

**TECNOLOGIA E QUALITÀ**

**Maflex**



**ASSEMBLAGGIO ARTICOLI TECNICI  
STAMPAGGIO MATERIE PLASTICHE**

# Azienda

Abbiamo fondato un'Azienda improntata sulla personalizzazione dei processi per i Clienti.

## Specializzati in assemblaggio e stampaggio

MAFLEX S.r.l. è una azienda operante nel settore metalmeccanico ed è specializzata nell'assemblaggio e nello stampaggio per conto terzi di componenti tecnici.

## Investiamo sui nostri Clienti

L'attuale sede occupa una superficie di circa 1500 mq ed ulteriori 1200 mq e può fornire lavorazioni a ciclo continuo. Obiettivo aziendale è collaborare con il Cliente nella produzione di articoli tecnici di vario genere, investendo in automazione, qualità e costante monitoraggio del ciclo produttivo.

## Precisione e Qualità

Reparti ben suddivisi e personale competente garantiscono eccellenza nella qualità dei prodotti forniti. Un magazzino ampio e ben strutturato permette una ottimizzazione degli aspetti logistici, considerando anche che la MAFLEX ha la disponibilità di automezzi per ritiro e consegna di merci e prodotti.

## Flessibilità Gestionale

Una notevole flessibilità nei processi rende MAFLEX particolarmente competitiva sul mercato degli assemblaggi automatizzati di prodotti stampati per conto terzi.

La garanzia della qualità dei prodotti offerti dall'azienda si basa sulla lunga conoscenza specifica nel campo della lavorazione di materiali plastici e dell'assemblaggio di articoli tecnici, sull'impiego di moderni impianti e tecnologie, sull'utilizzo di fornitori qualificati.

## Al Vostro fianco, sempre.

L'assistenza professionale si basa sull'accuratezza e sul tempo dedicato ai nostri clienti sin dal primo contatto oltre che sulla disponibilità dei sistemi aziendali per meglio soddisfare le esigenze della nostra clientela.

# Produzione ed applicazioni

I campi in cui opera la nostra azienda spaziano dall'automotive all'elettronico oltre alle specializzazioni maggiori per prodotti destinati al campo dell'elettrodomestico della fluidodinamica e della cosmetica.

## Reparto Assemblaggio

- linee automatiche dotate di sistemi di visione e telecamere per assicurare eccellenza dei prodotti assemati
- tavole rotanti per assemblaggi vari dotate di pallettizzatori e robot antropomorfi-scara costruite in funzione dei particolari progettati dai nostri clienti
- banchi di lavoro manuali adatti all'assemblaggio di particolari meccanici-elettronici.

## Applicazioni

- assemblaggio di componenti elettronici su materiali plastici
- tampografia su componenti plastici
- assemblaggi vari con tavole rotanti dotate di robot e pallettizzatori
- stagnatura-brasatura di componenti elettronici
- elettroisolamento di prodotti tramite nastre automatiche
- saldatura ad ultrasuoni
- cianfrinatura di articoli vari
- assemaggi di componenti tramite avvitatori pneumatici
- imballaggi e produzioni manuali varie
- altre lavorazioni tecniche settoriali



## Reparto Stampaggio

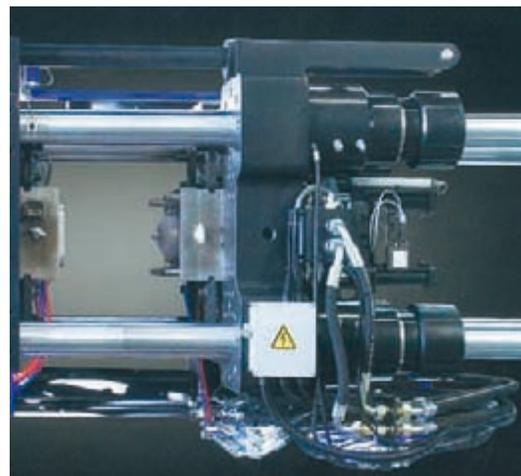
- presse ad iniezione verticali per sovrastampaggio di termoplastici e gomme con tonnellaggi tra le 20 e le 60 tons.
- presse ad iniezione orizzontali con tonnellaggi tra le 20 e le 200 tons. Tutte le presse sono dotate di centraline per il riscaldamento e raffreddamento stampi, essiccatori e deumidificatori, nastri di convogliamento pezzi, robot per lo scarico dello sfrido direttamente nel granulatore per il recupero del materiale.
- presse baby per microiniezione di particolari di ridotte dimensioni ed elevate caratteristiche tecniche
- forni per la termoformatura e vulcanizzazione di particolari plastici

## Applicazioni

- stampaggio materie plastiche con presse ad iniezione orizzontali
- sovra stampaggio di gomma/termoplastici con presse ad iniezione verticali
- termoformatura e vulcanizzazione in forni termoventilati

## Applicazioni Speciali

- microiniezione di particolari plastici in camera bianca per settori cosmetici e farmaceutici



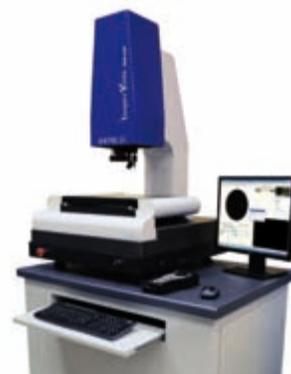
## Sistema Qualità

Maflex possiede la certificazione Iso 9001:2008.



L'obiettivo primario dell'azienda è fornire alla propria clientela prodotti che rispondano ai requisiti richiesti in termini di qualità, sicurezza, affidabilità il tutto con un vincente rapporto qualità - prezzo. Maflex imposta piani di controllo e predispone attrezzature di collaudo per ogni area produttiva collaborando con i propri clienti nella progettazione e sviluppo di attrezzature specifiche e stampi, avvalendosi della stretta collaborazione di molteplici aziende di automazione industriale e stampisti.

Un efficiente Ufficio tecnico/qualità, dotato di strumentazioni quali macchine di stampa rapida 3D e macchine di misura ottica 3D CNC con tastatori integrati permettono un controllo dei particolari stampati ed assemblati ai massimi livelli di accuratezza.



## Magazzino

Un magazzino ampio e ben strutturato permette una ottimizzazione degli aspetti logistici, considerando anche che MAFLEX ha disponibilità di automezzi per ritiro e consegna di merci e prodotti.



## Officina

Officina attrezzata per interventi di manutenzione stampi e costruzione di particolari meccanici ed attrezzature pneumatiche per assemblaggi semi automatici. L'officina dispone di fresatrice, tornio e rettificata dotate di moderni sistemi di visualizzazione.



## Seguici su Twitter!



**Non dimentarti di seguirci su Twitter per ricevere tutti gli aggiornamenti in tempo reale, anche sul tuo cellulare. Scarica l'applicazione per il tuo dispositivo e resta collegato!**

**Maflex**  
WWW.MAFLEXSRL.IT



**ASSEMBLAGGIO ARTICOLI TECNICI  
STAMPAGGIO MATERIE PLASTICHE**

Via S. Ambrogio, 2  
22070 Carbonate (CO)  
T.: 0331/837078  
F.: 0331/688948

E.: [amministrazione@maflexsrl.it](mailto:amministrazione@maflexsrl.it)  
P.IVA / C.F. / Reg. Impr. 02809260132  
Iscritta al Registro Imprese di Como  
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.

