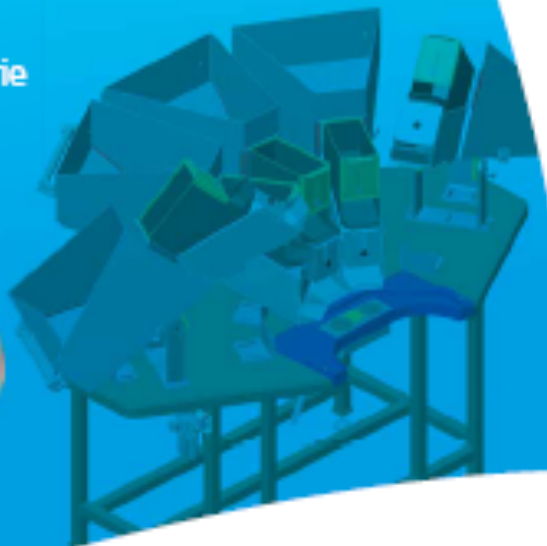


G²
Méca-Concept

Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

- Etude et réalisation de moyens industriels
- Mécanique générale de précision
- Mécano soudure
- Chaudronnerie - Métallerie





NOS RÉFÉRENCES

- > Aéronautique civile & militaire
- > Médical
- > Bien d'équipement
- > Automobile / Equipementiers
- > Nucléaire
- > Toutes industries



