



**COSMEC** SCARL

# AZIENDA

COSMEC S.c.a.r.l. nasce dal sodalizio di tecnici esperti nei settori della manutenzione, della saldatura, della costruzione, del montaggio, dell'industria e del navale.

In ognuno di questi campi di applicazione, i professionisti di COSMEC hanno avuto modo di maturare esperienze professionali di forte rilievo.

Nel corso del tempo, COSMEC ha fatto dell'esperienza, della professionalità tecnica e della coerenza imprenditoriale i propri tratti distintivi.

Le competenze acquisite dai collaboratori nei tanti anni di attività hanno permesso alla società di conseguire e di consolidare un grande patrimonio di conoscenze tecniche e operative, raggiungendo un ragguardevole know-how.

In ambito industriale svolgiamo attività di conversione di macchine attraverso le seguenti attività:

- Analisi e ponderazione del Rischio su macchine e impianti esistenti in accordo alla norma UNI EN ISO 12100.
- Calcolo del grado di affidabilità delle funzioni di sicurezza in accordo alla norma UNI EN ISO 13849-1.
- Elaborazione del Report degli Interventi di Adeguamento in funzione del grado di rischio stimato.
- Coordinamento degli interventi di adeguamento.
- Costituzione del Fascicolo Tecnico di Impianto ai sensi della Direttiva 2006/42/CE, comprensivo di Manuale Uso e Manutenzione.
- Elaborazione della Dichiarazione di Conformità e Marcatura CE della macchina o impianto.
- Supporto per il conseguimento della marcatura CE da parte di un organismo notificato per macchine allegato IV Direttiva 2006/42/CE.

# ATTIVITÀ

Tutte le attività per le quali l'azienda si propone potranno essere svolte in Italia, e all'estero, grazie alle seguenti figure:

- supervisor meccanici e motoristi;
- tecnici oleodinamici;
- supervisor e operatori per qualsiasi tipo di saldatura;
- supervisor e operatori tubisti;
- supervisor e operatori carpentieri;
- supervisor e operatori calderai.

A tutte le figure sopracitate, COSMEC garantisce il regolare inserimento all'interno del proprio organico aziendale nel rispetto contrattuale di assunzione e di sicurezza.

Le esigenze e le richieste del Cliente rappresentano input di base imprescindibili del lavoro quotidiano di COSMEC.

Alle attività operative si possono associare quelle di assistenza alla gestione di commessa sotto la supervisione del Cliente (analisi del rischio, piani di controllo qualità, schede lavori e sviluppo disegni di officina).

# SETTORE INDUSTRIALE



COSMEC offre servizi di manutenzione, di assistenza e di riparazione, ordinari e straordinari, su molteplici settori industriali (agro-alimentare, chimica, produzione energia, oil&gas, linee di produzione e lavorazione di vari materiali), intervenendo su parti meccaniche e oleodinamiche come pompe, cambiatori, riduttori, cuscinetti, alberi, martinetti, distributori, rulli, nastri, boccole, cinghie, distribuzioni, giunti e pulegge.

Lo staff vanta più di vent'anni di esperienza nella manutenzione e nella revisione di tutte le parti meccaniche di motori a scoppio alimentati a gasolio, a oli vegetali, a biogas e a grassi animali.

Obiettivo principale dei tecnici di COSMEC è garantire sempre un valido supporto alle aziende durante i diversi processi di mantenimento e di manutenzione, offrendo competenza e professionalità (specie nei casi di emergenza).

Gli interventi condotti sulle parti meccaniche sono eseguiti in conformità alle specifiche costruttive e di funzionamento dei macchinari, come da manuali della casa costruttrice. Gli interventi sono svolti in accordo alle normative di sicurezza e ai requisiti di qualità richiesti dal Cliente e/o dallo specifico contratto.

# CARPENTERIA, SALDATURA E TUBISTERIA



COSMEC vanta uno staff esperto nei campi della tubisteria, della carpenteria e della saldatura, tanto per il settore industriale quanto per quello navale.

Nell'ambito della carpenteria, nello specifico, COSMEC è in grado di conseguire l'assemblaggio, la costruzione e il montaggio di strutture leggere e pesanti, rispettando i disegni di costruzione nei minimi particolari.

Gli addetti alla tubisteria, invece, possono costruire e riparare tubazioni in ferro a carbonio, inox e vari tipi di leghe, di qualsiasi diametro. Un gruppo di addetti a questa mansione opera su caldaie destinate a qualsivoglia uso industriale.

Nel campo della saldatura vi è uno staff, esperto e certificato, che effettua saldature a TIG, ad arco sommerso, ad argon, a filo a elettrodo e su materiali di ogni genere. Esso è in grado di usare anche apparecchiature e macchinari per saldature eseguite su costruzione di alcuni tipi di tubazioni e su fasci tubieri di scambiatori.

I responsabili COSMEC sono soliti tenere riunioni periodiche con il Cliente sulla base delle specifiche esigenze, così da ottimizzare i tempi e i metodi di lavoro in funzione delle risorse disponibili.



# SETTORE MOTORISTICO



COSMEC si occupa della manutenzione e della riparazione di motori grazie a meccanici con esperienza ventennale nel settore.

Lo staff può operare su tutto il territorio nazionale, con massima disponibilità a interventi presso il Cliente che possano garantirgli un alto livello di assistenza, di qualità e di soddisfacimento.

L'esperienza dei tecnici consente di affrontare qualsiasi problematica di tipo meccanico come la revisione di turbine, testate, pistoni, camicie, valvole, pompe (olio-acqua-gasolio-carico), scambiatori (aria-olio-acqua), compressori, riduttori, gruppi elettrogeni e di propulsione (Wartsila-Sulzer-Polar-Deutz-Caterpillar-Volvo Penta-Detroit-ecc.).

Si eseguono interventi di manutenzione programmata e ordinaria, oltre a interventi straordinari di emergenza.



# **COSMEC S.c.a.r.l.**

Via Pirano, 48  
48122 Ravenna (RA)  
Italia

P.IVA e CF 02552170397  
Capitale Sociale 10000€ i.v.

## **CONTATTI**

Telefono **+39 0544 422233**  
Fax **+39 0544 426227**  
E-Mail **info@cosmecscarl.it**  
Web **cosmecscarl.com**