

Stampaggio medicale ai Technology Days

Un'area dell'area dimostrativa è dedicata allo stampaggio in camera bianca, con cinque diverse isole per altrettante applicazioni.

11 marzo 2026 08:43

Arburg ha riservato al settore medicale un'area dei Technology Days 2026, l'evento annuale dedicato all'innovazione nello stampaggio in programma in questi giorni a Lößburg, nella Foresta Nera.



Tra le novità più interessanti per questo settore c'è l'isola di stampaggio integrata NextGen Medical Solution (nella foto), presentata in anteprima al K2025, frutto di una stretta collaborazione di filiera con Sanofi (OEM), Hack Formenbau (stampo), Hack Digital Solutions (monitoraggio stampo) e HB-Therm (termoregolazione).

La cella, fornita chiavi in mano e digitalmente interconnessa, viene mostrata in un allestimento per lo stampaggio di cappucci in polipropilene per penne iniettatrici con un tempo di ciclo intorno ai dieci secondi.

Si basa su una pressa Allrounder 570 A dotata di stampo a 8 cavità fornito da Hack e robot sospeso a sei assi per la movimentazione dei pezzi (nella foto).

Di particolare interesse è il nuovo "aXw Control MoldlifeAssist", basato sul modulo Moldlife Sense di Hack per il monitoraggio dello stampo, completamente integrato nel sistema di controllo Gestica.