

Lavorazioni CNC si ordinano online

Flessibilità, gestione automatizzata e prezzi trasparenti caratterizzano il servizio online Weerg per la lavorazione meccanica di particolari plastici.

14 aprile 2017 07:45

Dopo i metalli, tocca alle materie plastiche: si estende il campo di azione di Weerg.it, servizio online avviato l'anno scorso da Matteo Rigamonti (nella foto) che consente di ottenere pezzi lavorati da utensile, dal singolo prototipo a lotti di qualche centinaio di pezzi, in modo rapido ed economico. In questa fase, i tecnopolimeri trattati sono poliammide 6 colata e poliacetalica (POM), ma non è escluso che in futuro il servizio possa essere esteso anche ad altri tecnopolimeri.



COME FUNZIONA? Nulla di complicato: il cliente carica il file del progetto sulla piattaforma Weerg.it in uno dei formati CAD 3D più diffusi, il progetto viene analizzato e, se risponde ai criteri, l'ordine viene messo in lavorazione. Nell'arco di un paio di settimane, il cliente riceve direttamente in azienda, senza costi aggiuntivi di trasporto, i pezzi ordinati al prezzo stabilito in fase di preventivo.

Le lavorazioni vengono eseguite nel centro di lavoro di Marghera (Venezia), dove sono installati - per la lavorazione di semilavorati plastici - due torni Mazak Integrex multitasking a 5 assi in continuo, completamente robotizzati, e quattro frese Hermle C42U con 234 utensili in linea.

“Con questa nuova proposta ci rivolgiamo sicuramente ai settori di ingegneria e meccanica in cui siamo già presenti come l'industria automobilistica, aerospaziale, elettronica, medicale e illuminotecnica - spiega Rigamonti - Ma siamo certi che il nostro bacino di utenza si rivelerà ben più ampio e che riceveremo ordini da mondi che non avremmo nemmeno potuto immaginare”.



© Polimerica - Riproduzione riservata