



**FRESATURA ALESATURA  
CON CNC E GENEVOISE**

*meccanica di precisione e lavorazioni motoristiche*

## **MP MECCANICA DI PRECISIONE DI ZONTA ELIODORO & C. Snc**

**Riparazione, revisione, ricostruzione e riproduzione  
dall'originale di componenti motoristiche  
per auto e moto d'epoca**

### **L'azienda e la sua storia**

La grande passione per la meccanica porta il Sig. Eliodoro Zonta a varcare i confini nazionali. Dal 1967 lavorerà per 10 anni alla SIP GENEVOISE di Ginevra, azienda a tutt'oggi punto di riferimento mondiale per la costruzione di macchine utensili di altissima precisione.

Si trasferisce quindi a Modena dove fonda la FAP (Fresatura e Alesatura di Precisione) e per un decennio lavora per le più blasonate case motoristiche della zona e per aziende di prim'ordine nella costruzione di attrezzature di precisione.

Nel 1982 fa ritorno in veneto, nel suo paese d'origine per continuare assieme ai figli, l'attività di lavorazione meccanica di precisione. Nasce dunque **Meccanica di Precisione Snc di Zonta** con un'area produttiva composta da 400 mq di superficie adibiti alla produzione e 150 mq al magazzino di stoccaggio fusioni e barre.

### **Le lavorazioni**

**Meccanica di Precisione Snc di Zonta** ha una lunga esperienza nella lavorazione meccanica di precisione in ambito motoristico. La nostra attività si incentra sulle *lavorazioni meccaniche di precisione per asportazione di truciolo per la produzione di particolari motoristici nuovi dal pieno e da fusione, elaborazioni di motori e teste, restauri e riproduzioni di originali*. Grazie infatti a moderni strumenti di misurazione, siamo in grado di ricavare le matematiche di componenti d'epoca, tradurle in un disegno, che ci permette di realizzare altri particolari identici all'originale, questo nel caso in cui non si disponga dei disegni del particolare che si vuole riprodurre. Forniamo supporto tecnico ed assistenza ai nostri clienti.

I servizi e le lavorazioni offerte sono le seguenti:



## **FRESATURA ALESATURA CON CNC E GENEVOISE**

*meccanica di precisione e lavorazioni motoristiche*

- Lavorazione per **asportazione di truciolo**, su tutti i tipi di materiali metallici come **alluminio, titanio, magnesio, acciaio, ghisa sferoidale, bronzo** (da barra e da fusione) e anche di **materie plastiche**,
- Lavorazione di **particolari a disegno di medie / piccole dimensioni** per la realizzazione di **campionature, prototipi, ricambi e lotti in piccole/medie serie fino a 1000pz**,
- **Fresatura** di materiale pieno (**da blocco**) / e di materiale **fuso** con tavola fino a **L=<1400mm**.
- **Alesatura e Maschiatura** in genere,
- Assistenza tecnica e professionale con **sistemi informatici CAD-CAM**,
- Lavorazione completa e riparazione di **testate motore mono e pluricilindriche** con relativo inserimento delle guide e sedi valvole.





## **FRESATURA ALESATURA CON CNC E GENEVOISE**

*meccanica di precisione e lavorazioni motoristiche*



### **Location e contatti**

Per modifiche o riparazioni alle componenti motore e per riproduzioni di particolari originali potete farci visita presso la nostra officina, saremo lieti di offrirVi la nostra consulenza ed il nostro supporto tecnico per elaborare assieme soluzioni migliori, ci trovate in:

Via Don G.Alessi n° 11  
36022 CASSOLA (VI)  
Tel ++39 0424 533324  
Fax ++39 0424 197626  
[info@mpzonta.it](mailto:info@mpzonta.it)  
[www.mpzonta.it](http://www.mpzonta.it)

Responsabile Tecnico: Luca Zonta