



INSTRUCTION SHEET FOAM CANNON FOR PRESSURE WASHERS

MODEL #SMX-PWA155

1600 / 3700

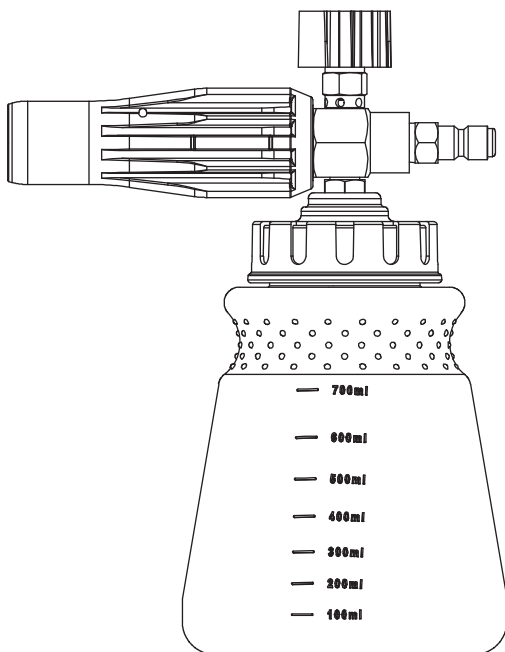
MIN PSI

MAX PSI

FOR USE WITH



PRESSURE WASHERS



COMPATIBLE ONLY WITH PRESSURE WASHERS



Visit **SurfaceMaxx.com** for FAQs, how-to videos, troubleshooting, product registration, and to purchase replacement parts.

Still need assistance? Before returning to your retailer, contact our customer service department at support@surfacemaxx.com or +1 (866) 870-9930, 9 a.m. - 5 p.m., EST, Monday - Friday.

PRODUCT SPECIFICATIONS

COMPONENT	SPECIFICATIONS
Connection	1/4 in. Quick Connect Plug
Maximum Pressure	3700 PSI
Maximum Water Flow	3.5 GPM
Maximum Water Temperature	140°F / 60°C
Orifice Size	1.1 mm

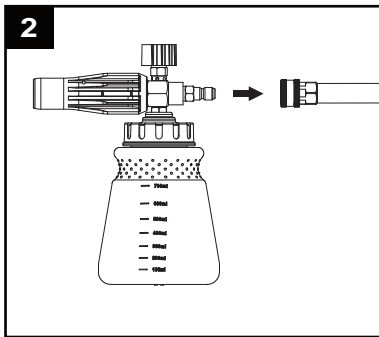
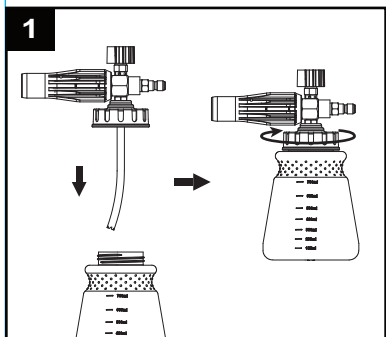
Foam Cannon Notes:

With the sprayer removed from the bottle, fill the bottle with warm water and soap made for foam cannons (not included). Use recommended water to soap ratio on the soap label. If more foam is desired, add more soap. Not sure what foam cannon soap to use? Check out our SurfaceMaxx Foam Cannon Soap!

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Attach the bottle to the sprayer. Turn the sprayer “clockwise” until tight. Do **not** overtighten.
2. Connect the foam cannon plug to the 1/4-in quick connect fitting on your spray gun or wand.

Note: Pressure washer should be **turned off** during connection or the spray gun trigger should be in the locked position.



OPERATING INSTRUCTIONS

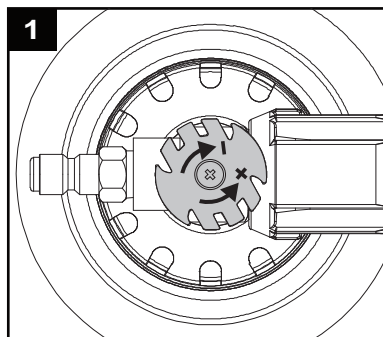
1. The SurfaceMaxx Foam Cannon features a 24 oz. (700 mL) bottle. The draw ratio during use is approximately 1:10 detergent to water. For best results, SurfaceMaxx Foam Cannon Soap is recommended.
2. The air intake knob adjusts the amount of foam, turn counterclockwise for more foam and turn clockwise for less foam.
3. With the pressure washer on, pull the trigger on spray gun to spray foam.

