
SEMSO

Informations générales

SIRET

32359094300037

Responsable(s)

JEAN MARC LAPIZ

Adresse

RUE DE LA GABARREZA

ZONE ARTISANALE ST FREDERI

64100

BAYONNE

France

Tél

0559552100

Fax

0559550341

Url du site web

<http://www.semso.com>

Email du contact

contact@semso-groupeaqmo.fr

Présentation

Activité détaillée

Réalisations de machines spéciales pour l'agro-alimentaire et le pharmaceutique

SEMSO, expert en ingénierie de machines spéciales

Notre équipe dispose d'une large expertise, allant de l'étude industrielle à la conception de prototypes de machines intégrant des robots industriels et systèmes de vision. Nous fabriquons également des machines industrielles et réalisons des formations à l'utilisation de ces machines auprès de vos techniciens.

L'entreprise SEMSO est forte de nombreuses années d'expérience en conception, réalisation et mise au point de lignes et machines automatisées avec des robots de process et picking. Nous vous aidons à améliorer vos coûts de fabrication, vos délais de production, vos contrôles qualité, traçabilité ou encore votre cadence avec une rentabilité optimale et un processus de fabrication clé-en-main.

Au sein de nos bureaux d'études, nous étudions votre besoin avec ou sans cahier des charges, nos ingénieurs se chargent de déterminer la faisabilité de votre projet. Nos méthodes de travail assurent un processus de fabrication fiable avec garantie de résultat sur des critères que nous définissons ensemble.

- Assemblage, montage mécanique, soudure, câblage, réalisation des prototypes, tout est fait dans les ateliers SEMSO.

Nous nous appuyons sur un réseau de fournisseurs de confiance pour l'achat de pièces spécifiques. La mise au point et les essais sont réalisés dans nos ateliers avant la livraison de chaque équipement ou ligne de production.

Etudes et conception de machines au sein de SEMSO

La conception de nos machines est basée sur 5 bureaux d'études intégrés :

- Automatisme/Info-indus
- Electrotechnique
- Mécanique
- Robotique
- Vision

Les étapes clés du prototypage et de l'étude de faisabilité sont les suivantes :

- Définitions de solutions de process
- Analyse et recherche de solution avec la méthode ASIT RESOLUTION
- Calculs et dimensionnements
- Recherches et essais
- Simulation robotique / vision
- Rapport d'essais