

**Votre partenaire dans la conception et la fabrication de pièces usinées dans le secteur de la sous-traitance industrielle.**

## UNE APPROCHE INTÉGRÉE POUR PLUS D'EFFICACITÉ

Notre entreprise est un leader dans le domaine de l'usinage à commande numérique. Notre équipe de professionnels est composée d'ingénieurs, de programmeurs, de techniciens, d'agents de méthode et de machinistes expérimentés. MF2 AERO est en mesure de vous offrir des services tant au niveau de la conception, du prototypage, de l'usinage que de l'assemblage.

Notre offre de service intégrée et complète nous positionne déjà comme un partenaire de choix auprès de notre clientèle actuelle. En regroupant plusieurs étapes de leurs processus d'usinage chez nous, nos clients ont vite réalisé des gains en efficacité grâce à notre approche.

Nos compétences techniques et notre compréhension des enjeux de chacun de nos clients représentent nos deux plus grandes forces. Outre l'industrie de la sous-traitance industrielle, nous desservons également les secteurs des transports, minier et de l'aéronautique. C'est grâce à une équipe de professionnels et à un parc d'équipements à la fine pointe de la

technologie, que nous sommes en mesure d'affirmer que notre travail répond aux plus hauts standards de qualité. Nos processus de fabrication sont appuyés par un système de gestion intégrée de la production (ERP) pour s'assurer de la rigueur du processus et du respect des délais. De plus, nous sommes certifiés ISO 9001 : 2008 et PMC (Programme des matières contrôlées). L'industrie de la sous-traitance industrielle nécessite des pièces de qualité et MF2 AERO est votre partenaire de choix.

Frédéric Tremblay  
Président

### UNE OFFRE DE SERVICE

## INTÉGRÉE



**CONCEPTION**



**PROTOTYPAGE**



**USINAGE**



**ASSEMBLAGE**



PIÈCE JIG AIRBUS A350

23 po x 12 po x 3 po  
ASTM A1018



ÉTAPES D'USINAGE D'UNE MANETTE DE CONTRÔLE

6 po x 4,5 po x 2,828 po  
Aluminium 6061-T6



CHÂSSIS PORTEURS (ROLLER TRACK)

3,06 po x 2,435 po x 2,065 po  
Aluminium 6061-T6



SUPPORT DE PORTE

14 po x 6 po x 6 po  
ASTM A108 Grade 1020



ESSIEU DE BLOCAGE (LOCK AXLE)

3 po x 2 po x 1,5 po  
Acier inoxydable 17-4 PH

## ÉQUIPEMENTS DE POINTE ET PROCESSUS CERTIFIÉS

# GARANTIE DE QUALITÉ

### 14 ÉQUIPEMENTS DE PRODUCTION

- 2 centres d'usinage horizontal - 4 axes
- 4 centres d'usinage - 3 axes
- 1 centre d'usinage - 5 axes
- 1 machine multi-tâches - 9 axes
- 1 machine multi-tâches - 6 axes
- 2 tours numériques - 3 axes
- 1 tour numérique - 2 axes
- 1 équipement de nettoyage par ultrasons -  
capacité 85 gallons
- 1 scie à ruban horizontal numérique - programmable

### ÉQUIPEMENT DE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

- 1 CMM - Mitutoyo

### ÉQUIPEMENTS DE GESTION

- Systeme ERP (Gestion intégrée)
- Systeme ISOVISION (Systeme qualité)