

LE SOUDAGE LASER MANUEL

ALLIER PERFORMANCE ET SÉCURITÉ

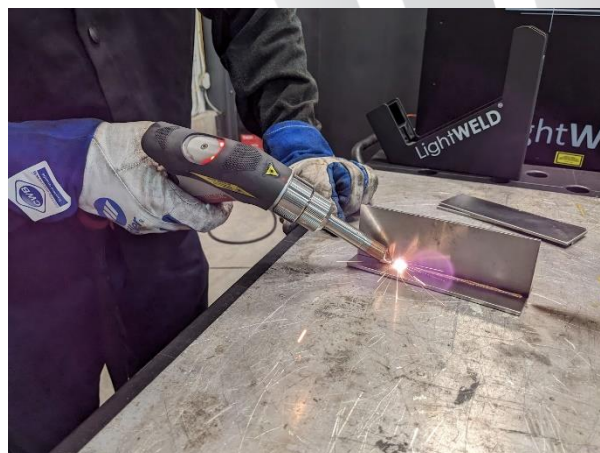
Depuis quelques années, on assiste à l'essor des systèmes manuels de soudage par laser. Parfait pour le soudage de tôles minces, ce procédé se compare avantageusement au soudage TIG en générant beaucoup moins de déformations, tout en étant plus rapide à réaliser - jusqu'à 10X plus vite!

L'utilisation d'un laser pour souder peut amener son lot de questions : à quelle puissance, en mode impulsif ou continu, faisceau laser fixe ou oscillant, avec ou sans fil, gaz de protection ou non? L'équipe de Novika peut vous aider à y voir plus clair.

Parlant de voir clair, qu'en est-il de la sécurité de vos yeux? L'Internet regorge de vidéos nous montrant du soudage par laser réalisé par des personnes ne portant aucun équipement de protection. Est-ce normal? NON! Le rayonnement laser est très dangereux, on doit s'en protéger.

Novika peut vous accompagner dans l'implantation de ce procédé performant, tout en assurant la sécurité de vos travailleurs.

- Sensibilisation aux risques des lasers
- Audit de sécurité de l'installation selon CAN/CSA E60825-1 et Z136.1
- Formation à l'utilisation : démarrage, paramètres, entretien sur la plupart des marques



CONTACTEZ-NOUS

129, rue du Parc-de-l'Innovation
La Pocatière (Québec) G0R 1Z0

(418) 856-4350

- [Site Internet](#)
- [Facebook](#)
- [LinkedIn](#)

pmartel@novika.ca