrà a Linz in occasione del simposio tecnologico Engel 2012, in programma il 13 e 14 giugno di quest'anno.

L'applicazione che ha portato OCSA a salire sul podio riguarda lo stampaggio bi-materiale (PP+TPE) di un componente per packaging alimentare su una Victory 220 combi equipaggiata con tavola rotante. Per il raffreddamento dello stampo, che gira insieme alla tavola, l'attrezzatura dell'azienda vicentina ha ideato un sistema di adduzione del refrigerante collegato lateralmente allo stampo, soluzione resa possibile proprio dall'assenza delle colonne. Questa soluzione consente un flusso di liquido refrigerante che doppio rispetto ai tradizionali giunti rotanti montati posteriormente alla tavola rotante, con conseguente riduzione del tempo di ciclo. Maggiori dettagli sul sistema saranno resi disponibili durante il simposio.

OCSA riceverà il premio HL-Award il 13 giugno dal CEO del gruppo austriaco, Peter Neumann, durante la serata di gala del Simposio 2012. "Siamo particolarmente lieti di questa decisione della giuria - afferma Heinrich Hiebl, area manager Engel per l'Italia - OCSA ha dimostrato che la tecnologia italiana negli stampi e nello stampaggio è davvero tra le prime al mondo".

L'ultima azienda italiana ad aggiudicarsi il premio HL Award nel 2001 era stata la Ranger di Carate Brianza con un'applicazione di costampaggio nel settore automotive.

© Polimerica - Riproduzione riservata