



## MECANIQUE

- Décolletage
- Visserie, boulonnerie, rondelles
- Mécanique générale petite et moyennes série
- Ressorts
- Gravure industrielle
- Mécanique générale grande série
- Mécanique grande dimension
- Mécanique de précision
- Usinage grande vitesse UGV
- Micro-mécanique
- Usinage en CN
- Electro-érosion
- Moules pour fonderie cire perdue
- Moules pour métaux sous-pression
- Moules pour injection plastique ou caoutchouc
- Outils tranchants
- Outils de presse
- Outils de coupe
- Outillages de fabrication ou de contrôle
- Outillages à main
- Montage de sous-ensembles mécaniques
- Maintenance de moteurs thermiques
- Machines spéciales (réalisation)
- Maintenance en mécanique
- Affûtage
- Rénovation de machines
- Organes de transmission, engrenages
- Robotique, automatisme
- Robinetterie industrielle
- Equipements hydrauliques
- Pompes à usage industriel
- Turbines
- Maintenance de matériel aéronautique et climatique
- Equipements pneumatiques
- Repoussage, fluotournage
- Machines spéciales (conception)

## TÔLERIE - CHAUDRONNERIE

- Charpente métallique
- Menuiserie métallique, serrurerie
- Découpe au jet d'eau
- Découpe au laser
- Découpe au plasma
- Fours industriels
- Equipements de génie aéronautique et climatique
- Bâti mécano-soudés
- Construction d'usines clés en main
- Oxycoupage
- Cintrage
- Repoussage
- Travail du tube et des profilés
- Tréfilerie, câbles métalliques
- Façonnage du fil
- Armoires, coffrets, capotages
- Soudage au laser
- Soudage par bombardement électronique
- Tôlerie en CN
- Tôlerie fine ou de précision
- Soudage au plasma
- Tôlerie moyenne
- Tuyauterie industrielle
- Tôlerie inox
- Tôlerie alliages légers
- Tôlerie cuivre et dérivés
- Chaudronnerie métaux spéciaux
- Tôlerie métaux spéciaux

- Assemblage par collage, rivetage
- Chaudronnerie moyenne
- Montage et assemblage sur site
- Chaudronnerie fine ou de précision
- Grosse chaudronnerie
- Cuves, citernes, silos
- Chaudronnerie ou tuyauterie sous pression
- Chaudronnerie ou tuyauterie inox
- Chaudronnerie alliages légers
- Chaudronnerie cuivre et dérivés
- Carrosserie industrielle
- Travaux d'entretien d'usine
- Matériel de chantiers et de mines
- Equipement de convoyage et de manutention
- Moules à béton

## PRESSE

- Frittage
- Forgeage, matricage
- Découpage, emboutissage sur presse < 100 T.
- Pièces issues de déformation à froid
- Découpage, emboutissage sur presse >= 100 T.
- Découpage, emboutissage sur presse cadence rapide
- Emboutissage profond

## FONDERIE

- Fonderie fonte petite ou moyenne série
- Fonderie alliages légers petite ou moyenne série
- Fonderie acier
- Fonderie fonte grande série
- Fonderie alliages légers grande série et (ou) sous pression
- Fonderie zamak
- Fonderie cire perdue
- Fonderie magnésium
- Fonderie métaux rares
- Modelage
- Fonderie bronze
- Ebardage à façon

## ELECTRICITE - ELECTRONIQUE

- Appareillage de commutation et de distribution
- Appareillage haute tension
- Appareillage basse tension
- Machines tournantes
- Equipements d'automatisation et de process
- Câbles, torons, faisceaux et cordons
- Bobinage transfo, self, moteur
- Installations téléphoniques et courants faibles
- Câblage d'armoires de commande électrique
- Installations électrique de locaux professionnels
- Maintenance électrique et électrotechnique
- Circuits imprimés 1 ou 2 couches
- Circuits imprimés à trous métallisés, souples, flexibles...
- Circuits imprimés multicouches
- CAO de circuits imprimés
- Etude d'ensembles électroniques professionnels
- Réalisation d'ensembles électroniques profession.
- Câblage de tiroirs, baies électroniques
- Insertion et soudage de composants
- Insertion automatique de composants
- Report à plat de composants CMS
- Maintenance électronique
- Maintenance électrique
- Tests de cartes
- Tests de câblage
- Tests d'ensembles, sous-ensembles
- Tests sous enceinte climatique
- Bobinage électronique petite série

- Bobinage électronique grande série
- Etude d'ensembles électroniques grand-public
- Soudage à la vague
- Microélectronique
- Fabrication de circuits hybrides
- Test en compatibilité électromagnétique CEM
- Réalisation d'ensembles électroniques grand public
- Optronique

## TRAITEMENTS THERMIQUES ET DE SURFACE

- Traitement thermique sous vide
- Traitement thermique classique
- Traitement thermique de grandes dimensions
- Traitement thermique spécial
- Traitements électrolytiques
- Traitements chimiques
- Décapage par abrasion ou par grenailage
- Rechargement
- Métallisation
- Traitements électrochimiques, anodisation
- Revêtements : plastification, téflon, rilsan...
- Revêtement époxy
- Peinture sur site
- Galvanisation
- Ebavurage, polissage, microbillage
- Thermolaquage
- Peinture
- Chromage dur
- Chromisation
- Sérigraphie
- Tampographie
- Marquage à chaud

## TRANSFORMATION PLASTIQUES, CAOUTCHOUC, COMPOSITES, CÉRAMIQUES

- Moulage caoutchouc par injection
- Moulage caoutchouc par compression
- Extrusion caoutchouc
- Extrusion plastique
- Surmoulage, inserts, adhésion
- Moulage plastique par injection
- Thermoformage
- Moulage plastique par compression
- Rotomoulage
- Découpage ou usinage de pièces en plastique
- Formage de pièces en plastique
- Formage de pièces en plastique transparent
- Mise en oeuvre des matériaux composites
- Chaudronnerie plastique
- Soudage de pièces en plastique
- Céramique industrielle
- Injection de mousse polyuréthane
- Moulage polyuréthane

## DIVERS

- Négocier, revente, distribution
- Bureaux d'études et cabinets d'ingénierie
- Contrôle, essai, étalonnage
- Dessin, documentation technique
- Logiciels
- Emballages techniques
- Autres

## SPECIALITES INDUSTRIELLES