



CMAtec

Costruzioni Meccaniche e Automazione



Progettiamo
e realizziamo idee



AZIENDA

Progettazione

Offriamo soluzioni chiavi in mano per l'industrializzazione e l'automazione dei processi produttivi. Ascoltiamo con attenzione le richieste del nostro cliente proponendo la soluzione più vantaggiosa grazie alla versatilità e alla competenza del nostro staff. Offriamo:

- Studio e progettazione per forniture chiavi in mano
- Calcoli strutturali e simulazione cinematica
- Sviluppo della documentazione tecnica e marcatura CE

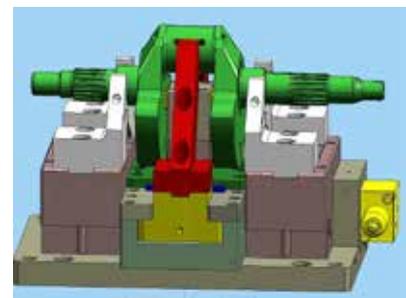
Produzione/Collaudo

L'area di produzione di CMA tec si divide in tre reparti:

- **Lavorazione meccaniche:** centri di lavoro, torni, elettroerosioni, multitasking, rettifiche ed alesatrici sono alcune delle macchine utensili che fanno parte del reparto. Mettiamo la competenza e l'esperienza dei nostri operatori e tecnici a disposizione dei clienti per realizzare particolari meccanici di precisione in piccoli lotti ma anche pezzi singoli.
- **Assemblaggio:** è l'area dove si assemblano macchine complesse per conto dei nostri clienti e dove le nostre idee prendono forma e vengono testate prima della consegna ed installazione.
- **Collaudo:** a garanzia della qualità della produzione e per certificare i propri prodotti, CMA tec si è dotata di sale metrologiche con macchine tridimensionali, altimetri, proiettori di profili, durometri e rugosimetri.

Assistenza/Post vendita

CMA tec assicura l'assistenza post vendita e post garanzia con un reparto operativo dedicato ad offrire un servizio competente, rapido e completo.





La Storia

La C.M.A. (costruzione di macchine e attrezzature) nasce nel **1968**. Fin da allora si è costantemente mantenuta all'avanguardia nei settori delle macchine utensili speciali e dell'automazione, consolidando rapporti di collaborazione con alcune tra la più importanti aziende nazionali ed estere.

CMA tec nel **2011** ha acquisito il know-how di C.M.A. ed è entrata a far parte del gruppo  **CURTI** COSTRUZIONI MECCANICHE S.P.A. leader nell'automazione industriale.

Nel **2016** fondendosi con PMPA si è rafforzata nel campo delle lavorazioni meccaniche di precisione e della costruzione ed assemblaggio elettromeccanico di gruppi e macchine conto terzi.

Nel **2020** rileva ed incorpora  **micromec** società specializzata in lavorazioni di elettroerosioni a filo.

Oggi **CMA tec** opera in 4.000 mq di officine di produzione e montaggio a Toscanella di Dozza

