

H-Frame Machine

Pour les professionnels du soudage



Un automate de soudage modulaire et rentable



Notre automate de soudage H-Frame offre une polyvalence exceptionnelle pour le rechargement dur et le placage de surfaces. Cette machine modulaire peut être personnalisée et configurée pour être utilisée dans presque tous les ateliers. Elle est disponible dans un châssis robuste pour les soudures à grande échelle ou dans un châssis léger, adapté aux opérations de soudure à petite échelle.

La machine est un équipement de soudage pratique qui peut être utilisé dans de nombreuses industries telles que le ciment, l'acier, l'énergie, l'agriculture, le pétrole et le gaz, les mines. La H-Frame est conçue pour une large gamme d'applications, notamment le rechargement à plat, le rechargement de rouleaux en cordons spiralés, ou avec décalage – chevron ou sinusoïde – cordon tiré ou avec oscillation. La machine peut également être utilisée avec plusieurs têtes de soudage fonctionnant simultanément, en offrant ainsi une polyvalence dans les composants qu'elle peut souder.

Pourquoi choisir cette solution?

- Programmation répétable
- Dépôts de soudage de haute qualité
- Productivité élevée
- Adaptable à différentes tailles d'ateliers



Caractéristiques principales

- Cinq configurations facilement adaptables
- Configurations légères ou lourdes
- Mouvement jusqu'à 7 axes
- Logiciel de soudage 2D

Système de contrôle D3 Touch

Le système D3-Touch de Welding Alloys est une technologie de commande basée sur un écran tactile pour l'automatisation permettant la mise en œuvre efficace et efficiente de techniques et de processus de soudage entièrement automatisés. Welding Alloys intègre la nouvelle technologie dans toutes ses machines, en améliorant ainsi les performances et la précision du processus de soudage. Cette technologie complète la mécanique de précision, ce qui permet d'obtenir des performances maximales de nos automates de soudage.



Options supplémentaires

- Kit de soudage avec refroidissement à l'eau
- Double alimentation avec redresseur de fil
- Oscillateurs rapides
- Interface avec source d'alimentation
- Écran de soudage à l'arc
- Extraction des fumées
- Kits torche de soudage avec gaz de protection
- Kit de soudage à l'arc submergé
- Récupération automatisée du flux
- Table rotative
- Positionneurs
- Bancs de soudage
- Manipulateurs et tables de soudage à plat
- Boîtier de commande D3

contactus@welding-alloys.com
www.welding-alloys.com

