

AERONAUTICAL



IT | Esperienza, competenze ed attrezzature sofisticate, ci hanno consentito di raggiungere un elevatissimo livello qualitativo nel settore delle lavorazioni meccaniche conto terzi e di precisione per componenti di medie e grandi dimensioni. L'elevata precisione ed il rispetto delle specifiche del settore aeronautico, ha trovato in Lavorazioni Meccaniche un partner ideale ed affidabile per la realizzazione di componenti strutturali di velivoli.

DE | Dank unserer Erfahrung, Kompetenz und hochwertigen Maschinen sind wir in der Lage, den höchsten Qualitätsstandard im Bereich Lohnbearbeitungen und Präzisionsmechanik für mittelgroße und große Bauteile zu garantieren. In den Sektoren Luft- und Raumfahrt stellen wir uns erfolgreich den Anforderungen an höchste Genauigkeit und Einhaltung der Vorschriften – deswegen haben wir uns bereits als idealer und verlässlicher Partner für die Herstellung von Strukturkomponenten der Flugzeuge etabliert.

EN | Thanks to many years of experience, our highly skilled workforce and a modern equipment we are able to offer very high levels of quality in subcontracting mechanical manufacturing as well as precision manufacturing for medium and big size components. We pride ourselves on maintaining very high levels of precision and meeting the stringent customers' requests as the aeronautical industry. This has made us the ideal choice for structural aircraft components manufacturing.



LAVORAZIONI MECCANICHE Snc Di Valeri Flavio & C.
Viale Treviso , 69 - 30026
Portogruaro (Venezia) - Italy
Tel. +39 0421 - 204526
Fax. +39 0421 - 204628
E-mail : info@lavmeccanicheportogruaro.com
www.lavmeccanicheportogruaro.com



**LAVORAZIONI
MECCANICHE**
SNC

AERONAUTICAL DEPARTMENT



AERONAUTICAL DEPARTMENT

LAVORAZIONE COMPONENTI AERONAUTICI:

IT | I componenti aeronautici vengono realizzati in modo veloce e preciso con materiali richiesti dal Cliente dei quali forniamo il certificato, su centri di lavoro a 5 assi , dotati di cambio pallet ed utensile e torni fresa a controllo numerico. Il Cliente fornisce il progetto con il quale il nostro ufficio tecnico programma i cicli di lavorazione utilizzando i software 3D OPENMIND hyperMILL e hyperCAD. Grazie all'elevata competenza e professionalità dei nostri operatori, tutti i particolari vengono raccordati e lucidati manualmente per garantire la conformità del prodotto agli elevati standard qualitativi richiesti da questo specifico settore. Tutti i particolari inoltre vengono forniti corredati dai certificati di controllo dimensionale che realizziamo grazie alla disponibilità di una macchina di misura Wenzel LH 12-10-20 X4.

AERONAUTICAL COMPONENTS MANUFACTURING:

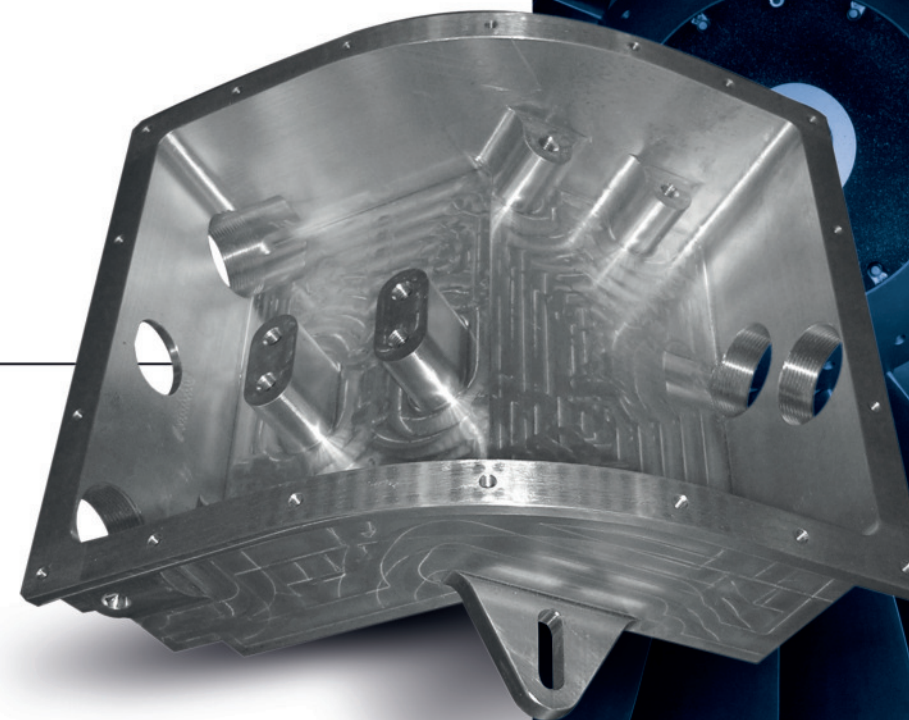
EN | Our aeronautical components are quickly and precisely manufactured on our 5 axis machinery equipped with pallet and tool exchanger as well as on CNC lathe machines. The materials used are according to the customer's requirements and their certificates are delivered together with the components. On customer's drawings our technical office schedules manufacturing cycles by using OPENMIND HyperMILL and HyperCAD software. Our highly skilled workforce can adjust and manually polish all the pieces in order to guarantee the high levels of quality required by this particular industry. Measuring reports are carried out on our Wenzel LH 12-10-20 X4 measuring machine and are provided on customer's request.

DE | BAUTEILE AUS DEM LUFT-UND RAUMFAHRTBEREICH:

Die Bauteile für den Luft-und Raumfahrtbereich werden schnell und präzise auf mit Paletten- und Werkzeugwechsler ausgestatteten 5-Achs-Arbeitszentren sowie CNC Fräs-und Drehmaschinen gefertigt. Für die eingesetzten und vom Kunden vorgeschriebenen Werkstoffe werden alle erforderlichen Zertifikate mitgeliefert. Die Fertigung erfolgt nach Kundenzeichnung, aus denen unser technisches Büro die optimalen Arbeitszyklen mit OPENMIND HyperMILL und HyperCAD erstellt. Im Einzelfall und um den hohen Qualitätsansprüchen dieses besonderen Bereichs gerecht zu werden, können die Bauteile von Hand angepasst und poliert werden. Ein Messprotokoll, das auf unserem Portalmessgerät Wenzel LH12-10-20 X4 erstellt wird, wird auf Kundenwunsch mitgeliefert.



A PROFESSIONAL TEAM



**LAVORAZIONI
MECCANICHE**
SNC

