

# Sugar Mill Kit (SMK) Machine

Pour les Professionnels  
du soudage



**Équipement de soudage  
spécialement conçu pour le  
rechargement des rouleaux  
de sucrerie**



La Sugar Mill Kit (SMK) est un automate de soudage portable conçu pour recharger les rouleaux de broyeurs utilisés dans l'industrie sucrière. Grâce à cet équipement automatisé léger, vous pouvez effectuer le soudage à l'arc, la reconstruction et le soudage Tear Drop et Arcing des rouleaux de sucrerie afin d'optimiser l'efficacité du broyage et de prolonger la durée de vie. La machine peut également être utilisée pour souder d'autres composants utilisés dans les sucreries, tels que les bagassières.

Notre machine SMK, associée à nos fils fourrés de rechargement dur dédiés à l'industrie sucrière, fournit une solution d'usure avancée pour les sucreries du monde entier.

## Pourquoi choisir cette solution?

- Programmation facile et reproductible
- Configuration et installation faciles
- Dépôts de soudage de haute qualité
- Productivité élevée
- Conçu pour une utilisation sur site ou pour des travaux en atelier



## Caractéristiques principales

- Boîtier de commande manuel
- Montage sans outil
- Mouvement biaxial
- Soudage bifilaire
- Moteurs sans balais haute puissance et très haute précision
- Réglage facile de l'angle des torches de soudage

## Système de contrôle D3 Touch avec écran tactile 4"

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. 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
- Interface avec dispositif rotatif
- Extraction de fumées
- Kits torche de soudage avec gaz de protection
- Équipement de base SAW



[contactus@welding-alloys.com](mailto:contactus@welding-alloys.com)  
[www.welding-alloys.com](http://www.welding-alloys.com)

