

Il mito della velocità diventa reale

a cura di
Matteo Campari
CONFAPI Varese



Cesare Maria Sala
Fondatore delle Fonderie ALL-MAG

Dal 1949 la produzione di ALL-MAG è stata dedicata alle fusioni in alluminio e magnesio.

Le più importanti case automobilistiche e motociclistiche riconoscono la qualità indiscussa di quest'azienda varesina. Inoltre le fusioni ALL-MAG sono utilizzate per la nautica e l'aviazione. Non ultime si producono repliche per componenti d'epoca e per restauri.

Le Fonderie ALL-MAG Srl nascono nel 1949 per volontà del perito industriale Cesare Maria Sala "un uomo carismatico, semplice e generoso".

Come ci ha raccontato sua figlia, Rosalba

Sala, che nonostante una promettente carriera da medico anestesista, ha deciso di assumere la guida dell'azienda.

"Ho deciso di raccogliere una sfida. Una donna in un ambiente come quello dell'industria metallurgica non è da tutti i giorni. Ma non mi sono affatto spaventata. Del resto la lezione di mio padre è sempre stata quella di produrre solo Qualità. Quindi ho detto ai collaboratori, Ragazzi si continua come prima.

Per la nostra azienda il rapporto con il cliente è un percorso che facciamo insieme. Noi non vendiamo semplicemente una merce, ma creiamo un prodotto".

Il controllo di qualità viene effettuato, mediante controlli radiografici statistici o totali, tramite impianti Gilardoni Minispot 160/5.

La produzione di ALL-MAG, sin dall'inizio dell'attività, è stata rappresentata da fusioni in alluminio e magnesio. Le fusioni possono essere ottenute con formatura in sabbia e anime in shell moulding sia per alluminio che per il magnesio. In particolare, per le fusioni in alluminio, ALL-MAG è dotata di una linea di produzioni destinata alle conchiglie per gravità con relative attrezzature meccaniche di apertura e movimentazione.

I materiali di fusione correntemente utilizzati sono: alluminio – tutte le leghe primarie; magnesio – leghe ultraleggere come ASTM B93 M. La produzione di ALL-MAG si indirizza sia verso le produzioni prototipali in sabbia, con alta esperienza per il magnesio, che verso le medie produzioni sempre in sabbia ed in conchiglia. Ci ha spiegato ancora Rosalba Sala "Forniamo un servizio integrato di progetto, modelliera e lavorazioni delle fusioni ottenute con vari metodi. La gestione delle collaborazioni privilegiate per progetto e lavorazioni meccaniche può essere gestita in ottica di Project Management". ■



Anche la "Casa del cavallino rampante" ha riconosciuto la qualità ALL-MAG