

TERENZI SRL è centro di competenze da 57 anni.

Specializzata nella lavorazione industriale di METALLI e MATERIE PLASTICHE,  
realizza PRODOTTI e COMPONENTI tecnici o di design fornendo SERVIZI integrati.



Metalli



Polimeri termoplastici



## AREE DI COMPETENZA

- **AREA TECNICA:** co-design, ricerca e sviluppo, engineering, progettazione
- **ATTREZZERIA:** progettazione e costruzione stampi progressivi, transfer, di ripresa per tranciatura e imbutitura della lamiera e per iniezione e/o sovrastampaggio termoplastico
- **TRANCERIA:** trasformazione a freddo dei metalli
- **CARPENTERIA:** piegatura, saldatura, imbutitura e filettatura anche con tecnologia combinata
- **STAMPAGGIO:** lavorazione ad iniezione termoplastica di polimeri
- **ASSEMBLAGGIO:** montaggi manuali meccanici, elettrici, di cablaggio; fornitura di certificazioni CE
- **LOGISTICA:** stoccaggi a magazzino automatico

# TECNOLOGIE

Programmazione CAD-CAM



Progettazione e fabbricazione di Stampi



Taglio laser fibra





# TECNOLOGIE

Stampaggio termoplastico di Polimeri



Tranciatura a freddo di Metalli



Piegatura



# TECNOLOGIE

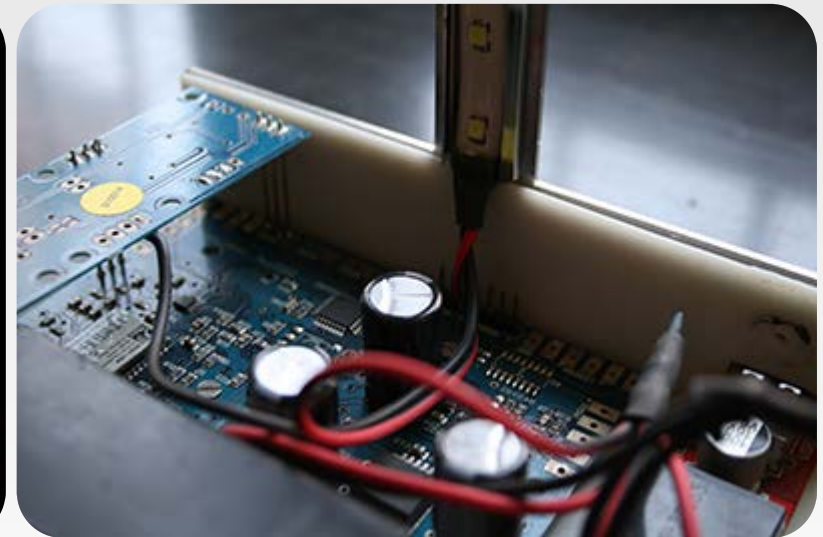
Fresatura



Saldatura



Assemblaggio e cablaggio



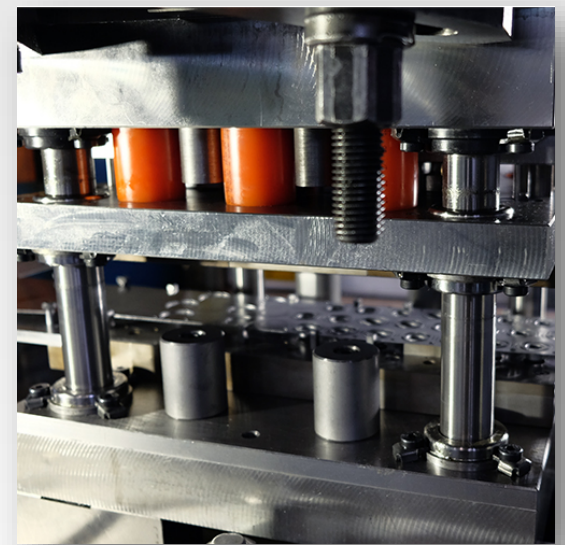
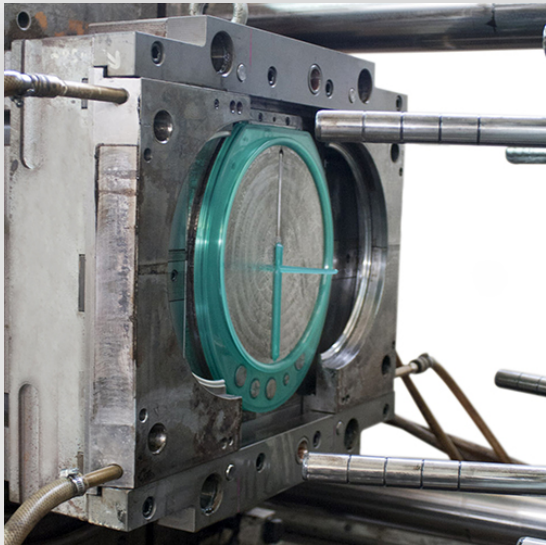


Progettazione e costruzione **STAMPI PROGRESSIVI**, **TRANSFER**, di **RIPRESA** per tranciatura e imbutitura di lamiere e stampi per **INIEZIONE** e/o **SOVRASTAMPAGGIO** con polimeri  
**FRESATRICI** a 3 assi anche a portale con velocità mandrino 15.000 giri  
**ELETTROEROSIONI A FILO** e a **TUFFO**, tutte a CNC



## ATTREZZERIA

Es. Stampaggio termoplastico, stampi progressivi, transfer per produzioni seriali