Note: Do a test shot away from the object you are spraying to ensure the foam cannon is attached properly and you are getting the spray pattern you want.

⚠ CAUTION:

Do **not** point the foam cannon at people or animals as it can cause injury.

4. When finished, **shut off** the pressure washer. Relieve any pressure left in the line by pulling trigger on spray gun. Remove the foam cannon from the quick connect fitting.
5. Remove the sprayer from the bottle. Turn sprayer “counterclockwise” until you can remove it from the bottle.
6. Empty any remaining soap mixture.

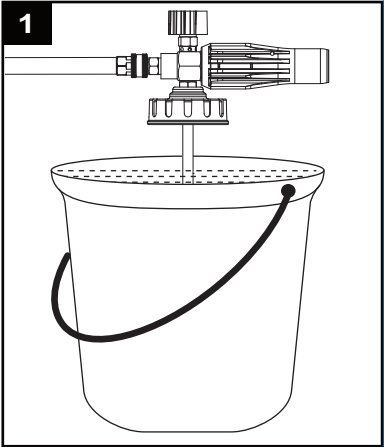


CARE AND MAINTENANCE

After every usage, prior to storage, rinse and thoroughly flush the foam cannon with clean water as outlined below:

- 1. Remove the bottle and place the straw tube into a bucket of clean water.
- 2. Hook the sprayer (without the bottle) back up to the spray gun or wand.
- 3. Turn on the pressure washer and pull the trigger on the spray gun to run clean water through the sprayer.
- 4. Allow clean water to thoroughly flush out the chemicals in the filter for 45 to 60 seconds.
- 5. Once done, turn off the pressure washer and water supply. Then disconnect the sprayer and dry.

Important: Failure to thoroughly rinse and flush the chemicals out of the filter will lead to the filter becoming clogged, and the product will fail to operate properly. This failure can occur after the first use.



Filter Replacement

Over time, the foam cannon filter can become clogged with built-up debris. Cleaning or replacing the filter will resolve this issue.

Note: Refer to diagram on page 3.

- 1. Remove the fixing pin (part 6) from fan control knob (part 7). Use a punch, pin, or needle to extract the pin from the fan control knob (part 7).
- 2. Remove the fan control knob (part 7).
- 3. Remove the U-type pin (part 2) from the filter housing (part 1). Use a punch, pin, or needle to extract the pin from the fan control knob (part 7).
- 4. Remove the filter (part 24) from the filter housing (part 1).
- 5. Wash the filter (part 24) with soap and hot water. If the filter is still dirty, replace it.
- 6. Insert the filter (part 24) and reassemble the fan control knob (part 7).

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Connections leak.	1. Inlet plug loose. 2. Bad coupler.	1. Retighten fittings. 2. Ensure the o-ring inside the coupler is intact. Replace if broken or missing.
Low/no soap output.	1. Too little soap added. 2. Filter is clogged.	1. Check soap manufacturer's dilution recommendation. 2. Try cleaning the filter. 3. Replace the filter.
Not drawing any water.	1. Straw/tube broken or out of place.	1. Put back into place or replace. Contact SurfaceMaxx Support for replacement parts.

FAQs

Question: What is the best PSI/GPM for producing the thickest foam?

Answer: The foam thickness depends more on the type of soap used and following the manufacturer's instructions than on the specific setup of the foam cannon or pressure settings. If you're not getting enough foam, try adding more soap to the bottle.

Question: Can I spray bleach through the foam cannon?

Answer: No, spraying bleach through this foam cannon is not recommended. However, if you need to clean surfaces effectively, consider using a mild detergent or a specialized cleaner designed for use with foam cannons. These products are formulated to provide optimal cleaning power without causing any damage to the equipment. Always refer to the manual for the best results and to ensure the longevity of your foam cannon.

WARRANTY

TWO YEARS LIMITED WARRANTY

The manufacturer warrants this product against defects in materials and workmanship for two (2) years from date of purchase. If within this period a product is found to be defective in material or workmanship, the product must be returned with a copy of the bill of sale as proof of purchase to the manufacturer. This warranty does not cover the product becoming defective due to misuse, accidental damage, improper handling and/or installation and specifically excludes liability for direct, incidental or consequential damages. As some states do not allow exclusions or limitations on how long an implied warranty lasts, the above exclusions and limitations may not apply to you. This warranty gives you specific rights and you may also have other rights which vary from state to state. For warranty service, call +1 (866) 870-9930, 9 a.m. - 5 p.m., EST, Monday - Friday or email support@surfacemaxx.com.



