





CMC: 50 anni di esperienza nello stampaggio di componenti plastici

La nostra carta d'identità aziendale riporta il 1972 come data di nascita: ci siamo mossi a piccoli passi, con determinazione e coraggio, per conquistare la fiducia di un ampio mercato.

Il nostro lavoro si tramanda da una generazione all'altra abbiamo iniziato con i cablaggi per la fanaleria delle auto per poi specializzarci nello stampaggio di materie plastiche per l'automotive, quello che oggi è il nostro core business.

Abbiamo vissuto l'evoluzione del settore con i nostri occhi; la curiosità verso le tecnologie di ultima generazione ci hanno permesso di rispondere in modo più efficace e performante alle richieste dei nostri clienti.







Le nostre soluzioni per lo stampaggio di componenti plastici sono avanzate, produciamo più di 200 matricole differenti stampate e co-stampate nei principali polimeri tecnici e seguiamo al 100% i clienti in tutto ciò che riguarda lo sviluppo dei loro progetti.

Il nostro team di professionisti è a completa disposizione per verificare la fattibilità dei vostri progetti seguendone poi la progettazione e la costruzione degli stampi, garantendo un processo conforme agli standard ISO 9001 e TS 16949







Per ogni progetto possiamo sviluppare i prototipi delle attrezzature e dei componenti per verificarne le corrette performance e il funzionamento.

Un prototipo è la soluzione ideale, qualora sussista l'esigenza di verificare fisicamente la funzionalità delle soluzioni tecniche impiegate e anticipare eventuali criticità future.





Su richiesta possiamo occuparci in prima persona della realizzazione degli stampi e dell'attrezzatura necessaria per i singoli componenti.

Una connessione diretta tra officina di costruzione stampo e reparto di stampaggio, è la miglior garanzia di rispetto delle tempistiche e dei requisiti di ogni progetto.









Forniamo la consulenza e il supporto necessari per sviluppare i componenti richiesti dal cliente, controllare che le caratteristiche tecniche siano adeguate, apportando le modifiche necessarie per ottimizzare la produzione e le qualità di ciò che viene stampato.

Partiamo dalle idee per realizzare i vostri progetti, un lavoro di squadra svolto insieme al committente per ottenere un risultato che garantisca funzionalità e durata delle soluzioni proposte.





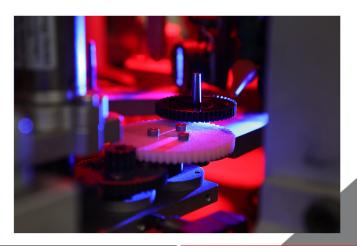


Un parco macchine di oltre 30 presse, dalle 50 alle 400 tonnellate, cresciuto negli anni grazie a costanti investimenti ed una visione imprenditoriale del futuro. I reparti di stampaggio sono attrezzati con presse orizzontali Engel, dotate di sistemi di caricamento automatico del materiale plastico.

Le nostre isole robotizzate di co-stampaggio, sono la soluzione tecnologica migliore per garantire alta qualità e elevati numeri di produzione.

Possiamo lavorare numerose materie plastiche, tra cui: **PEEK, PA, PEI, PPS, PBT, LCP, PET, TVP.**













Progettiamo e costruiamo le attrezzature necessarie per l'assemblaggio e la lavorazione dei componenti plastici.

L'esperienza nel settore e la capacità tecnica ci consente di instaurare con i nostri clienti un rapporto di piena fiducia e affidabilità.





Ci forniamo di polimeri plastici di qualità certificata, provenienti dai principali produttori mondiali.

Questo per assicurare ai nostri clienti valore, specificità, e la massima affidabilità sotto ogni aspetto e impiego.





Qualità, resistenza, performance.
I componenti plastici CMC si riconoscono
perl'attenzione al dettaglio e la capacità
di fare al meglio quello per cui
sono stati progettati.



Alcuni esempi dei prodotti che possiamo realizzare: raccorderia, ruote dentate, filetti, cremagliere, chiusure, elementi ad hoc su disegno del cliente.



Conformità dimensionale

Il nostro ufficio metrologico è strutturato per: controllare la dimensione dei componenti plastici, valutare la tolleranza dimensionale, analizzare le performance degli stessi.

Ripetibilità del processo

Il nostro sistema di gestione e controllo dei processi ci consente di verificare costantemente il 100% dei parametri di produzione, monitorando il dew point dei materiali ed effettuando verifiche dimensionali della capability di produzione.

Conformità dei materiali

Ci assicuriamo che i componenti utilizzati rispettino le caratteristiche fisiche e chimiche richieste dal cliente e i materiali siano conformi alle normative vigenti.

Rispetto delle tempistiche di consegna

Le consegne degli ordini secondo i tempi concordati, sono costantemente controllate per far sì che i nostri clienti possano seguire i propri flussi di lavoro senza ritardi.

Ottimizzazione dei processi

Lavoriamo costantemente per far sì che quello che produciamo e i sistemi interni adottati per realizzarlo, siano sempre i più efficienti. Abbiamo lo sguardo attento verso le nuove tecnologie e alla formazione del nostro personale.









Certificazioni.

Oltre alla certificazione ISO 9001, la nostra azienda è conforme alla normativa IATF 16949, specifica per il settore automobilistico, e ha inoltre conseguito la certificazione ISO 14001, a conferma dell'impegno a operare in modo sostenibile e responsabile.











9.000.000

pezzi prodotti all'anno

18

presse orizzontali da 25 a 400 ton.

18

presse verticali da 25 a 150 ton.

24

ore di produzione giornaliere

690

turni di produzione all'anno

160.000

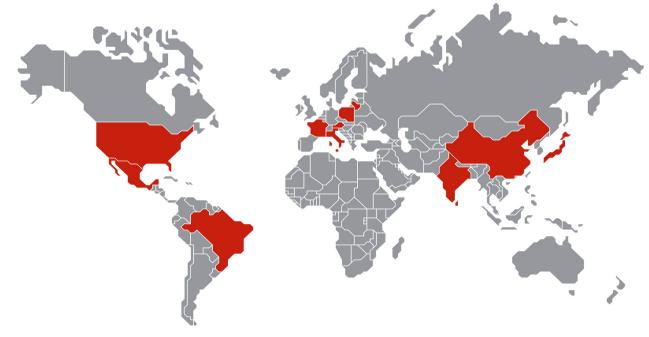
ore macchina all'anno

50

persone specializzate



Lavoriamo con i principali player del settore automotive, distribuiti su più di 10 paesi e 3 continenti.

































CMC srl
Via Antica di Pinerolo, 35
10061 Cavour (TO)
ITALY
Tel. +39 0121 6149
cmc@cmc-cavour.it
www.cmc-cavour.com