PRESSE MECCANICHE

PRESSE IDRAULICHE

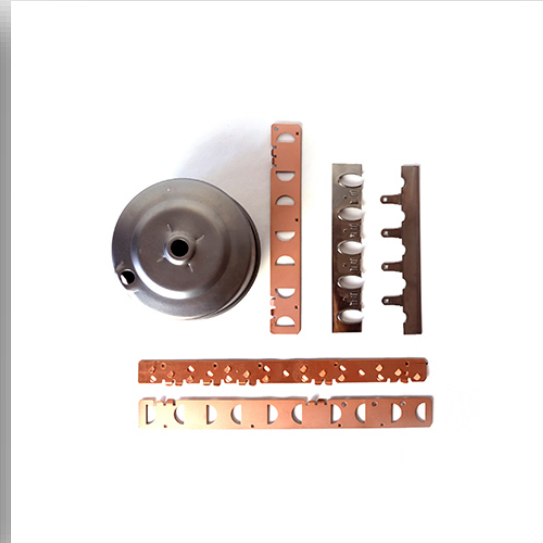
PRESSE LEVER DRIVE



da 45 a 500 ton munite di asservimenti per produzioni automatiche o manuali di ripresa

## TRANCERIA

Es. Tranciture e imbutiture realizzate con stampi progressivi, transfer e di ripresa



TAGLIO LASER FIBRA da 2000 watt ad approvvigionamento e scarico automatico + MARCATRICI LASER/ELETTROCHIMICHE

COMBINATA (laser e punzonatura, imbutiture, filettature e pieghe) con carico/scarico automatico

PRESSO-PIEGATRICI da 100 e 130 ton con cambio stampi automatico

SALDATURA LASER FIBRA ad alta precisione per produzione o riparazioni meccaniche/stampi, a PUNTI, a PROIEZIONE di perni

SATINATRICI/SPAZZOLATRICI automatiche



## CARPENTERIA

Es. Saldature a proiezione di perni e lavorazioni di presso piegatura





**PRESSE A INIEZIONE**, meccaniche ed elettriche da 60 ton a 350 ton

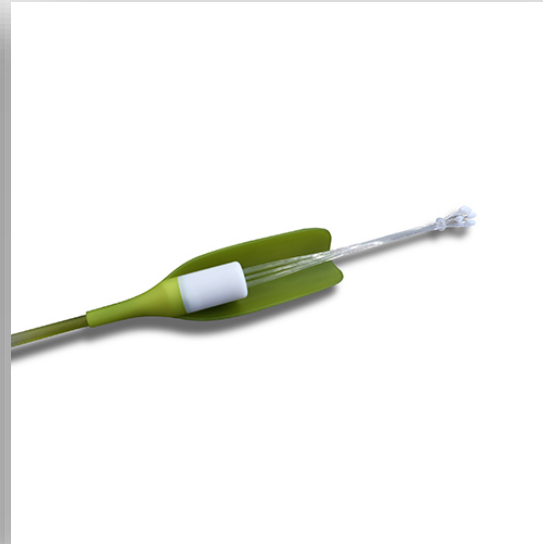
**ROBOT ANTROPOMORFI** per lo scarico dei pezzi stampati

**STAMPANTE UV** *flat bed* con piano 2500x1300 mm



## STAMPAGGIO

Es. Stampaggio a iniezione termoplastica, sovrastampaggio plastica/metallo e stampaggio UV



MONTAGGI MECCANICI, ELETTRONICI e CABLAGGI ELETTRICI, volti alla fornitura di prodotti semi-assemblati o finiti

CERTIFICAZIONI ELETTRICHE CE

MAGAZZINI AUTOMATICI di stoccaggio verticale collegati al sistema gestionale



## ASSEMBLAGGIO e CABLAGGIO

Es. Assemblaggi meccanici, elettronici e cablaggi



**MAGAZZINI AUTOMATICI** collegati al sistema gestionale per la gestione di stoccaggi/approvvigionamenti

**NASTRI** in acciaio al carbonio, acciai zincato o inox, ottone, rame, bronzo, alluminio; sp. da 0,4 mm a 3 mm - L da 20 mm a 600 mm

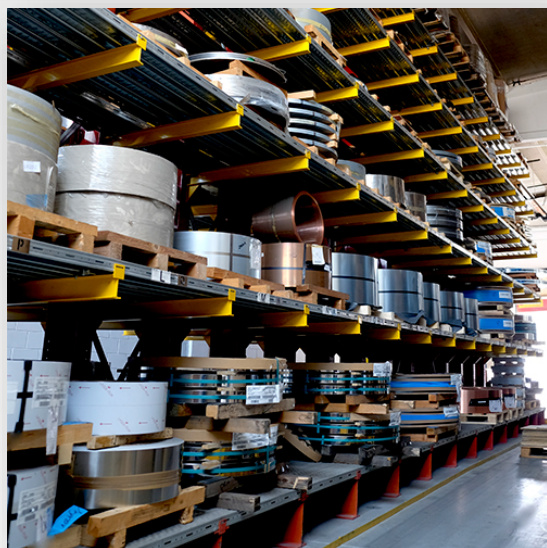
**LAMIERE** in acciaio inox 441, 430, 316L, 304, ottone, rame, alluminio; Lxh 1000x2000 mm, 1250x2500 mm e 1500x3000 mm - sp. da 0,5 a 6 mm

**POLIMERI** di svariate tipologie (es. PMMA, PC, PET, ABS, PA, PP)



## LOGISTICA

Es. Stoccaggi Nastri, Lastre e Stampi





# GRAZIE

Le nostre produzioni,  
sempre attente a **Qualità e Ambiente**,  
vengono realizzate utilizzando **energia rinnovabile autoprodotta**

