

# SURFOX<sup>MC</sup> 305 MIG & TIG

## Le système de nettoyage de soudure MIG et TIG le plus sécuritaire et le plus performant de l'industrie

Le SURFOX<sup>MC</sup> 305 est notre système breveté de nettoyage électrochimique de soudure sur l'acier inoxydable et l'aluminium. Il nettoie rapidement et facilement les décolorations thermiques des zones affectées par la chaleur des soudures MIG, TIG et par points, en nettoyant la surface de manière à permettre la passivation de l'acier inoxydable, sans altérer la finition de surface. Le bassin intégré et le système multijets permettent à la solution électrolyte d'être acheminée directement sur la pièce à nettoyer, ce qui réduit le risque de déversement ou de contamination croisée. Le contrôle de l'intensité du courant permet de s'assurer que le courant électrique ne causera pas de micropiqûres sur la surface.



### Caractéristiques et bénéfices:

- Compatible avec toutes les solutions de nettoyage d'électrolyte SURFOX
- Utilise des solutions d'électrolyte SURFOX **exemptes d'acide nitrique et fluorhydrique**
- Système intégré d'élimination des fumées (nécessite une ligne d'air comprimé)
- Sortie commutable: mode AC (nettoyage et marquage) et mode DC (polissage et gravure)
- Le liquide de nettoyage est livré automatiquement à la pointe de nettoyage par un système de pompe intégré - sans déversements, juste la bonne quantité et sans arrêter l'action de nettoyage
- Nettoyage d'une soudure typique à une vitesse de 5 pieds / minute sans frottement ni action mécanique requise
- Bouton de sortie de courant variable, permettant à l'utilisateur final de préétablir le niveau de puissance désiré
- Marquage permanent sur les 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**

Modèle	N° de comm.	Électricité		Dimensions			Capacité du résér.	Long. du boyau	Poids
		Entrée	Sortie	Longueur	Largeur	Hauteur			
305	54-D 315	120 V, 50/60 Hz, 9.0 A	12-30 V AC/DC, 30 A max	18.50"	9.75"	15"	64.2 oz	13'	44 lbs

Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur notre site Internet au [www.walter.com](http://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

## SURFOX<sup>MC</sup> 305 MIG & TIG

### 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, 3.78L	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*

Tampon de nettoyage standard	54-B 026 (paquet de 10)
Tampon de nettoyage pour angles intérieurs	54-B 027 (paquet de 10)
Tampon de nettoyage étroit	54-B 028 (paquet de 10)
Tampon de nettoyage grand format	54-B 052 (paquet de 5)
Tampon large pour embout en graphite large	54-B 043 (paquet de 10)
Bagues de serrage pour tampons étroits	54-B 020
Bagues de serrage pour tampons	54-B 002

#### *Brosses*

Brosse en fibre de carbone large	54-B 155 (paquet de 5)
Brosse en fibre de carbone avec anneaux amovibles	54-B 156 (paquet de 5)
Adaptateur de brosse pour grand applicateur	54-B 149

## SURFOX<sup>MC</sup> 305 MIG & TIG

### *Micro-applicateurs*

Ens. micro-applicateur et embout de tungstène	54-B 033
Trousse de micro-applicateur et brosses	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 standard en tungstène 90°	54-B 143
Embout étroit en tungstène 90°	54-B 017
Large embout en graphite	54-B 009

### *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

Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur notre site Internet au [www.surfox.com](http://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