

HARDFACE HCNB-O

Pour les professionnels
du soudage



Une étape supplémentaire par
rapport aux solutions
de rechargement en carbure
de chrome standard



HARDFACE HCNB-O est un fil fourré auto-protégé fournissant un dépôt de fonte à haute teneur en chrome avec un ajout contrôlé de niobium.

Ce fil est la solution idéale pour le rechargement de composants soumis à une abrasion extrême et à un impact modéré, en une ou plusieurs couches.

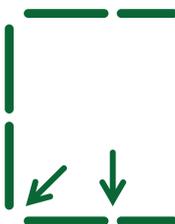
HARDFACE HCNB-O peut être utilisé sans gaz de protection, ce qui en fait une solution polyvalente adaptée aux travaux de soudage sur site.

Pourquoi choisir cette solution?

- Procédé semi automatique ou automatique
- Projections facilement nettoyables
- Performances de soudage exceptionnelles
- Combinaison de carbures de chrome primaires et eutectiques dans une matrice résistante
- Très résistant à l'abrasion dès la première couche (ASTM G65)
- Surface propre avec de fines fissures de retrait
- Applicable en couches multiples, en cordon ou en cordons oscillés
- Faible apport de chaleur et faibles niveaux d'éclaboussures



Détails du produit

Classification:	EN 14700: T Fe16
Diamètres disponibles:	1.2 mm, 1.6 mm, 2.4 mm, 2.8 mm
Dureté:	60 - 65 HRC (brut de soudage, dépôt 3 couches)
Positions de soudage:	



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

