

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
- Equipé d'une 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
- 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**

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

* L'équipement standard comprend: 1 x micro-baguettes, 1 x support de micro-baguettes (48-R 286), 1 x manchon d'extension de micro-baguettes (48-R 460), 1 x insert de tungstène étroit (54-B 038), 1 x tampon de nettoyage étroit (54-B 028), 1 x anneau de téflon (54-B 020), 1 x micro-baguettes en fibre de carbone (54-B 117), 1 x adaptateur pour micro-brosse (54-B 100), 1 x pompe de recharge manuelle (54-B 092), 1 x câble de mise à la terre (48-R 283), 1 x guide d'utilisation, 1 x DVD, 1 x coffret de transport

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

SURFOX MINI

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, 5L	54-A 026
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 20L	54-A 027
SURFOX-N Formule nettoyante et neutralisante, 208L	54-A 028

Tampons de nettoyage et brosses

Tampons de nettoyage standards	54-B 026 (paquet de 10)
Tampons de nettoyage pour coins intérieurs	54-B 027 (paquet de 10)
Tampons de nettoyage étroits	54-B 028 (paquet de 10)
Ensemble micro-applicateur et embouts de tungstène	54-B 033
Micro-applicateur et brosse de carbone	54-B 133
Brosses en fibre de carbone pour micro-applicateur	54-B 097 (paquet de 5)
Adaptateur de brosse de rechange pour micro-applicateur	54-B 100
Manchon cylindrique pour brosse de carbone de la mini	54-B 103
Grand tampon pour large embout en graphite	54-B 043

Chaussons de nettoyage

Chausson pour les coins intérieurs à 90°	54-B 005
Chausson pour les coins étroits à 90°	54-B 007
Chausson pour les coins intérieurs à 60°	54-B 006
Chausson pour les coins étroits à 60°	54-B 008

Embouts en tungstène

Embout standard en tungstène 90°	48-R 133
Embout standard en tungstène 60°	54-B 016
Embout étroit en tungstène 90°	54-B 017
Embout étroit en tungstène 60°	54-B 018
Ensemble d'embouts en tungstène (4 embouts)	54-B 012

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

SURFOX MINI

Testeurs

Identificateur de l'acier inoxydable	54-T 001
Testeur de passivation	54-T 010
Testeur de passivation intelligent SURFOX	54-T 011

Support à baguette

Support à baguette pour SURFOX 104	54-B 104
------------------------------------	----------

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, 5 L	54-A 096
SURFOX Shine, 20 L	54-A 097
SURFOX Shine, 208 L	54-A 098
SURFOX Renew, 500 ml	54-A 083
SURFOX Renew, 5 L	54-A 086
SURFOX Renew, 20 L	54-A 087
SURFOX Renew, 208 L	54-A 088

Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur notre site Internet au www.surfox.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