 Engineering Service S.r.l.	Tipo di documento	Cod doc. <i>Attività_sezione_meccanica.doc</i>			
	Titolo sintetico Attività sezione meccanica	Foglio n. 1 di 2	Data 15/11/04	Ediz. 1	Rev. 1

C & G Engineering Service srl

MECCANICA

MACCHINE SPECIALI


ROBOTICA

La **C & G Engineering Service S.r.l.** è una società di ingegneria presente da oltre venti anni nel campo della progettazione e realizzazione di meccanica per macchine speciali, per impianti di automazione, per impianti di sollevamento e impianti per meccanica per parchi divertimento e meccanica di scena nei teatri. Collabora con aziende note nel settore di macchine speciali per il ferroviario come BBM, nel settore di meccanica fine come MINIGEARS, nel settore di meccanica per parchi divertimento come ZAMPERLA e di meccanica di scena come TECNOLOGIE INDUSTRIALI.

ATTIVITÀ

La Società in collaborazione con medie e piccole aziende opera nei seguenti ambiti:

- MACCHINE SPECIALI
- PROTOTIPI
- MECCANICA PER L'AUTOMAZIONE
- IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO

 Engineering Service S.r.l.	Tipo di documento	Cod doc. Attività_sezione_meccanica.doc			
	Titolo sintetico Attività sezione meccanica	Foglio n. 2 di 2	Data 15/11/04	Ediz. 1	Rev. 1

- MECCANICA DI SCENA PER TEATRI
- MACCHINE ED ATTREZZATURE NEL CAMPO FERROVIARIO
- GIOSTRE PER PARCHI DIVERTIMENTO

SERVIZI DI INGEGNERIA

La C & G Engineering Service S.r.l. è in grado di offrire i seguenti specifici servizi di ingegneria:

- STUDI DI FATTIBILITA' DI PROTOTIPI O MACCHINE SPECIALI CON SIMULAZIONE DELLA MECCANICA MEDIANTE MODELLI MATEMATICI PER LA PROTOTIPAZIONE VIRTUALE
- PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA DELLA MECCANICA E DELLA CARPENTERIA
- MESSA IN TAVOLA (DISEGNAZIONE) DEI PARTICOLARI COSTRUTTIVI E DI OFFICINA.
- PREPARAZIONE DEL FASCICOLO TECNICO CONFORME AL MARCHIO CE CONTENENTE L'ANALISI DEI RISCHI MECCANICI ED ELETTRICI , LIBRETTO DI ISTRUZIONE USO E MANUTENZIONE CERTIFICATO DI CONFORMITA'
- ASSISTENZA PER PREPARAZIONI DI SPECIFICHE E DOCUMENTAZIONE TECNICA PER ORDINI
- ASSISTENZA IN OFFICINA PER LA COSTRUZIONE DELLA MACCHINA.
- SOLUZIONE DI PROBLEMI RIGUARDANTI LA SICUREZZA
- PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DELL'AUTOMAZIONE DELLA MOVIMENTAZIONE ED IL CONTROLLO DELLE MACCHINE
- ORGANIZZAZIONE DELLA MANUTENZIONE, DEI CONTROLLI E DELLA SUPERVISIONE.