

## Arburg premia Festo per l'efficienza

In apertura dei Technology Days, consegnato l'Arburg Energy Efficiency Award 2014.

20 marzo 2014 06:40

Arburg ha consegnato a Festo l'Arburg Energy Efficiency Award 2014, riconoscimento alle aziende che utilizzando le tecnologie del costruttore tedesco hanno conseguito risultati nel migliorare l'efficienza energetica dei propri processi o prodotti.



Festo, fornitore di componenti e sistemi di automazione industriale, è stato scelto quest'anno per il progetto di un nuovo stabilimento orientato all'efficienza energetica, destinato alla produzione di parti in materiale plastico, che sarà avviato all'inizio del 2015 e per la cooperazione fornita ad Arburg nello sviluppo di [freeformer](#), il sistema per la stampa 3D industriale presentato in anteprima a Dusseldorf in occasione del K'2013.

La consegna del premio è avvenuta nella serata del 18 marzo, in apertura dei Technology Days, la open-house in programma fino al 22 marzo nello stabilimento di Lossburg, dove sono esposte una quarantina di presse ad iniezione in diversi allestimenti applicativi.

Festo vanta una grande esperienza nel campo della produzione additiva di prototipi e pezzi singoli, motivo per cui nel 2012 è stata premiata per il suo "assistente bionico per il controllo del movimento" con il Deutscher Zukunftspreis, il premio per la tecnologia e l'innovazione conferito dal presidente della Repubblica federale tedesca.

All'inizio dell'anno scorso, Arburg ha messo a disposizione della società tedesca un impianto freeformer a scopo di collaudo: il feedback ha fornito informazioni preziose per l'ottimizzazione del sistema, che consente di creare prototipi e piccole serie utilizzando materie plastiche in granulo, senza necessità di uno stampo, partendo direttamente da un file CAD 3D.

© Polimerica - Riproduzione riservata