

# SURFOX™ 205 & SURFOX™ MINI



 **WALTER**  
Surface Technologies  
Only the best.™

**NUEVO**

# SURFOX™ 205

Para uso diario en producción

Este sistema de limpieza de soldadura industrial ofrece gran seguridad y productividad para minimizar el uso de consumibles así como proporcionar una limpieza económica y pasivación del acero inoxidable. SURFOX 205 ha sido diseñada para limpiar TIG, MIG y puntos de soldadura sobre el acero inoxidable o TIG, MIG y puntos de soldadura sobre el aluminio. Además con el uso de kits de marcación especial (vendidos por separado) se puede grabar sobre superficies de acero inoxidable, aluminio y titanio. Modelo de producción diseñado para uso diario.



## Características y beneficios

- ▷ **Sistema de dispersión de humos integrado (Requiere una salida de aire comprimido)**  
**Salida intercambiable:**  
-Modo AC: Limpieza y Marcado  
-Modo DC: Pulido y Grabado
- ▷ **Rediseño de bomba y tanque para máxima eficiencia**
- ▷ **Nuevo sistema de cambio rápido que permite cambiar entre 4m y 9m de largo (La de 9m se vende por separado)**

## Especificaciones de la Unidad

Modelo	Código	Eléctricas		Dimensiones			Capacidad de Tanque	Longitud de manguera	Peso
		Entrada	Salida	Largo	Ancho	Alto			
205	54-D 215	120 V, 50/60 Hz, 4.0 A	12-30V AC/DC, 15A max	18 1/2"	9 3/4"	15"	64.2 oz	13'	41 lbs

**La unidad viene equipada con:** 1 x Inserto de Tungsteno (48-R 133), 3 x almohadillas de limpieza de alta conductividad (54-B 026), 1 x anillo de teflón (54-B 002), 1 x brocha de fibra de Carbón (54-B 118), 1 x adaptador para brochas de carbón (54-B099), 1 x cable de tierra (48-R 136), 1 x manual de operación, 1 x DVD y un estuche.

## ACCESORIOS PARA SURFOX 205

▼ Recomendado para limpieza de soldadura TIG



**Inserto de Tungsteno 90°**  
Código: 48-R 133



**Almohadilla de Limpieza**  
46 mm Largo x 24 mm Ancho x 4 mm Espesor  
10 por paquete más anillo sujetador  
Código:54-B 026

▼ Recomendado para renovar largas superficies



**Inserto de grafito grande para SURFOX**  
45 mm Ancho - Ideal para restauración y renovación de superficies y la limpieza de respaldo de soldadura MIG.  
Código:54-B 009



**Almohadilla grande para inserto de grafito**  
5 por paquete  
Código:54-B 052

▼ Recomendado para esquinas cerradas



**Repuesto de adaptador de brocha de fibra para pistola grande**  
Código: 54-B 099



**NUEVO**  
**Micro-cepillo de fibra de carbón**  
Código:54-B 118

▼ Reemplazo de Pistola de Limpieza



4 m Largo Código: 54-B 125  
9 m Largo Código: 54-B 126

# SURFOX MINI™

NUEVO

La unidad ideal para trabajo en campo o para reparación.

La SURFOX MINI está ergonómicamente diseñada, equipada con una potencia variable que asegura un acabado perfecto incluso en las superficies más delicadas. Esta unidad utiliza cartuchos de electrolitos recargables en lugar de un tanque integrado con el fin de reducir el peso e incrementar la portabilidad. Excelente para uso en reparaciones, retoques y pequeños trabajos. Esta unidad recién rediseñada limpia soldaduras TIG, o puntos de soldadura sobre acero inoxidable y soldadura MIG, TIG y puntos de soldadura sobre aluminio. También puede marcar superficies de acero inoxidable, aluminio y titanio con el uso del kit de marcado SURFOX.

La SURFOX MINI viene equipada con una bomba especial de relleno. Facilitando el relleno de los cartuchos y ahorrando dinero al comprar las soluciones electrolíticas de SURFOX en envase a granel.



## Especificaciones de la Unidad

Modelo	Código	Eléctricas		Dimensiones			Capacidad de	Longitud de	Peso
		Entrada	Salida	Largo	Ancho	Alto			
MINI	54-D 054	120 V, 50/60 Hz, 4.0 A	12-30 V AC/DC, 15 A max	12"	4.5"	8.86"	-----	-----	8.4 lbs

**La Unidad viene equipada con:** 1 x Micro-pistola (48-R 285), 1 x base para micro-pistola (48-R 286), 1 x extensión para la base para micro-pistola (48-R 460), 1 x inserto angosto de tungsteno (54-B 038), 1 x almohadilla de limpieza angosta (54-B 028), 1 x anillo de teflón (54-B 020), 1 x fibra de carbón micro-cepillo (54-B 117), 1 x adaptador para micro-fibra (54-B 100), 1 x manual para relleno de cartuchos (54-B 092), 1 x cable de tierra (48-R 283), 1 x manual de operación, 1 x DVD, 1 x estuche.