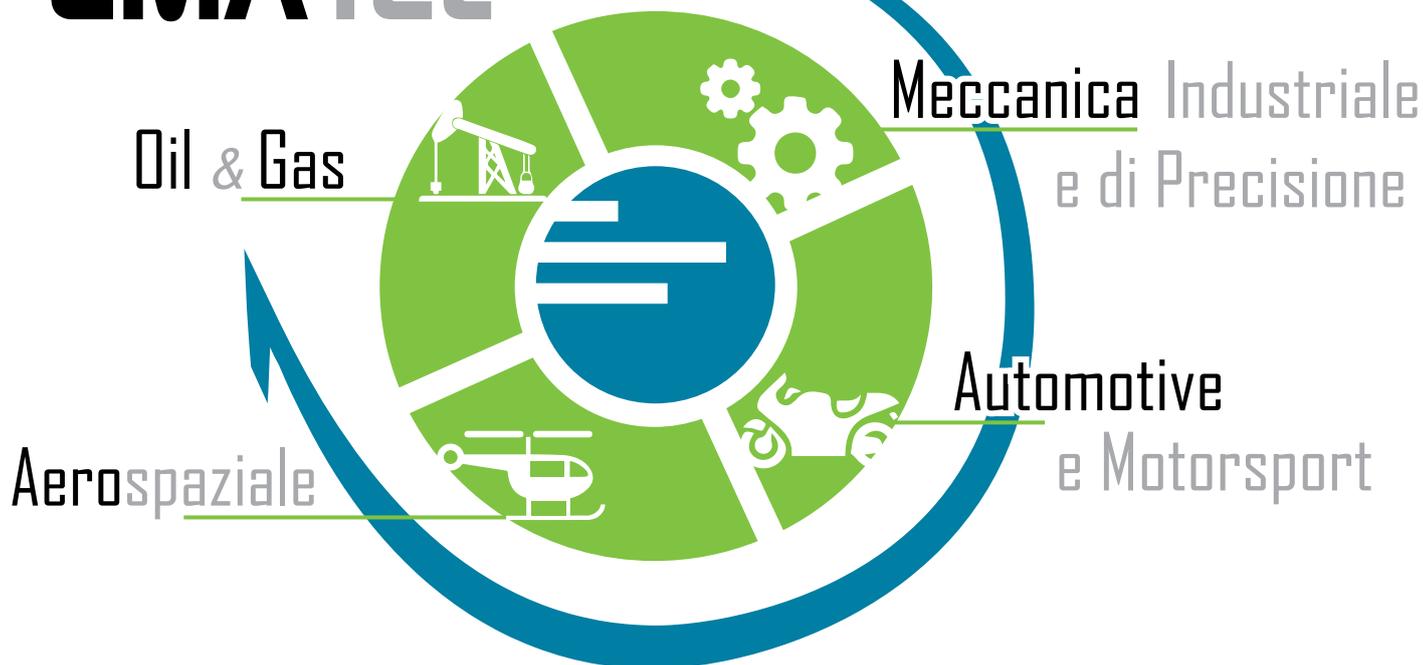
La Mission

Oggi CMA tec è in grado di progettare e realizzare macchine utensili speciali, attrezzature di presa pezzo per centri di lavoro, torni e rettifiche, banchi per prova di tenuta, attrezzature di sollevamento e ribaltamento, calibri e dime per il settore aerospaziale oltre a realizzare particolari meccanici di precisione.

Il nostro obiettivo è realizzare soluzioni tecnologiche al servizio delle imprese per ottimizzare i loro processi produttivi.

Stabiliamo relazioni solide con i nostri partner progettando e realizzando le loro idee con un supporto personalizzato, cucito su misura, offrendo le migliori soluzioni tecniche.

CMA tec



Macchine Speciali

La Cma tec ha realizzato per i propri clienti numerose macchine dedicate ad operazioni specifiche come:

- montaggio e collaudo
- sollevamento e ribaltamento di assiemi meccanici
- incollaggio e foratura di cestelli termoformati
- rettifica e sagomatura per mole diamantate
- taglio, foratura, tornitura, pressatura
- assemblaggio telai e cerniere per infissi



Macchine di Serie

- rettifica di sfere per valvole
- lappatrice assestamento seggi/sfere
- molatrice per manutenzione rulli per forni ceramici



Oil & Gas

Attrezzature speciali per il sollevamento; attrezzature dedicate all'assemblaggio e interventi di manutenzione; attrezzature per la lavorazione di componenti per turbine e compressori. CMA tec produce **DIAMANTE**, una linea di rettifiche per sfere per valvole da 1" a 64" che è in grado di lavorare materiali come il carburo di tungsteno.

Meccanica Industriale e di precisione

L'azienda si è specializzata nel realizzare particolari e gruppi meccanici per macchine automatiche di notevole complessità anche con certificazione MOCA.

Aerospaziale

Attrezzature per il sollevamento e il trasporto di componenti particolarmente delicati come rotori e trasmissioni; dime di collaudo certificate; attrezzature per la linea di assemblaggio elicotteri.

