





UFFICIO TECNICO

PROGETTAZIONE E CONSULENZA: Utilizzo della tecnologia CAD-CAM per progettazione utensili, con la possibilità di scansione tridimensionale a colori di componenti meccaniche.

In costante contatto con gli altri reparti dell'azienda, in particolar modo con la produzione, i nostri tecnici sono sempre pronti ad ascoltare eventuali problemi o dubbi del cliente, proponendo le migliori soluzioni con l'obiettivo di ottimizzare il risultato finale.



METROLOGIA

Un ufficio, interamente dedicato al controllo, verifica le quote dimensionali con la possibilità di qualificare al 100% il prodotto e, su richiesta, fornire certificati ISO. Tutto questo, tramite strumenti di precisione: macchine di Proiezione e Controllo dimensionale, Macchina di misura dimensionale CMM, Profilometro e Rugosimetro CNS.

PRODUZIONE

La precisione del nostro lavoro è garantita dal parco macchine che comprende centri di lavoro integrati, rettifiche CNC, centri di affilatura, Elettroerosioni a filo e Centri di lavoro 3 e 5 assi.



LAVORAZIONI MECCANICHE

Grazie all'esperienza pluriennale Ingotools si è specializzata in tutte le fasi di realizzazione di componenti di meccanica di precisione, diventando il riferimento di fiducia per partner specializzati.

Il parco macchine a disposizione garantisce la realizzazione di vari tipi di lavorazioni che, con il passare degli anni, ha permesso di ampliare la gamma di prodotti. Inoltre uno dei vantaggi è sicuramente la capacità di saper gestire con grande competenza una vasta gamma di materiali (acciai legati e inox, acciai temprati, ghisa e materiali non ferrosi).

Partendo dal progetto, ci occupiamo di tutte le fasi di lavorazione fino al prodotto finito, seguendo minuziosamente le specifiche ed i controlli richiesti dal cliente.





MODULI PER STAMPI
SEMILAVORATI



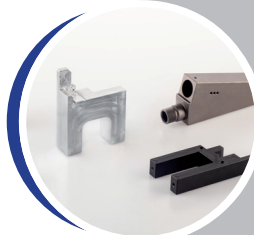
2000

2005



MORSETTI E GANASCE
DI PRESA

ATTREZZATURE PER
MACCHINE TRANSFER,
CENTRI DI LAVORO E
LINEE DI MONTAGGIO



2007

2010



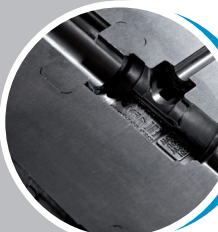
PROTOTIPAZIONE

SERIE PROTOTIPALI
E CAMPIONATURE



2013

2017



STAMPI PER
STAMPAGGIO A CALDO

DAL

2020

INGOTOOLS FORNISCE IL PACCHETTO COMPLETO



Via Brescia 71 25065
Lumezzane (BS)



Tel.+39 030 8970382



Mail: info@ingotools.it



www.ingotools.it