Programme de formation Pliage



OBJECTIF : Permettre aux techniciens d'être capables de créer un programme pièce à partir d'un plan et d'en assurer l'exécution sur la machine
METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES : ❖ Participation active du technicien formé ❖ Suivie d'une mise en situation réelle et immédiate de cas pratiques par le formateur ❖ Documentation technique du constructeur
PRE-REQUIS : ❖ Maîtriser la lecture de plan et la trigonométrie ❖ Connaître la technologie des métaux
LIEU DE STAGE : Dans vos locaux
DATES et DUREE :
TARIF :

1] GENERALITES

- ❖ Présentation générale de la machine
- ❖ Présentation générale du système d'exploitation, CNC
- ❖ Présentation générale du logiciel de programmation FAO (option)
- ❖ Mise en service de la machine
- ❖ Fonctionnement du dispositif de commande

2] OPERATIONS DE BASE

2.1] Programmation

- ❖ Principe de programmation numérique ou graphique (option)
- ❖ Axe Y1-Y2
- ❖ Axe X
- ❖ Axe R
- ❖ Point changement de vitesse
- ❖ Zone de sécurité de l'outillage
- ❖ Point contact tôle



- Force de travail en kN
- Tolérance de pliage
- Réglages de bombage (option)
- Position de l'axe R (R1-R2) (option)
- Position de l'axe Z (Z1-Z2) (option)
- Décompression
- Millimètres/pouces
- Longueur développée
- Pression en mode frappe
- Calcul automatique croquage
- Support tôle sur butée arrière

2.2] Pliage

- Définition précise du travail à réaliser
- Réglage des différentes fonctions pour réalisation de la pièce
- Réalisation de la pièce
- Mémorisation des programmes
- Transfert des programmes
- Arrêts possibles suivant option
- Prestations spéciales

3] MAINTENANCE

3.1] Formation à la maintenance préventive

- Graissage
- Vérification des sécurités
- Entretien général

3.2] Formation à la maintenance curative

- Recensement de différents scénarios de panne
- Solution de dépannage
- Changement des différents organes de sécurité



4] ACCESSIBILITE POUR LES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour que la formation soit accessible à tous, une sensibilisation du personnel en contact avec le public en situation de handicap est réalisée.

En cas de besoin d'adaptation d'une action de formation, notre équipe se mobilise pour répondre au mieux à votre demande.

Pour toute personne en situation de handicap, notre référent reste à votre écoute afin d'organiser au mieux l'éventuelle action de formation.

Madame RENAUD Claire : didelon@didelon.fr

5] BILAN DE FORMATION

- Evaluation en situation de travail
- Fiche d'évaluation après formation
- Fiche de satisfaction
- Attestation de Formation