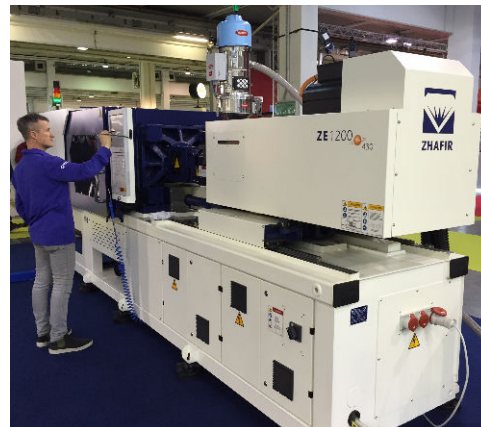


IMG a Parma con due presse Zeres

Una presso il distributore Mito Polimeri, l'altra all'interno dell'isola dimostrativa dedicata a fresatura a specchio e texturizzazione laser.

8 marzo 2018 07:14

IMG, distributore per l'Italia delle presse ad iniezione Haitian e Zhafir, porterà quest'anno a MecSpe (Parma, 22-14 marzo) due soluzioni ad azionamento elettrico per lo stampaggio di termoplastiche.



Insieme a Mito Polimeri, presenterà nello stand di quest'ultimo (Pad.6, stand C11) una pressa ad azionamento elettrico serie Zeres di Zhafir (marchio europeo di Haitian) con forza di chiusura di 120 tonnellate, allestita con un robot cartesiano Tecnomatic per il prelievo e deposito su nastro trasportatore a bordo pressa dell'articolo stampato.

IMG partecipa inoltre all'isola dimostrativa "Fresatura a specchio, texturizzazione e stampaggio in ottica 4.0.", allestita nel Padiglione 4, con una pressa elettrica Zeres da 90 tonnellate di forza di chiusura asservita da un robot cartesiano Hilectro (gruppo Haitian) per stampare un gadget in polistirene utilizzando uno stampo "fresato a specchio" e "texturizzato al laser" fornito da Lanson. Il tutto in un contesto Industry 4.0.

"Si tratta di una macchina che rappresenta una soluzione ottimale per realizzare manufatti di elevata precisione e complessità, riducendo i cicli di lavoro - nota Davide Bonfadini di IMG -. Una soluzione che permette di apprezzare appieno i vantaggi della tecnologia elettrica di stampaggio: precisione, ripetibilità, efficienza energetica e manutenzione facilitata, che è un elemento di non poco conto".

© Polimerica - Riproduzione riservata