

SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE



**INJECTION PLASTIQUE
OUTILLAGE
DÉCOUPE TÔLERIE
USINAGE
PEINTURE / TAMPO
BOBINAGE
CARTE ÉLECTRONIQUE
ASSEMBLAGE
IMPRIMERIE**

Un partenaire industriel au service de votre projet

CHAUVIN-ARNOUX, premier fabricant européen d'appareils de mesure, met à votre service tout son savoir faire et ses moyens techniques pour tous vos travaux de sous-traitance.

Nos différents métiers industriels, intégrés au sein du même groupe, sont indépendants les uns des autres mais leur complémentarité permet la réalisation de prestations complètes, de la fabrication des pièces détachées jusqu'au produit fini. Nous pouvons ainsi vous proposer :

- ✘ **Des services ponctuels de sous-traitance dans chacun de nos différents corps de métier.**
- ✘ **La réalisation complète de sous ensembles ou de produits finis.**

L'organisation de notre outil industriel est particulièrement adaptée aux fabrications en petites et moyennes séries, dans le respect de vos contraintes de suivi et de qualité.

Une qualité de production totalement maîtrisée

Certificat d'enregistrement

 **MOODY INTERNATIONAL**

Le Système de Management de la Qualité de la société :

CHAUVIN ARNOUX
Usine de Vire
14500 VIRE
France

a été audité et approuvé conforme à la norme :

ISO 9001 version 2008

Portée de la certification :

Conception, fabrication, étalonnage, vente d'appareils et de logiciels de mesure, régulation, automatismes, capteurs, accessoires, sous les marques CHAUVIN ARNOUX, METRIX, ENERDIS, RADIOCONTROLE, PYRO-CONTROLE, ORITEL, CDA, SMBO, MULTIMETRIX.

Numéro d'enregistrement : **200309740C**
Date de certification initiale : **25 septembre 2009**
Date d'émission du certificat : **25 juin 2010**
Date d'expiration : **24 septembre 2012**

cofrac
CERTIFICATION
INTERNATIONALE
A RECONNAISSANCE
MUTUELLE

cofrac
Pour le Comité de Certification
Signataire autorisé
Moody International Certification
89, rue Damrémont
75018 Paris - France
www.moody-certification.fr

Ce certificat est la propriété de Moody International Certification, à qui il devra être retourné en cas de demande.

Certificat d'enregistrement

 **MOODY INTERNATIONAL**

Le Système de Management Environnemental de la société :

CHAUVIN ARNOUX
Usine de Vire
14500 VIRE
France

a été audité et approuvé conforme à la norme :

ISO 14001 version 2004

Portée de la certification :

Fabrication et étalonnage d'appareils et de logiciels de mesure, régulation, automatismes, capteurs et accessoires sous les marques CHAUVIN ARNOUX, METRIX, ENERDIS, RADIOCONTROLE, PYRO-CONTROLE, ORITEL, CDA, SMBO, MULTIMETRIX

Numéro d'enregistrement : **200309740C**
Date d'émission du certificat : **25 septembre 2009**
Date d'expiration : **24 septembre 2012**

cofrac
CERTIFICATION
INTERNATIONALE
A RECONNAISSANCE
MUTUELLE

cofrac
Pour le Comité de Certification
Signataire autorisé
Moody International Certification
89, rue Damrémont
75018 Paris - France
www.moody-certification.fr

Ce certificat est rattaché au certificat principal N° 200309740A délivré à la société Chauvin Arnoux
Ce certificat est la propriété de Moody International Certification, à qui il devra être retourné en cas de demande.

INJECTION PLASTIQUE • OUTILLAGE DÉCOUPE TÔLERIE



INJECTION PLASTIQUE

Fabrication en petites et moyennes séries de pièces plastiques et de pièces surmoulées.

Moulage toutes matières (PC, PA, ABS, PMMA, PET, POM, etc.)

