

CiM

CONCEPTION INDUSTRIELLE ET MONTAGE

USINAGE



NOTRE COMPÉTENCE



Usinage sur commande numérique de pièces mécaniques en petites et moyennes séries.

Usinage 3D avec logiciel Sprupcam

Electro-érosion par fil et enfonçage.

Rectification plane et cylindrique.

6 centres d'usinage MAZAK 3 et 4 axes et 2 tours numériques MAZAK 3 et 4 axes.

Pièces prototypes, de rechange, pièces d'usure, moules, outillages et pièces techniques pour l'ingénierie.

Montages de sous-ensembles mécaniques.



NOS POINTS FORTS :

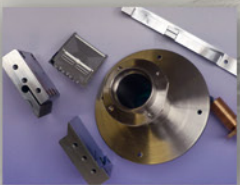
Un système de management de qualité **certifié ISO 9001**.

Un contrôle qualité systématique avant la livraison des pièces.

Des délais de réalisation maîtrisés grâce à des outils de planification performants.

Un parc machine à la pointe de la technologie pour répondre à des problématiques de plus en plus complexes.

Une équipe jeune et dynamique.

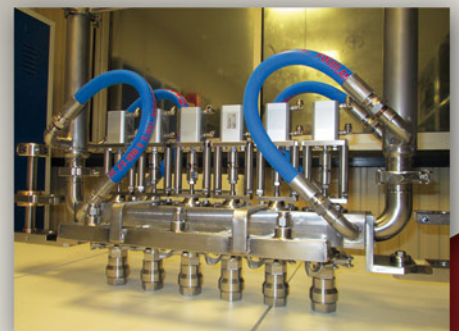
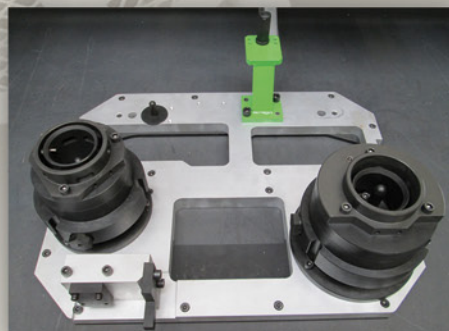
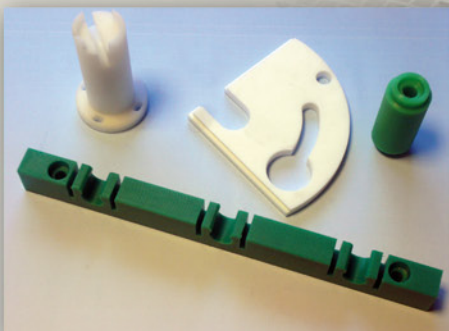


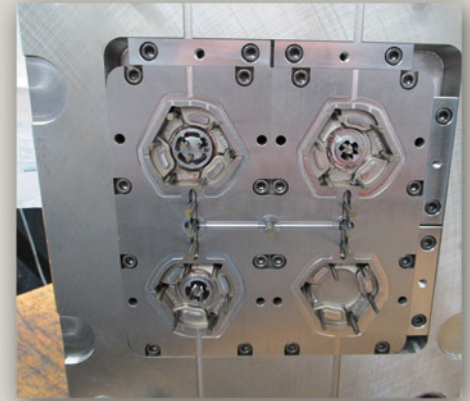
NOTRE ORGANISATION :

Des techniciens d'usinage / programmeurs sur commande numérique

Une contrôleuse qualité

Une salle de métrologie





NOTRE PARC MACHINE

Désignation	Capacité (en mm)
2 centres d'usinage MAZAK VTC 20B	1140x500x510
1 centre d'usinage MAZAK VCN 510C 4 Axes	1140x500x510
1 centre d'usinage MAZAK VCN 410A	560x410x500
1 centre d'usinage MAZAK VCS 530	1140x530x510
1 centre d'usinage MAZAK VQC 1540	400x300x300
1 tour numérique MAZAK QTN 20 + Avance barre LNS	Diamètre 200 mm entre pointes 300 mm
1 tour numérique MAZAK QTN 250 4 Axes	Diamètre 400 mm entre pointes 416 mm
1 machine à fil Electroérosion Robofil Chamille 290	450x250x190
1 machine à enfonçage Chamille Roboform 200	450x250x300
1 machine à perçage rapide	300x200x300
1 rectifieuse cylindrique	Diam 250
1 fraiseuse conventionnelle DUFOUR 230	1000x300x600 + réhausse
1 fraiseuse conventionnelle DUFOUR 225	750x275x400 + réhausse
1 rectifieuse plane	560x260
Traitements	
Tous traitements possibles (anodisation, phosphatation, nitruration, trempe, zinguage, tenifer QPQ...) Si aucun traitement demandé, microbillage systématique sur pièces alu pour finition impeccable.	
Service qualité	
Salle de métrologie Machine tridimensionnelle course 450x350x450	

RÉFÉRENCES :

De grands noms de l'ingénierie, de l'industrie automobile, du verre, de la cosmétique, de l'électrique...

www.cim-normandie.com

CONTACT

Contact CIM usinage :
f.blondel@cim-normandie.com

Standard CIM Usinage :

Tél. : 02 32 90 90 69

Fax : 02 35 50 16 82