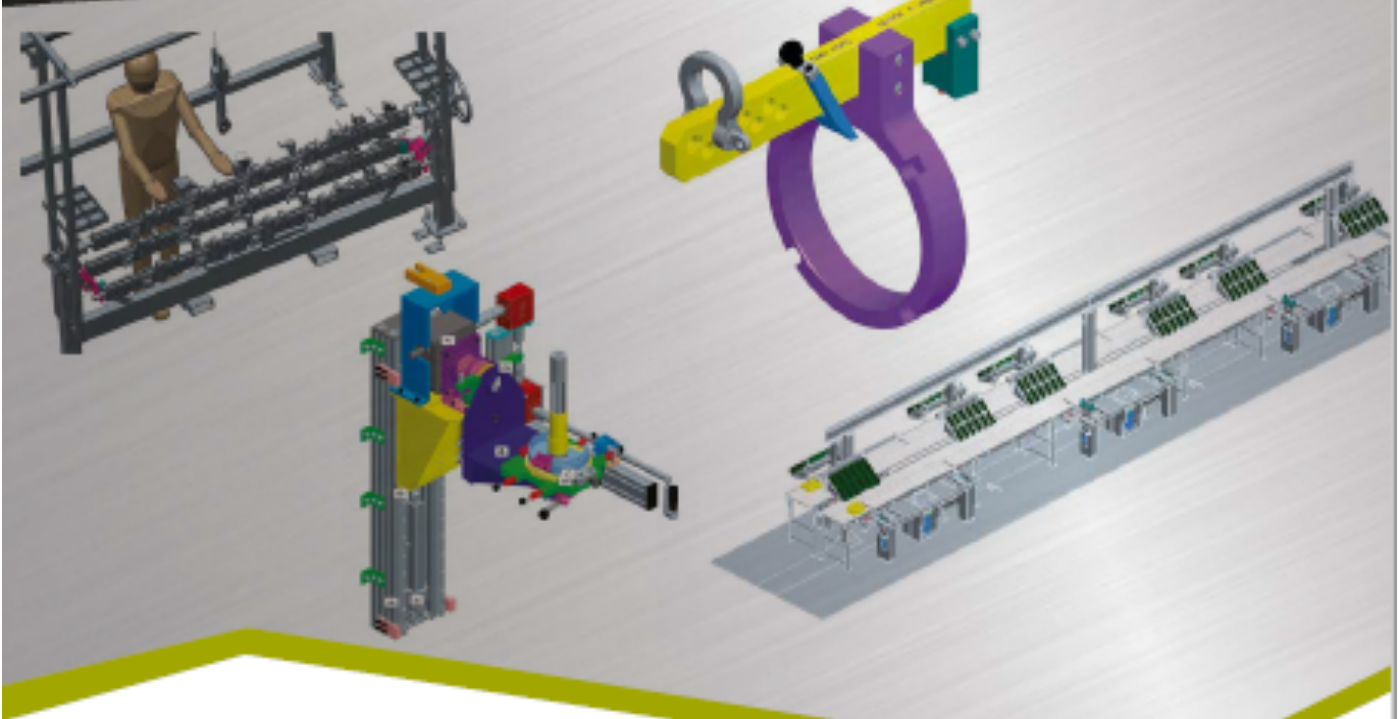
G² Méca-Concept

Bureau d'étude

Conception

- > Ø C.A.O. : Pro / Engineer (Créo)
- > Calcul Mécanique:
Logiciel mecanica

Espace 100 m²



G2 Méca-concept
Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50
www.g2mecaconcept.com



Atelier 300 m²

HURCO

VM3

G²
Méca-Concept

Usinage Mécanique
FRAISAGE



Centre d'usinage HURCO 5 axes VMX Ui

Capacité X=1067mm Y=610mm Z=520mm

Plateau diamètre 358mm

Centre usinage HURCO VM3

Capacité X=1270mm Y=457mm Z=457mm

Diviseur 4e Axes

Changeur automatique 16 Outils

Broche 8 000 tr/min

Centre usinage HURCO VM30 X

Capacité X=762mm Y=508mm Z=610mm

Diviseur 4e Axes

Changeur automatique 24 Outils

Broche 10 000 tr/min

Centre usinage HURCO VM10

Capacité X=660mm Y=406mm Z=508mm

Changeur automatique 20 Outils

Broche 10 000 tr/min



G2 Méca-concept

Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN

Tél : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50

www.g2meccaconcept.com



CEFRI
Association de l'Industrie Française



G² Méca-Concept

Tournage

Tour Somab Deltamab 300 2 axes

Mandrin Hydraulique Ø210 mm
Ø maxi usinable 390mm
Broche 5000tr/min. Passage Ø52mm
Tourelle 12 postes à chaise
Tire barre
CN Fanuc 21i



Tour CN ARIX 430/600

Passage de broche 52mm
Ø maxi usinable 160mm
Tourelle 8 outils
CN Conversationnelle

Tour ERNAULT SOMUA 350

Visu 2 Axes
Passage de broche 40mm
Ø maxi 280mm

Tour de reprise à pinces HARDIGNE

Visu 2 Axes
Ø maxi 30



G2 Méca-concept
Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50
www.g2mecaconcept.com





G2 Méca-Concept

Chaudronnerie Métallerie



DÉBIT - Cisaille Guillotine AMADA

Capacité 2000mm
ép. max 4mm

PLIAGE - Presse Plieuse AMADA

CN 2 Axes
Capacité 3 mètres - 110 T

PLIAGE - Presse Plieuse AMADA

Capacité 2 mètres - 50 T

SOUDURE - (MIG-MAG) Semi-Auto.

Acier / Aluminium
3 Postes AIR LIQUIDE

SOUDURE - (TIG)

