

SURFOX MINI™

Le système de nettoyage électrochimique de soudure SURFOX est une méthode hautement efficace pour faire disparaître la décoloration dans les zones affectées par la chaleur suite aux soudures sur les aciers inoxydables (TIG., Spot, MIG pulsée) sans endommager la surface. Le système de nettoyage électrochimique de soudure SURFOX permet aussi de favoriser la formation d'une couche passive, uniforme et durable d'oxyde de chrome. Cette couche protège l'acier inoxydable contre la corrosion. Surfox est une alternative plus économique, sécuritaire et rapide par rapport aux dangereuses pâtes de décapage et aux abrasifs de nettoyage de soudure comme les brosses ou les meuleuses.

Le modèle idéal pour les réparations et petits travaux

L'ergonomie MINI SURFOX est munie d'un réglage à puissance variable qui assure un fini parfait même sur des surfaces très délicates. Un dispositif de polissage électrochimique rend cette unité idéale pour polir tous les types de soudures. Excellente pour les réparations, les retouches et les petits travaux. Ce modèle peut nettoyer les soudures de type TIG ou SPOT dans l'acier inoxydable, ainsi que les soudures de type MIG, TIG ou SPOT dans l'aluminium. Il permet également le marquage de l'acier inoxydable, de l'aluminium et du titane lorsqu'utilisé avec l'une de nos trousse de marquage (vendu séparément).



Caractéristiques et avantages:

- Compatible avec toutes les solutions de nettoyage d'électrolyte SURFOX
- Utilise des solutions d'électrolyte SURFOX **exemptes d'acide nitrique et fluorhydrique**
- Nettoyage d'un TIG typique à une vitesse de 5 pi / minute sans effet de lavage ni action mécanique
- Nettoyage instantané de la teinte thermique sur les soudures
- Pompe de recharge de cartouche unique, permettant à l'utilisateur de recharger facilement les cartouches et d'économiser de l'argent en achetant des solutions d'électrolyte SURFOX dans un emballage en vrac (Sur commande)
- Sortie commutable: mode AC (nettoyage et marquage) et mode DC (polissage et gravure)
- Bouton de sortie de courant variable, permettant à l'utilisateur final de préétablir le niveau de puissance désiré
- Marquage sur des surfaces en aluminium, en acier inoxydable et en titane
- **L'utilisation de systèmes SURFOX est une méthode reconnue pour la passivation chimique sur des pièces en acier inoxydable, tel que défini par la spécification ASTM A967**

* L'équipement standard comprend: 1 x micro-baguette, 1 x support de micro-baguette (48-R 286), 1 x manchon d'extension de micro-baguette (48-R 460), 1 x micro-baguette en fibre de carbone (54-B 157), 1 x adaptateur pour micro-brosse (54-B 150), 1 x câble de mise à la terre (48-R 283), 1 x guide d'utilisation, 1 x DVD, 1 x coffret de transport

Description	Électrique		Dimensions			Poids	No. Commande
	Input	Output	Long.	Larg.	Haut.		
SURFOX MINI	120V, 50/60 Hz, 4.0A	12-30V AC 15A (max)	12"	4.5"	8.86"	8.4 lbs	54-D 055

Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur notre site au www.walter.com

Walter Technologies pour surfaces inc.
 5977 Autoroute Transcanadienne, Pointe-Claire, Québec H9R 1C1
 Tél: 1-800-592-5837 ou (514)630-2800 / Téléc: (514)630-2825

ACCESSOIRES

Solutions électrolytes

SURFOX-T Solution Haute performance, 100ml	54-A 001
SURFOX-T Solution Haute performance, 1.5L	54-A 005
SURFOX-T Solution Haute performance, 5L	54-A 006
SURFOX-T Solution Haute performance, 20L	54-A 007
SURFOX-T Solution Haute performance, 208L	54-A 008
SURFOX-G Solution électrolyte, 100ml	54-A 061
SURFOX-G Solution électrolyte, 1.5L	54-A 065
SURFOX-G Solution électrolyte, 5L	54-A 066
SURFOX-G Solution électrolyte, 20L	54-A 067
SURFOX-G Solution électrolyte, 208L	54-A 068
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 500ml	54-A 023
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 3.78 L	54-A 025
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 20L	54-A 027
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 208L	54-A 028

Tampons de nettoyage

Tampons de nettoyage pour coins intérieurs	54-B 027 (paquet de 10)
Tampons de nettoyage étroits	54-B 028 (paquet de 10)
Tampon pour embout en graphite large	54-B 051 (paquet de 10)
Bagues de serrage pour tampons	54-B 002 (paquet de 10)
Bagues de serrage pour tampons étroits	54-B 020
Ensemble micro-applicateur et embouts de tungstène	54-B 033

Brosses

Micro-applicateur et brosse de carbone	54-B 133
Micro-brosse en fibre de carbone	54-B 157
Adaptateur de brosse de rechange pour micro-applicateur	54-B 150

Embouts en tungstène

Embout en tungstène étroit 90°	54-B 038
Embout standard en tungstène 90°	54-B 036
Embout en graphite large pour micro-baguettes	54-B 048

Recharger

Pompe de recharge 54-B 092

Testeurs

Testeur de passivation SURFOX 54-T 012

Ensemble de marquage

Trousse standard de marquage 54-B 080

Trousse PRO avec imprimante papiers à pochoirs 54-B 081

Station

Station SURFOX 54-B 050

Serviettes Power Cloth

Surfox Power Cloth 54-B 090

Nettoyants de surface à séchage rapide

SURFOX Pre-Weld, 500 ml 54-A 073

SURFOX Pre-Weld, 5 L 54-A 076

SURFOX Pre-Weld, 20 L 54-A 077

SURFOX Pre-Weld, 208 L 54-A 078

SURFOX Shine, 500 ml 54-A 093

SURFOX Shine, 3.78 L 54-A 095

SURFOX Shine, 20 L 54-A 097

SURFOX Shine, 208 L 54-A 098

SURFOX Renew, 500 ml 54-A 083

SURFOX Renew, 3.78 L 54-A 085

SURFOX Renew, 20 L 54-A 087

SURFOX Renew, 208 L 54-A 088