

ROBODUR K 650-G

Pour les professionnels
du soudage



**Résistance exceptionnelle
à l'abrasion, aux chocs, à la
fatigue thermique et à l'usure
métal sur métal**



ROBODUR K 650-G est la version suralliée de notre best seller, ROBODUR K 600-G, qui offre une analyse similaire à celle de l'acier à outils AISI H11. C'est la solution parfaite pour le rechargement de composants qui nécessitent une résistance aux effets combinés de l'abrasion, de l'impact, de la fatigue thermique et de l'usure métal sur métal.

Ce fil polyvalent peut être utilisé pour toute une série d'applications de rechargement dans de nombreuses industries. Sa technologie unique de fermeture par soudage laser fait également de ROBODUR K 650-G le choix optimal pour les applications robotiques.

Également disponible avec un revêtement unique non cuivré (ROBODUR F 650-G), générant ainsi moins de déchets nocifs pendant la production.

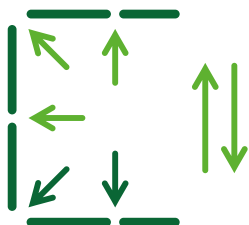
Pourquoi choisir cette solution ?

- Fil fourré tubulaire résistant à la reprise d'humidité
- Aucune condition particulière de stockage ou de re-séchage n'est requise avant utilisation
- Applicable en plusieurs couches (2-3) sans fissures
- Propriétés exceptionnelles de dévidage du fil
- Augmentation du taux de dépôt jusqu'à 20 % par rapport au fil plein
- Aucun nettoyage n'est nécessaire après soudage



Détails du produit

- Classification :** EN 14700: T Fe8
- Diamètres disponibles :** 1.2 mm et 1.6 mm
- Dureté :** 57 - 62 HRC (brut de soudage, dépôt 3 couches)
- Positions de soudage :**



Le soudage en position est également possible en utilisant les modes de transfert par court-circuit ou pulsé



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

