

FOMAS Group

Oltre quarant'anni d'esperienza nel settore nucleare



FOMAS Group è uno dei maggiori gruppi industriali produttori di forgiati e anelli laminati in acciaio e leghe non ferrose, destinati soprattutto ai mercati della Power Generation, convenzionale e non (dal nucleare all'eolico). Il Gruppo è organizzato in due divisioni principali, la Open Die Forgings Division e la Rings Division; ha sette siti produttivi dislocati in Italia, Francia, India, Cina e conta su un organico di circa 1300 dipendenti.

Abbiamo fatto qualche domanda a Sonia Proietti, Direttore Commerciale dell'Open Die Forgings Division, business unit del Gruppo principalmente coinvolta nel mercato nucleare.

La prima fornitura di FOMAS nel settore nucleare è degli anni 70 e ancora oggi il gruppo vanta clienti tra i maggiori costruttori al mondo, quali progressi sono stati fatti da allora dal punto di vista della sicurezza?

Sì, FOMAS ha realizzato i primi forgiati nel settore nucleare negli Anni 70 e continua ad essere uno dei principali fornitori al mondo. I reattori nucleari di oggi sono definiti di generazione III. Nella progettazione di questi impianti la sicurezza è in primo piano. In particolare i sistemi di controllo, le procedure e i sistemi di sicurezza passiva sono progettati per rispondere ad ogni possibile problema anche senza l'intervento diretto dell'uomo, portando la probabilità di incidente a livelli molto prossimi allo zero. Inoltre le tecnologie di produzione dei componenti si sono notevolmente evolute nel tempo. Il forgiato che realizziamo in FOMAS, per esempio, può essere prodotto oggi con acciai notevolmente più puri. La stessa tecnologia di produzione nei nostri stabilimenti può oggi contare sul controllo dei processi e una accuratezza nei diversi passi della produzione notevolmente migliorata.

Secondo quanto stabilito dal Governo, l'Italia dovrà produrre il 25% dell'energia elettrica grazie al nucleare entro il 2020. Accanto ai grandi gruppi, hanno raccolto questa sfida anche alcune piccole e medie imprese. Come può un piccolo/medio gruppo competere in questo mercato?

Nel Gruppo FOMAS vige una politica di continua innovazione, avviata fin dai primi passi dell'azienda.

Si persegue l'eccellenza in ogni attività, prestando una particolare attenzione allo sviluppo di fattori chiave che contraddistinguono i punti forza di ogni settore, tutto supportato da continui investimenti. Appartenere al gruppo delle piccole/medie imprese non significa non poter innovare e sviluppare la tecnologia. Essere medio/piccolo impone di mirare ogni sforzo e ottimizzare l'organizzazione per competere su mercati esigenti. FOMAS è impegnata nei settori ad alta tecnologia ed è riconosciuta ed apprezzata in tutto il mondo grazie a questo tipo di approccio. FOMAS fa parte di due gruppi di lavoro per la "prenormativa" in ambito nucleare, richiesta dal ministero dello Sviluppo Economico.

Qual è l'obiettivo di questi gruppi e quale il ruolo delle aziende impegnate?

L'obiettivo è di fissare le linee guida in termini di procedure di qualità, materiali e controlli sui quali saranno poi sviluppate ed emesse le normative italiane per il nucleare. Il ruolo delle aziende impegnate consiste nel mettere a disposizione del Paese le competenze e le esperienze sviluppate in anni di presenza nel settore. Nel settore dell'energia Nucleare FOMAS è presente da più di 40 anni, fornendo forgiati destinati ai circuiti primari e secondari, alle più grandi società costruttrici d'impianti nucleari al mondo.



Sonia Proietti, Direttore commerciale