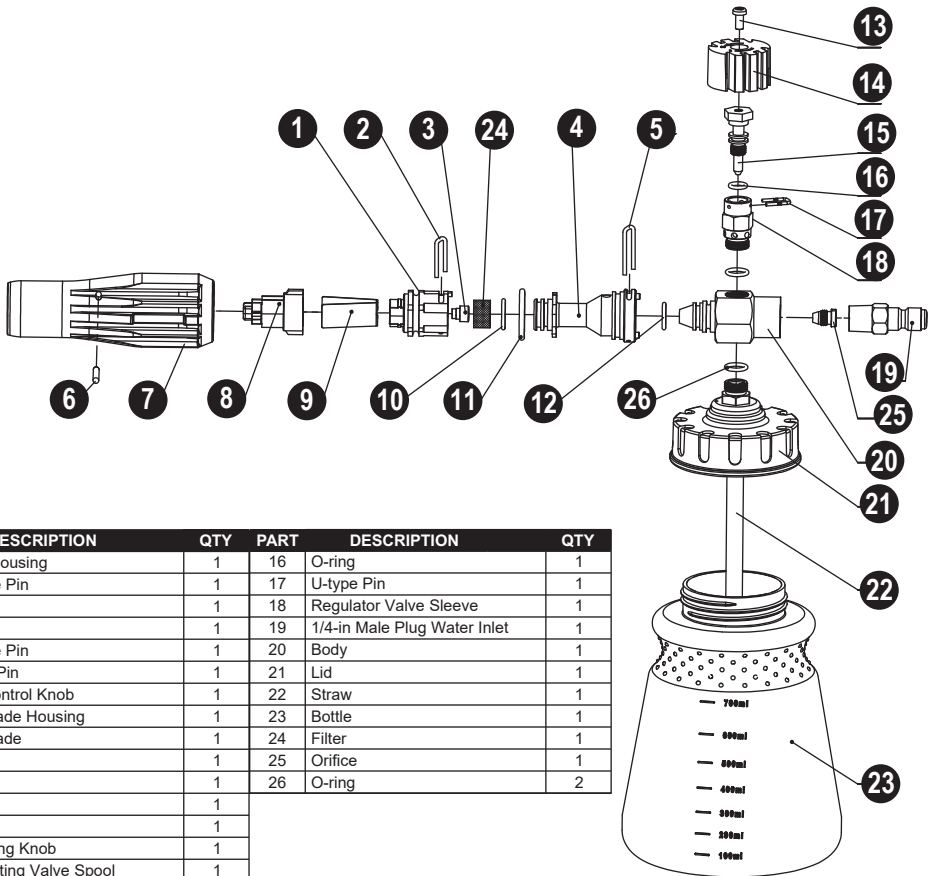
POWER UP YOUR WARRANTY

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE TO EXTEND YOUR WARRANTY FOR AN ADDITIONAL YEAR!

