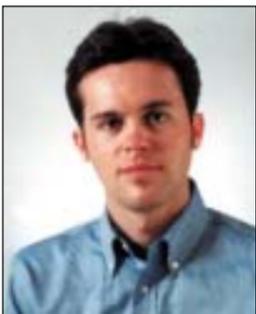


VIAGGIO TRA INDUSTRIE DI REGGIO E PROVINCIA CERTIFICATE UNI EN ISO 9001:2000

# CATTINI ENGINEERING PLASTICS: UN'AZIENDA AL PASSO COI TEMPI

*La società di San Martino in Rio, che ha compiuto i quarant'anni di attività, ha nell'esperienza e nella profonda conoscenza della lavorazione e delle peculiarità delle materie plastiche i suoi punti di forza. Emilio e Massimo i fondatori.*



di Paolo Zaccarelli

L'azienda Cattini S.r.l., situata in San Martino in Rio, ha di recente festeggiato il suo 40° anno di attività. Fondata nel 1963, offre servizi di stampaggio di tecnopolimeri e superpolimeri in accordo con le specifiche del cliente, progetta e costruisce le attrezzature di supporto ed ingegnerizza il prodotto in base al materiale utilizzato. Per storia, dimensioni e stato attuale può essere considerata quale esempio di impresa a conduzione familiare di piccole dimensioni, capace però di innovarsi e rimanere al passo coi tempi. I discendenti dei due soci fondatori, dopo una lunga formazione "operativa" all'interno dell'azienda, la guidano oggi con passione, cercando di indirizzare l'intera struttura verso il continuo miglioramento. Questa scelta coinvolge, oltre a macchinari ed attrezzature, soprattutto l'organico, per il quale vengono regolarmente previsti corsi di formazione ed aggiornamento.

Pur non avendo un prodotto proprio, la Cattini S.r.l. ha nell'esperienza e nella profonda conoscenza della lavorazione e delle peculiarità delle materie plastiche i suoi punti di forza, tanto da costituire punto di riferimento per affermate aziende che, soprattutto in campo automobilistico, motociclistico e medicale, cercano fornitori di particolari e pezzi in plastica ad alto contenuto tecnico, affidabilità e prestazioni. Dietro dunque le definizioni di "tecnopolimeri" o "superpolimeri" stanno mate-



rie plastiche complesse, con qualità tali da essere proposte come valide alternative ai classici metallo, alluminio, ceramica e simili, con evidenti vantaggi in termini di costo e leggerezza. Il cliente viene assistito nella definizione delle sue esigenze per quel che riguarda il materiale migliore da utilizzare, la forma ideale

mulare anche in realtà virtuale gli studi effettuati su stampi e pezzi. E' questa la fase iniziale dell'ingegnerizzazione del prodotto per conto del cliente, alla quale segue la costruzione dello stampo, effettuata nell'officina interna (fondata negli anni '70 ed attualmente responsabile dell'80% degli stampi prodotti), per terminare con la produzione pratica mediante stampaggio ad iniezione.

Molti produttori di materiale plastico (importanti realtà in campo internazionale), trovano in Cattini S.r.l. un valido partner per lo studio e lo sviluppo dei propri prodotti anche in fase prototipale; questo non solo per la decennale esperienza che l'azienda vanta, ma anche per la professionalità, la tenacia e la passione con cui viene perseguito l'obiettivo. Il livello di formazione ed organizzazione interna,

da dare al pezzo e la conseguente progettazione del relativo stampo. L'ufficio tecnico è dotato dei più moderni software CAD 3D (ProEngineer® di PTC™ gli stessi utilizzati dalle più affermate case automobilistiche e di Formula Uno), per si-

prodotti anche in fase prototipale; questo non solo per la decennale esperienza che l'azienda vanta, ma anche per la professionalità, la tenacia e la passione con cui viene perseguito l'obiettivo. Il livello di formazione ed organizzazione interna,

a discapito delle dimensioni della struttura, è di fondamentale importanza: oltre a essere certificata UNI EN ISO 9001-2000 dal severo ente tedesco TÜV, la Cattini S.r.l. ha ricevuto importanti certificazioni e ri-

conoscimenti dai propri clienti, così come da alcuni fornitori di materiali strategici, per i quali è raccomandata a livello nazionale quale trasformatore omologato per diverse materie plastiche di nicchia. Con l'inizio del 2004 è stata inoltre avviata l'attività formativa per l'ottenimento della Certificazione Ambientale secondo le normative UNI EN ISO 14001, congiuntamente alla certificazione per la Gestione della Si-

curezza e Salute dei Lavoratori OHSAS 18001. Oltre alle varie certificazioni vengono programmati ed organizzati corsi di formazione interna per i dipendenti, quali informatica ed uso del PC e corsi di lingua inglese.

L'età media (pari a 36 anni), fa sì che vi sia un circolo virtuoso tra l'investimento destinato alla formazione ed il ritorno che questo comporta, oltre a favorire un solido affiatamento e reciproco rispetto, a tutto vantaggio dei rapporti interpersonali. Altro importante aspetto è un considerevole livello di flessibilità organizzativa: ciascuno è responsabile della propria mansione, senza però tralasciare tutto il lavoro svolto dai colleghi prima e dopo, riuscendo così ad interagire con tutte le fasi del processo produttivo, consentendo ad ogni individuo di non considerarsi una semplice fase isolata dell'organizzazione, ma parte integrante del sistema. Ciò rende la Cattini S.r.l. un team vincente, ove le mansioni di ogni collaboratore possono essere potenzialmente scomposte tra i colleghi, garantendo il proseguo dell'attività anche nel caso di sua eventuale assenza.



Foto grande in alto: Andrea Lorellà e Paolo Cattini  
Sopra: Massimo Cattini, fondatore dell'azienda con i Presidenti della Commissione Europea, Romano Prodi e della Confindustria Luca Cordero di Montezemolo.  
Al centro: l'esterno della sede dell'Azienda a San Martino in Rio.  
A lato alcune fasi della lavorazione: Progettazione CAD - Sala Metrologica e Partito Stampaggio