

Fanuc Italia debutta a Plast 2015

La filiale italiana del costruttore giapponese esporrà in Fiera due presse ad iniezione 100% elettriche.

29 aprile 2015 13:34



Nata l'anno scorso dalla fusione delle attività italiane CNC, Robot e Robomachine, Fanuc Italia si presenterà nella nuova veste per la prima volta al Plast con due esemplari rappresentativi della gamma di presse ad iniezione Roboshot.

La prima macchina, Roboshot S-150iA con forza di chiusura di 150 ton, stamperà bicchieri in plastica, successivamente impilati da un robot antropomorfo; la seconda, Roboshot S-50iA, da 50 tonnellate, produrrà in Fiera cestini con logo sovraimpresso. Entrambe saranno dotate di CNC 31i-B e affiancate da un robot cartesiano per lo scarico dei prodotti.

Le macchine Fanuc sono ad azionamento completamente elettrico, soluzione che comporta bassi consumi energetici: secondo il costruttore giapponese, Roboshot consuma il 10-15% di energia in meno rispetto ad altre macchine elettriche e fino al 70% in meno rispetto a presse idrauliche di taglia comparabile, grazie al recupero energetico consentito dai servoazionamenti "intelligenti" sviluppati all'interno del gruppo.

[Scopri le altre novità della Fiera nel nostro SPECIALE PLAST](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata