



**SPECIALIZZATI IN
MECCANICA DI PRECISIONE**



DALLA STAMPA IN 3D ALLA PRODUZIONE



REALIZZAZIONE DI PROTOTIPI

Possibilità di prototipazione interna con stampante 3D SLS (polvere di nylon)



PRODUZIONE



FRESATURA



TORNITURA



ASSEMBLAGGIO
E COLLAUDO



CONTROLLO QUALITÀ

Ogni lotto di produzione viene sottoposto al controllo qualità nella nostra sala metrologica

Parco macchine di ultima generazione

“**Done-In-One**”: dalla barra al pezzo finito, con torniture, fresature, filettature.

Diametri lavorabili: **da 3 mm a 65 mm**

Il parco macchine include:

- **tornio da barra** con caricamento automatico
- **macchina multitasking** con caricamento automatico
- **tornio a fantina mobile** con caricamento automatico

 **AIRCOM**





ACCIAIO INOX



ACCIAIO INOX



ACCIAIO INOX



ALLUMINIO





RESINA ACETALICA



ACCIAIO INOX



OTTONE NICHELATO



SEZIONI DI ASSEMBLATI



OTTONE





100%

Made in Italy

Utilizzo di materie prime certificate, **100% made in Italy.**

Il nostro parco macchine è in grado di lavorare forme complesse su diversi tipi di materiali, ferrosi e non:

- **ottone**
- **alluminio**
- **acciaio inox**
- **teflon**
- **resina acetalica**



Processi di finitura

Abbiamo maturato una lunga esperienza nella scelta di partner specializzati in trattamenti e rivestimenti superficiali che ci consentono di dare risposta alle più diverse esigenze di certificazioni, resistenza, protezione.

RIVESTIMENTI POLIMERICI

Con i polimeri si possono ottenere rivestimenti superficiali caratterizzati da notevoli proprietà antiaderenti e anticorrosive. Offrono molti vantaggi, come ad esempio una pulizia rapida delle superfici e una qualità maggiore del prodotto finito.



OSSIDAZIONE ANODICA COLORATA

Questo trattamento consente di proteggere le superfici metalliche dalla corrosione, oltreché di ottenere particolari effetti decorativi attraverso la colorazione del materiale di base.



OSSIDAZIONE ANODICA A SPESSORE

È un trattamento utilizzato quando c'è necessità di offrire caratteristiche particolarmente elevate di resistenza all'usura e alla corrosione delle parti in movimento.



NICHELATURA

Il processo di nichelatura consiste nel rivestire un metallo con uno strato protettivo di un altro metallo. Può avere uno scopo funzionale e protettivo, o estetico-decorativo.





Customer
Care



PERSONALIZZAZIONE

Possibilità di personalizzazione con marcatura laser interna sul prodotto finito



100% DIGITAL LOVER

Scopri il sito e le nostre pagine social



TEAM DEDICATO

Customer Care rapido e competente



Scopri molto altro
aircom.it

