



UTILISATION D'UNE CELLULE ROBOTISÉE

ACCÉDEZ AUX NOUVELLES MÉTHODES DE PLIAGE PLUS SÛRES, PLUS FLEXIBLES ET PLUS PRODUCTIVES

A l'instar du pliage conventionnel, AMADA possède certainement la plus grande expérience de la robotisation du pliage. Présent dans ce secteur depuis 1985 et fort de plus de 1200 installations en production, l'entreprise intensifie ses efforts de développement, pour offrir encore plus de flexibilité aux utilisateurs.

Le but d'une cellule robotisée étant d'augmenter la productivité, nous vous proposons un stage vous permettant d'acquérir les connaissances nécessaires afin d'utiliser votre cellule dans les meilleures conditions.

Programme

OBJECTIFS :

Etre capable de régler une pièce sur une cellule robotisée

PRÉ-REQUIS :

Lecture d'un plan

Connaissance du logiciel de F.A.O.

Notions de trigonométrie

PUBLIC VISÉ:

Opérateur, réglleur, programmeur, manager

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Support pédagogique, machine, vidéo-projecteur, logiciel

ENCADREMENT

Professionnels ayant 10 à 20 ans d'expérience dans les métiers du façonnage de la tôle, ainsi qu'une formation technique complétée d'une formation pédagogique

SANCTION DE LA FORMATION :

Certificat de stage à la suite d'exercices d'évaluation

DURÉE : 4 jours

RAPPELS DES TECHNIQUES DU PLIAGE

- Pliage en l'air
- Pliage à fond de vé
- Pliage en frappe
- Choix des outillages

UTILISATION DU CALCULATEUR DE PLIAGE

CAUSES DE MAUVAIS PLIAGE

RAPPELS DES RÈGLES DE SÉCURITÉ

PRÉSENTATION MACHINE

- Caractéristiques générales
- Abaque de pliage
- Moyens de commande

PRÉSENTATION CN : CLAVIERS – MENUS

PRÉSENTATION DE LA CELLULE ROBOTISÉE

PARAMÈTRES

BILAN & EXERCICES D'ÉVALUATION