Acier / Aluminium / Inox / Titane
1 Poste FRONIUS
1 Poste CASTOLIN

G2 Méca-concept

Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50
www.g2meconconcept.com



Atelier 110 m²

G² Méca-Concept

Métrie

Salle de contrôle 30 m² Climatisation

Bras mesure 3D FARO

Capacités 1200mm

Colonne de mesure MITUTOYO LHS 518

Capacités 600mm

2 Marbres granit (planéité +/- 2 microns)

Cales étalon ROCH 47 pièces

Cales étalon BLOCKS 47 pièces

Pied à coulisse digital MITUTOYO

Jauge de profondeur digitale MITUTOYO

Micromètres extérieurs de 0 à 300mm

Micromètres intérieurs de 0 à 40mm

Comparateur à aiguille

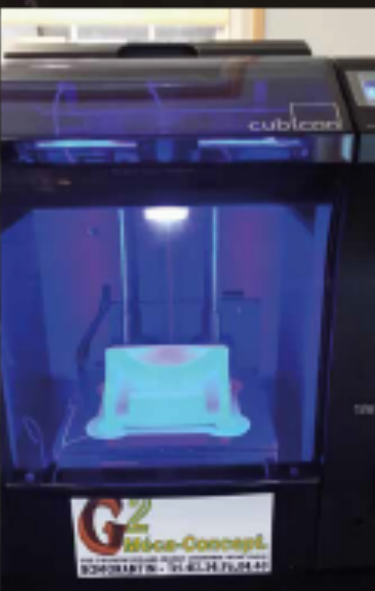
Pépitas

Duromètre ERNST

Métrie

Impression 3D

Pièces plastique



G2 Méca-concept

Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN

Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50

www.g2meccconcept.com



G² Méca-Concept

Intervention sur site de Centrale Nucléaire

Depuis 2015, grâce à sa grande expérience dans les domaines aussi exigeant que les industries aéronautique, d'armement, médicale, et autres, G2 Méca Concept est devenu partenaire d'EDF.

Nous intervenons en générale pour des services généraux sur des chantiers de maintien en état des installations; comme par exemple pour le service MEEI de la centrale de Saint Laurent des Eaux.

Nous apportons également notre expertise et nos conseils dans les domaines de la conception des moyens de production, de maintenance, de manutention, d'ergonomie, etc.

Ceci grâce à une équipe intégrée sur site, avec dernière elle le soutien de l'équipe du bureau d'étude et les moyens de fabrication de G2 Méca Concept.

Pour renforcer nos compétences, et aller de l'avant, G2 Méca Concept, a été certifiée CEFRI en juillet 2016.



G2 Méca-concept
Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50
www.g2mecaconcept.com





Nos certifications / Our certifications



G2 Méca-concept Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : 02 54 96 04 40 - FAX : 02 54 96 04 50
www.g2mecaconcept.com





Nos dernières réalisations / Our latest achievements



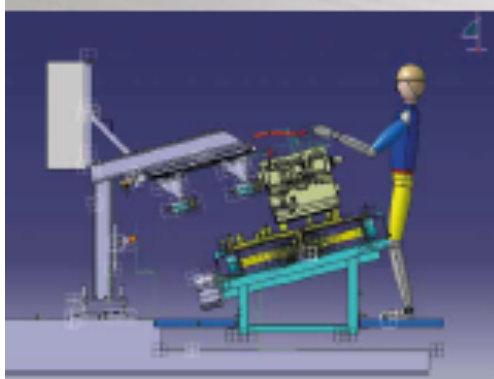
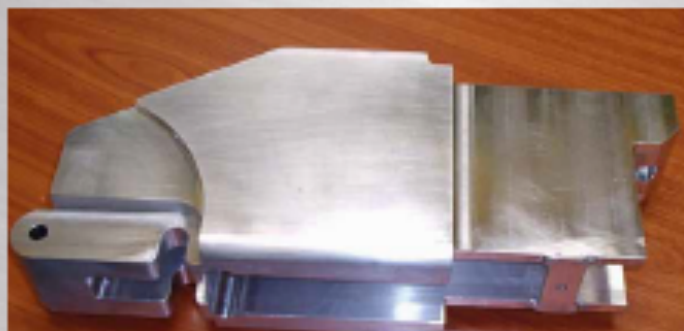
G2 Méca-concept
Souplesse, Adaptabilité, Réactivité & Technicité

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél : 02 54 95 04 40 - FAX : 02 54 95 04 50
www.g2mecaconcept.com





Nos dernières réalisations / Our latest achievements



G2 Méca-concept
Flexibility, Adaptability, Reactivity & Technicity

110 rue des Papillons - 41 200 ROMORANTIN
Tél. : +33 254 960 440
www.g2mecaconcept.com



