

Fabrication de pièces techniques et ensembles mécaniques sur-mesure.

Depuis plus de 30 ans, Inovame accompagne les industriels dans la fabrication de pièces mécaniques de précision, du prototype à la petite et moyenne série.

Notre atelier, historiquement dédié aux machines spéciales développées par Inovame, s'est structuré pour répondre aujourd'hui aux besoins de nombreux secteurs industriels.

Notre équipe prend en charge vos projets de la conception à la fabrication avec un haut niveau d'exigence en précision, qualité et traçabilité.

Bureau d'études intégré

- ① Reprise de pièces sans plan disponible
- ① Rétro conception de pièces existantes
- ① Conception et modélisation CAO 3D
- ① Prototypage rapide, impression 3D et injection de prototypes avec la matière plastique définitive

Usinage de précision

- ① Tournage CNC
- ① Fraisage CNC (3, 4, 5 et 6 axes avec contre-pointe)
- ① Electro-érosion à fil
- ① Rectification
- ① Traitements thermiques et de surface
- ① Pièces unitaires et petites à moyennes séries



Fabrication de pièces techniques et ensembles mécaniques sur-mesure

Métrie et contrôle qualité

- ⊙ Mesures 3D par MMT
- ⊙ Documents de conformité matière
- ⊙ Rapports de contrôle dimensionnel
- ⊙ Validation des tolérances fonctionnelles

Procédés complémentaires

- ⊙ Traitements thermiques
- ⊙ Opérations de finition selon vos exigences
- ⊙ Traitements de surface

Exemples de réalisations

- ⊙ Outillages et gabarits de contrôle
- ⊙ Pièces mécaniques de précision
- ⊙ Bancs et supports de montage
- ⊙ Pièces de remplacement ou modernisation d'équipements
- ⊙ Composants techniques pour machines spéciales

Pourquoi choisir Inovame Usinage

- ⊙ Vision système : pièce, sous-ensemble et assemblage
- ⊙ Forte culture prototype et résolution de problématiques techniques
- ⊙ Dialogue direct avec nos équipes techniques
- ⊙ Production rapide de pièces complexes
- ⊙ Réactivité et flexibilité atelier
- ⊙ Solutions adaptées aux contraintes industrielles
- ⊙ Partenaire industriel de proximité



Service express sur demande