

Formations pratiques : installations de soudage ou coupage robotisé



Îlot robotique de soudage MIG-MAG Formation complémentaire "ARC SENSOR / MULTIPASSES"

PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens
- Automaticiens

OBJECTIFS DU STAGE

Améliorer ses connaissances de l'îlot robotique de soudage MIG-MAG afin de les adapter à vos fabrications.

À l'issue de la formation sur site, le ou les stagiaires doivent être capables de :

- Gérer les possibilités de programmation de l'ensemble de l'installation.
- Élaborer un programme pièce avec soudage.
- Lancer un programme en automatique.
- Analyser les résultats soudage.
- Entretien la torche de soudage MIG/MAG et toute la "chaîne de dévidage" afin d'optimiser leurs durées de vie, garantir leurs performances et la qualité de soudage requise.

VALIDATION DES ACQUIS

- Test d'évaluation des connaissances acquises.

CONTENU DU STAGE

THÉORIQUE ARC SENSOR (TRACKING) / MULTIPASSES :

- Réglages des différents paramètres.
- Essais en soudage.
- Essais en soudage en mode production.

PRATIQUE :

- Mise en application d'un programme pièce type.
- Test sans soudage.
- Test en automatique sans soudage.
- Test en automatique avec soudage.
- Règles à suivre en cas d'arrêt d'urgence, défaut soudage.
- Test d'évaluation des connaissances acquises.

MATERIEL CONCERNÉ

- Installations robotisées de marque ALW.

LIEU DE RÉALISATION

- Dans vos locaux

DURÉE

- 3 jours

DATE DE RÉALISATION

- Nous consulter

CONTACT

- Le centre de Formation Soudage ALWF
- ☎ 03.29.91.84.83