MECAM

Emboutissage - laser 5 axes

Prototypes & fabrication
Petites et moyennes séries

Prototypes, fabrication de vos petites et moyennes séries, MECAM vous accompagne pour assurer la réussite de vos développements.

MECAM

« Le cœur de MECAM, c'est avant tout la cohésion et la passion des 20 collaborateurs de l'entreprise. Un esprit de **collaboration active** et de **transparence** avec chacun de nos clients, qui nous pousse à constamment imaginer de nouvelles solutions.

Dès la phase de design, nous collaborons pour optimiser la conception de vos pièces : faisabilité, co-design, nous travaillons avec vous pour développer **vos prototypes et fabriquer vos petites et moyennes séries au meilleur coût, dans les meilleurs délais.**

La culture d'entreprise de MECAM est centrée sur le **collaboratif** et le **partage**, avec nos clients comme au sein de notre équipe.

Cette vision, notre politique active de formation et de développement des compétences, sont les moteurs de notre évolution permanente et la source de nombreuses innovations au service de vos besoins.

> PROXIMITÉ
> RÉACTIVITÉ
> EXPERTISE TECHNIQUE
> COLLABORATION ACTIVE À VOS CÔTÉS

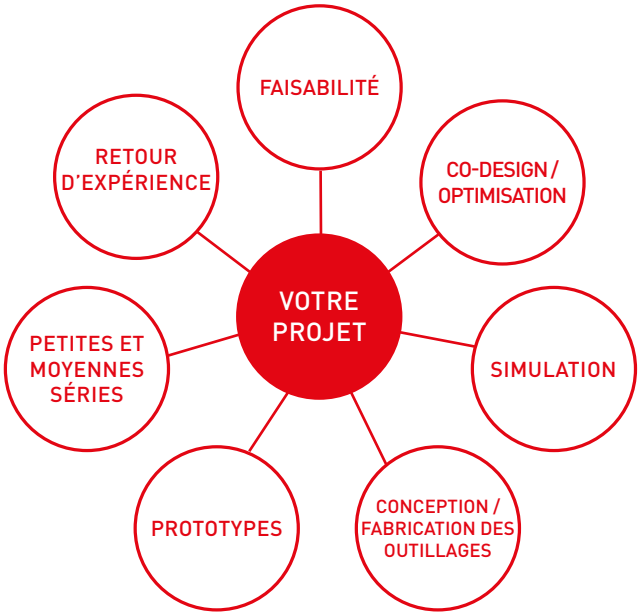
Nous évoluons chaque jour,
par et pour nos collaborateurs,
par et pour nos clients. »

Nadège Anselme. Dirigeante de MECAM

La FRENCH FAB

Notre fierté, développer vos projets !

NOTRE ACCOMPAGNEMENT : AVEC VOUS DE A À Z POUR FACILITER VOTRE INDUSTRIALISATION EN SÉRIE



NOTRE OBJECTIF : OPTIMISER VOS COÛTS ET VOS DÉLAIS À CHAQUE ÉTAPE

Notre bureau d'études vous conseille et étudie la faisabilité de votre projet pour trouver la solution technique optimale à coûts et délais optimisés.

NOTRE AMBITION : UNE MISE AU POINT PROTOTYPE AU PLUS PRES DE LA PIECE SERIE

Spécialistes dans la mise au point par emboutissage profond depuis 25 ans, nous mettons en oeuvre toute notre expertise technique dans la réalisation de vos pièces embouties.

Vos prototypes
de 1 à 500 pièces

Vos petites et moyennes séries
de 100 à 10 000 pièces

Nous consulter.

LES PRINCIPAUX MATÉRIAUX TRAVAILLÉS

- > ACIER
- > INOX
- > ALUMINIUM
- > CUIVRE
- > TITANE
- > LAITON

Épaisseur 0.3 à 6 mm.
En évolution constante sur les matériaux : consultez-nous !

NOS METIERS

- > Découpe
- > Emboutissage
- > Emboutissage profond
- > Découpe laser 5 axes
- > Soudure
- > Pliage
- > Gravage laser
- > Microbillage
- > Tribofinition

Mecam est certifié ISO 9001

ACIER

300 x 160 mm

200 x 180 mm

240 x 170 x H65 mm

Ø 200 mm

150 x 120 mm

Ø 100 x H70 mm

170 x 80 mm

Ø 40 x H70 mm

60 x H50 mm

60 x H50 mm

INOX

400 x 160 x H80 mm

Ø 270 mm

Ø 170 mm

Ø 170 x H65 mm

230 x 70 mm

200 mm

140 x 110 x H60 mm

80 x 120 mm

ALU

420 x 360 x 100 mm

400 x 280 mm

Ø 100 mm

55 x 55 x H60 mm

130 x 100 mm

Ø 50 x H50 mm

DÉCOUPE LASER

1000 x 800 mm

Nous découpons avec grande précision des pièces à géométrie complexe.
Exemple : portes d'hélicoptères ou de voiture, pièces embouties de forme.

EMBOUTISSAGE

10 presses hydrauliques
jusqu'à 450 T

Table 2470*1250

Presse mécanique 400 T
avec ligne d'amenage 600 *6

Table 2200* 1000

Presse mécanique 160 T

Profondeur d'emboutissage 125mm et jusqu'à 300mm selon géométrie de la pièce. Nous consulter.

CAO

Solidworks
Simulation

DÉCOUPE LASER 5 AXES

2 lasers 3D / 5 axes
oxygène / azote 3000*1500*700

PLIAGE - SOUDURE

2 plieuses CNC 170 t * 3000

Soudeuses

USINAGE

2 centres d'usinage
CNC XYZ 1000*510*630

Tour numérique Ø 346 * 950

Tours, fraiseuses

GRAVAGE LASER

TRAITEMENT DE SURFACE

Microbillage

Tribofinition

MÉTROLOGIE

Profilomètre Mahr

Tridimensionnelle Mitutoyo

Bras de mesure mobile Romer

Nos plus beaux succès, c'est la réussite de vos projets !

INDUSTRIE - MEDICAL
AERONAUTIQUE - SPATIAL
AUTOMOBILE - FERROVIAIRE
LUXE - AGRO-ALIMENTAIRE

De nombreux acteurs internationaux nous accordent leur confiance.

" Les professionnels de MECAM savent se remettre en cause. Ils arrivent à faire des choses que les autres ne font pas. On échange, ils osent, recherchent. "

Equipementier
Responsable Atelier Prototypes

" Si on a un « oui » de MECAM, c'est faisable. Ils trouvent les solutions, aussi complexe soit le projet. "

Équipementier sportif
Chef de Projet Course

" Nous leur faisons confiance. Nous avons obtenu des marchés en série grâce à eux. "

Équipementier automobile
Directeur Technique

MECAM

PROTOTYPES ET FABRICATION
PETITES ET MOYENNES SÉRIES

Vous avez besoin de prototypes ou de petites et moyennes séries en embouti / découpe laser 5 axes ? Contactez-nous :

FRANCE - SIÈGE SOCIAL
MECAM 44
ZI St Clément
1 rue de l'industrie
La Chapelle Basse Mer
44450 Divatte-sur-Loire
+33 (0)2.40.03.61.46
commercial@mecam44.fr
www.mecam-prototypes.com

ALLEMAGNE - BUREAU COMMERCIAL
Verbindungsbüro Deutschland
Lebacherstrasse 4
D-66113 Saarbrücken
+49 (0) 681-9963-759
vertrieb@mecam44.fr
www.mecam-prototypes.com