

Cellule de Tuyauterie Industrielle Oscillateur et Positionneur de Soudage

La Cellule de Tuyauterie Industrielle Red-D-Arc avec une torche de soudage oscillante est un dévidoir bi-fil, une cellule de soudage multi-procédés qui a été conçue pour augmenter grandement la productivité du soudage de tube. Différentes sources de soudage et dévidoirs peuvent être utilisés y compris Miller RMD PipeWorx 400 et les Lincoln Power Wave STT S350, S500 et S700.

Les passes de racine peuvent être effectuées manuellement avec un fil plein en utilisant la technologie RMD ou STT (à la place du TIG manuel ou du MIG semi-auto) suivi des passes de remplissage et de finition (en fil plein ou fil fourré) avec un oscillateur de soudage.



Applications

- Tubes utilisés dans le pétrole et le gaz
- Ateliers de tuyauterie

Bénéfices

- Configuration et utilisations faciles
- Réduit les erreurs dues à l'opérateur
- Temps de soudage et coûts de main-d'œuvre fortement réduits
- Délivre des soudures de qualité consistante
- Qualité visuelle des soudures optimisée
- Les données du procédé de soudage peuvent être stockées dans la mémoire de l'appareil pour les rappeler et les utiliser facilement ultérieurement.

Caractéristiques

- Toutes les fonctions liées au positionnement, y compris la manipulation de la tête de soudage, l'oscillateur, le positionneur et les vireurs sont gérés à partir d'une commande unique
- Toutes les fonctions liées au soudage sont contrôlées via une télécommande
- Certifiée CE

Équipement disponible en option

- Positionneurs de soudage de capacité 700 kg, 1500 kg, 3000 kg
- Jeux de vireurs de soudage, poupée motrice et mandrins de soudage de diverses capacités
- Systèmes de soudage Miller PipeWorx 400
- Systèmes de soudage Lincoln Power Wave



Red-D-Arc Welderentals, une société Airgas propose en location courte ou longue durée des postes de soudage, des positionneurs, du matériel de soudage, des générateurs - partout dans le monde

Cellule de Tuyauterie Industrielle

Oscillateur et Positionneur
de Soudage