## ACCESORIOS PARA SURFOX MINI

▼ Recomendado para limpieza de soldadura TIG



**Inserto pequeño de Tungsteno**  
Código 54-B 038



**Almohadilla de limpieza pequeña**  
46 mm Largo x 24 mm Ancho x 4 mm Espesor  
10 por paquete más anillo sujetador  
Código 54-B 028

▼ Recomendado para renovar largas superficies



**Inserto de grafito grande**  
35mm de ancho, Ideal para renovar o restaurar superficies, y para limpiar la parte de atrás de la soldadura MIG.  
Código 54-B 048



**Almohadillas grandes para inserto de grafito**  
Paquete de 10 con O-ring  
Código 54-B 051

▼ Recomendado para esquinas cerradas



**Repuesto de adaptador de brocha de fibra de carbono**  
Código 54-B 100



**Micro-cepillo de fibra de carbón**  
Código 54-B 117

▼ Reemplazo para bomba de relleno de carturo de los electrolitos SURFOX

### Rellenador de cartuchos

Utilícelo para comprar SURFOX-T o SURFOX-G en envases a granel y ahorrar dinero. Incluido en la nueva SURFOX MINI, pieza de repuesto solamente)  
Código 54-B 092



# SURFOX SOLUCIONES

## SURFOX-G™

Solución electrolítica con pH neutro

Tiene que ser aplicado con las almohadillas de alta conductividad: 54-B 026, 54-B 027 o 54-B 028.

NSF Categoría A3, registro #146974

- ▷ Ideal para la limpieza TIG y puntos de soldadura sobre acero y aluminio.
- ▷ PH neutro, no ácido
- ▷ Menos humos que las soluciones con base-ácida.



Descripción	Tamaño		Código	MSDS	Uni. Paq.
	Métrico	Inglés Gal			
Cartucho	100 ml	3.4 oz	54-A 061	S-14E	6
Líquido	1.5 L	51 oz	54-A 065	S-10E	1
Líquido	5 L	1.3 gal	54-A 066	S-10E	1
Líquido	20 L	5.2 gal	54-A 067	S-10E	1

Color: Transparente

**PARA MAYOR INFORMACIÓN O PARA AGENDAR  
UNA DEMOSTRACIÓN SIN COSTO:**

**Santa Catarina, N.L.**

Teléfono: 01800 09 WALTER | 01800 09 925837

Email: walterconnect@walter.com

 **WALTER**  
Surface Technologies

Only the best.™

## SURFOX-N™

Formulación de limpieza y neutralización



NSF categoría A1, registro #142985

- ▷ Debe utilizarse para limpiar y neutralizar soluciones electrolíticas SURFOX
- ▷ Cumple con las normas SCAQMD
- ▷ Previene la formación de depósitos de sal (decoloración blanca nebulosa) alrededor de las soldaduras limpiadas con SURFOX



Descripción	Tamaño		Código	MSDS	Uni. Paq.
	Métrico	Inglés Gal			
Spray	500 ml	16.9 oz	54-A 023	S-03E	12
Líquido	5 L	1.3 gal	54-A 026	S-03E	1
Líquido	20 L	5.2 gal	54-A 027	S-03E	1
Líquido	208 L	55 gal	54-A 028	S-03E	1

Color: Transparente

## SURFOX-T™

Formulación Heavy-duty



Proporciona una acción de limpieza más rápida y una limpieza más profunda de las soldaduras MIG.

NSF category A3, registration #142984

- ▷ Limpia rápidamente todas las soldaduras MIG y TIG en acero inoxidable o aluminio
- ▷ Alternativa segura a la pasta de decapado y ácidos fuertes
- ▷ Cumple con las normas SCAQMD



Descripción	Tamaño		Código	MSDS	Uni. Paq.
	Métrico	Inglés Gal			
Cartucho	100 ml	3.4 oz	54-A 001	S-01E	4
Líquido	1.5 L	51 oz	54-A 005	S-01E	1
Líquido	5 L	1.3 gal	54-A 006	S-01E	1
Líquido	20 L	5.2 gal	54-A 007	S-01E	1
Líquido	208 L	55 gal	54-A 008	S-01E	1

Color: Transparente

Disponible en

Walter Surface Technologies Inc. © 2017 All Rights Reserved. Walter Surface Technologies and Bio-Circle logos are trademarks or registered trademarks of Walter Surface Technologies Inc. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of Walter Surface Technologies or others. 98-H 336 (01-17)