MOYENS DE PRODUCTION

Presses à injecter verticales et horizontales de 12 à 360 tonnes.



OUTILLAGE

Conception, réalisation de moules, outils de découpe, posages et calibres divers.

Réalisation de modifications et entretien de tous types d'outillages.

MOYENS DE PRODUCTION

FAO, centre d'usinage, électroérosion fil et enfonçage.



DÉCOUPE TÔLERIE

Découpe et emboutissage de petites pièces de connexion à des pièces de tailles moyennes (cadrons, couvercles, ...) en petites et moyennes séries.

Réalisation de pièces de tôlerie (boîtiers, façades d'appareils, etc.) en poinçonnage, pliage et soudure.

MOYENS DE PRODUCTION

Poinçonneuse numérique, plieuse CN, soudure Tig-Mig et par points.

USINAGE • BOBINAGE IMPRESSION MARQUAGE



DÉCOLLETAGE - USINAGE

Décolletage, usinage de pièces mécaniques du prototype à la moyenne série.

Usinage de toutes matières (aciers, inox, aluminium, plastiques, cuivre et alliages).

MOYENS DE PRODUCTION

Tours CN, centres d'usinage, machines conventionnelles.



PEINTURE / TAMPO

Peinture liquide sur tous supports (métalliques et plastiques).

Sérigraphie ou tampographie de toutes inscriptions (logo, texte, dessin, etc.) jusqu'à 4 couleurs en tampographie.

Gravure laser sur métaux et plastiques en fonction des compatibilités.



BOBINAGE

Les petits éléments bobinés nécessaires au fonctionnement de votre carte électronique, qu'il s'agisse de transformateurs de courant ou de tension, de selfs, de tores, de shunts, ..., peuvent être modélisés et fabriqués par nos soins.

Des traitements de finition sont envisageables.

CARTE ÉLECTRONIQUE

ASSEMBLAGE • IMPRIMERIE



CARTE ÉLECTRONIQUE

Réalisation de circuits imprimés simple et double face.
Câblage de cartes électroniques, composants montés en surface (CMS) et traversants.
Contrôle optique automatisé des soudures et/ou contrôle fonctionnel.



ASSEMBLAGE

Assemblage de sous-ensembles et de produits finis mécaniques et électroniques.



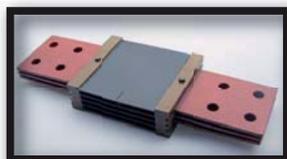
IMPRIMERIE

Impression de notices ou autres documents (couleur ou noir & blanc) jusqu'au format A3.



Une spécialité les shunts

S.M.B.O. bénéficie d'une expérience et d'un savoir faire reconnus dans le domaine du Shunt de mesure. Grâce à des moyens technologiques performants (centre d'usinage et machines à commandes numériques, décolletage d'insert), S.M.B.O. améliore sans cesse la fabrication et la qualité de ses produits. Certifié ISO 9001:2000 et ISO 14001:2004.

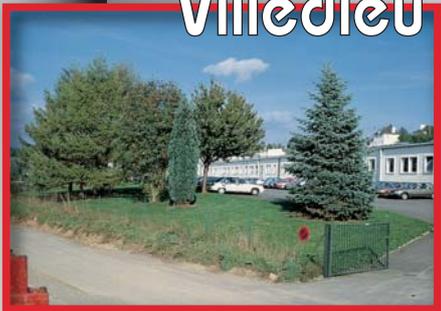


s m b o

Shunts & Matériels de Branchement de l'Ouest
Division CHALVIN-ARNOUX

www.shuntetmat.com

Villedieu



Vire



Reux



Contact :
CHAUVIN-ARNOUX
Rue de l'Allière
Parc d'activité du Maupas
14500 VIRE

Tél. : 02 31 66 22 22 - Fax : 02 31 68 74 03
E-mail : soustraitance@chauvin-arnoux.com