Automotive e Motorsport

Banchi dedicati alla prova di tenuta; banchi prova per auto o motociclo; macchine dedicate alla lavorazione di parti come pinze freno, biella ed albero motore; attrezzature per la presa pezzo per qualsiasi tipologia di macchina utensile.

PRODUZIONE



CHI SIAMO

La **CMA tec** è una società italiana che progetta e realizza macchine speciali su commessa, definendone con il cliente le caratteristiche principali.

Le macchine vengono progettate dal nostro ufficio tecnico, i componenti realizzati al nostro interno e sempre tramite nostri tecnici specializzati vengono assemblate ed installate presso il cliente.

CMAtec dal 2011 è società soggetta a direzione e coordinamento di



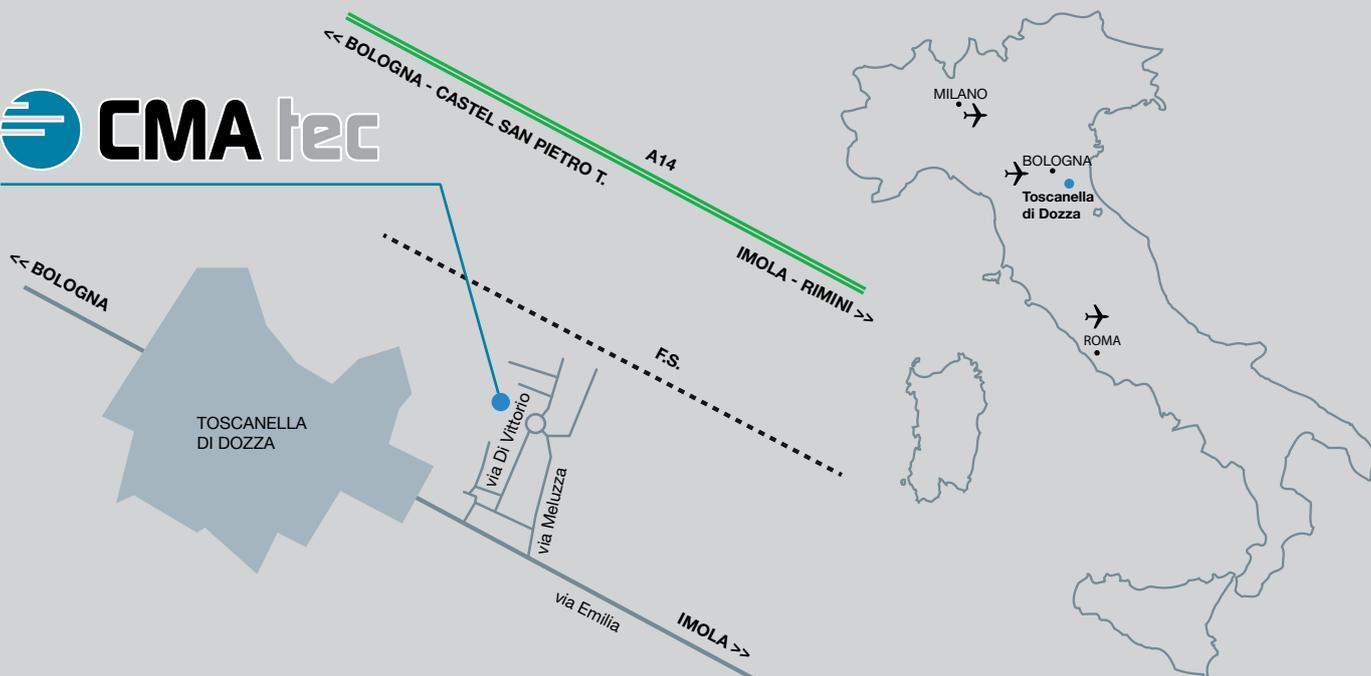
COSTRUZIONI MECCANICHE S.P.A.

leader nell'automazione industriale.

www.curti.com



CMA tec è certificata da
DNV ISO 9001:2015



CMA Tec s.r.l.
Via Giuseppe Di Vittorio n.22
40060 TOSCANELLA DI DOZZA (BO) - ITALY
tel. 0542 641771
www.cmasrl.net - cma@cmasrl.net