

Gauge Corner Restoration (GCR) Machine

Pour les professionnels du soudage



Une solution rentable pour la réparation et l'entretien des rails à gorge encastrés usés



Une solution rentable pour la réparation et l'entretien des rails à gorge encastrés usés.

La machine GCR est conçue pour augmenter l'efficacité et la qualité de la soudure pour vos travaux de réparation et d'entretien des voies sur les rails à gorge encastrés.

Le système de commande D3 de Welding Alloys permet un contrôle entièrement automatisé du processus de soudage, avec peu d'intervention de l'opérateur, et fournit tout ce qui est nécessaire pour exécuter parfaitement les soudures les plus précises.

La machine GCR, combinée au support technique de Welding Alloys, offre une solution inégalée pour la restauration des voies usées.

Pourquoi choisir cette solution?

- Réduction des coûts de réparations
- Solution de restauration plus productive
- Amélioration de la qualité des réparations
- Traçabilité (QC & QA)
- Réduction de l'apport de chaleur et de la ZAT



Caractéristiques principales

- Châssis léger en aluminium
- La machine s'adapte à différentes tailles de gorges
- Palpeur tactile
- Capable de souder en montant ou en descendant des pentes de 1:10 et des courbes d'un rayon de 12m
- Retour d'information par codeur pour le positionnement et le contrôle de la vitesse du moteur
- Lumière LED pour éclairer la zone de soudage

Système de contrôle D3 avec écran tactile

Le boîtier de commande D3 Pendant utilise la technologie D3 de dernière génération et constitue le principal système de commande utilisé pour faire fonctionner la plupart de nos équipements de soudage modulaires et portables. Petit, léger et facile à utiliser, il dispose de tout ce qui est nécessaire pour exécuter parfaitement les soudures les plus précises.

Options supplémentaires

- Datalogger qui permet d'enregistrer les paramètres de soudage: Ampérage, voltage, vitesse de déplacement
- Informations téléchargeables via USB sur un ordinateur portable
- Système d'avertissement lumineux



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

