

Lossburg, 14-17 marzo 2018

A marzo tornano i Technology Days Arburg

Efficienza energetica e Digital Transformation al centro dell'appuntamento annuale con le tecnologie di stampaggio del costruttore tedesco. Cinquanta le macchine in esposizione.

Appuntamento dal 14 al 17 marzo 2018 con le tecnologie per lo stampaggio ad iniezione di Arburg. In questi giorni si terranno a Lossburg, nella Foresta Nera, i Technology Days: quattro giornate dense di seminari, visite alla sede e agli stabilimenti produttivi, illustrazione delle soluzioni più innovative implementate sulla cinquantina di presse che per l'occasione saranno mostrate funzionanti ai visitatori. Il tutto accompagnato dalla possibilità di interloquire con gli esperti Arburg su temi di interesse specifico per lo stampatore.



Il programma di quest'anno prevede l'allestimento dell'Arena dell'efficienza - dedicata all'efficienza energetica e di processo - incentrata sulla Digital Transformation, ovvero soluzioni per la transizione a Industria 4.0 sviluppate da Arburg, uno dei primi costruttori europei ad affrontare il tema della digitalizzazione dei processi produttivi.

Si parlerà di gestione dati, interconnessione delle macchine, servizi evoluti di assistenza tecnica e realtà virtuale. Non mancheranno sessioni dedicate alla nuova unità di controllo macchina Gistica e al sistema informatico centralizzato (ALS), capace di gestire l'intero reparto di stampaggio, tracciando la produzione delle presse e il funzionamento di tutte le periferiche.

Lo spazio espositivo ospiterà la nuova pressa Allrounder 1120H dal design avveniristico, con forza di chiusura di 650 tonnellate e dotata di unità Gistica, ma non solo: isole di lavoro saranno dedicate allo stampaggio di strutture leggere mediante tecnologie di Fibre direct compounding, ProFoam e Mucell, industria 4.0 pervaderà il parco macchine e saranno mostrate alcune applicazioni di manifattura additiva industriale mediante il processo Arburg Plastic Freeforming (APF).



Nel corso della giornata si alterneranno conferenze tenute da esperti sui trend di mercato e sugli ultimi sviluppi tecnologici e applicativi legati allo stampaggio ad iniezione, quali lightweight construction, Efficiency 4.0, controllo Gistica e APF.

Arburg prevede anche per quest'anno una partecipazione in linea con le precedenti edizioni, ovvero oltre 7.000 visitatori da una cinquantina di paesi nei quattro giorni dell'evento.

© Polimerica - Riproduzione riservata