

Heilbronn, 23 marzo 2023

Giornata tecnologica sulla termoformatura

Illig presenterà il 22 marzo a Heilbronn la nuova serie di termoformatrici UAF per la produzione di articoli tecnici.



Il costruttore tedesco di termoformatrici Illig Maschinenbau presenterà in anteprima il 22 marzo 2023, nel corso dell'evento Technology Day che si terrà presso la sede di Heilbronn, la nuova serie UAF per la produzione di articoli tecnici anche di grande dimensione partendo da foglia e lastra.

Tra le caratteristiche annunciate dall'azienda, piani regolabili in ampiezza per garantire flessibilità applicativa, caricamento automatico delle foglie/lastre da termoformare, soluzioni per l'efficienza energetica. Inoltre, grazie al sistema di pre-riscaldamento integrato nella macchina è possibile minimizzare i tempi di ciclo.

In base alla taglia della macchina, l'area di termoformatura varia da 600x500 mm a 3.000x2.000 mm, con profondità da 600 a 800 mm e spessori da 1 a 10 mm.

Durante il Technology Day Illig, sarà mostrata la macchina in funzione con una dimostrazione del cambio stampo, che richiede circa 30 minuti grazie alla presenza di automazioni.

Il programma della giornata prevede anche una presentazione dedicata all'economia circolare e ulteriori dimostrazioni dal vivo, utilizzando materiali diversi e attrezzature proposte dai partner tecnologici.

© Polimerica - Riproduzione riservata