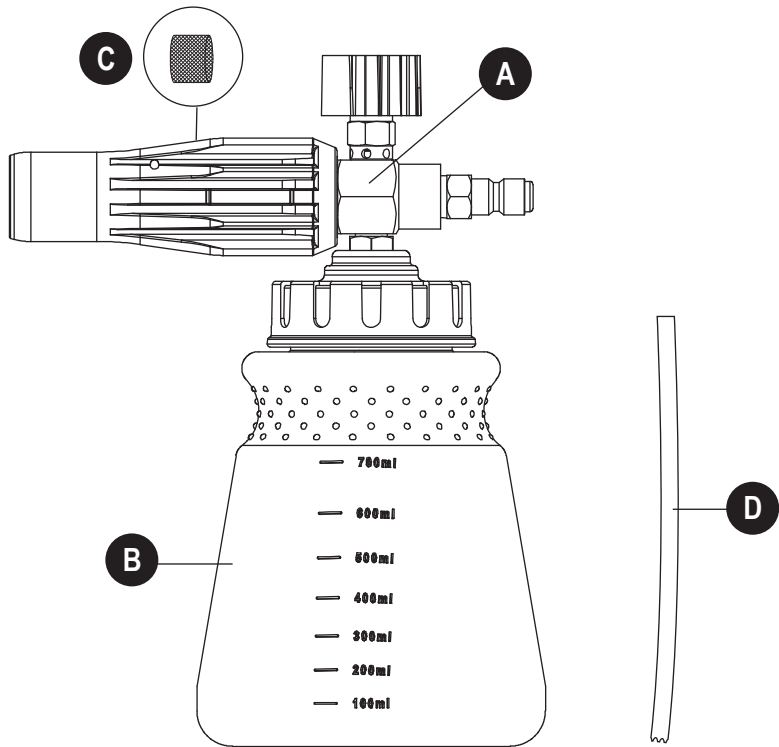


Visit SurfaceMaxx.com for FAQs, how-to videos, troubleshooting, product registration, and to purchase replacement parts.

EXPLODED PARTS DIAGRAM



PART	DESCRIPTION	QTY	PART	DESCRIPTION	QTY
1	Filter Housing	1	16	O-ring	1
2	U-Type Pin	1	17	U-type Pin	1
3	Nozzle	1	18	Regulator Valve Sleeve	1
4	Insert	1	19	1/4-in Male Plug Water Inlet	1
5	U-Type Pin	1	20	Body	1
6	Fixing Pin	1	21	Lid	1
7	Fan Control Knob	1	22	Straw	1
8	Fan Blade Housing	1	23	Bottle	1
9	Fan Blade	1	24	Filter	1
10	O-ring	1	25	Orifice	1
11	O-ring	1	26	O-ring	2
12	O-ring	1			
13	Screw	1			
14	Adjusting Knob	1			
15	Regulating Valve Spool	1			



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Foam Cannon Top Assembly	1
B	Foam Cannon Wide-Mouth Bottle	1
C	Filter	1
D	Straw	1



Need replacement parts?
Scan to find the exact part you need for this product



HOJA DE INSTRUCCIONES CAÑÓN DE ESPUMA PARA EQUIPOS DE LAVADO CON AGUA A PRESIÓN

MODELO #SMX-PWA155

1600 / 3700

PSI MÍN.

PSI MÁX.

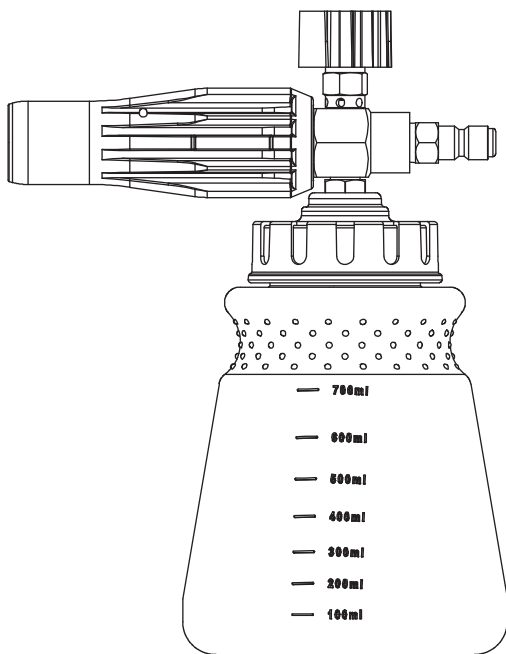
PARA USAR CON
EQUIPOS DE LAVADO CON AGUA A PRESIÓN



A GASOLINA Y



ELÉCTRICOS



**COMPATIBLE SOLO CON EQUIPOS DE LAVADO
CON AGUA A PRESIÓN**



Visite **SurfaceMaxx.com** para consultar las preguntas frecuentes, ver videos instructivos, solucionar problemas, registrar productos y comprar piezas de repuesto.
¿Aún necesita ayuda? Antes de volver a la tienda, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio al Cliente al escribir a support@surfacemaxx.com o al llamar al +1 (866) 870-9930, de lunes a viernes de 9 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

COMPONENTE	ESPECIFICACIONES
Conexión	Enchufe de conexión rápida de 1/4 pulg.
Presión máxima	3700 PSI
Flujo de agua máximo	13.24 LPM
Temperatura de agua máxima	60 °C / 140 °F
Tamaño del orificio	1.1 mm

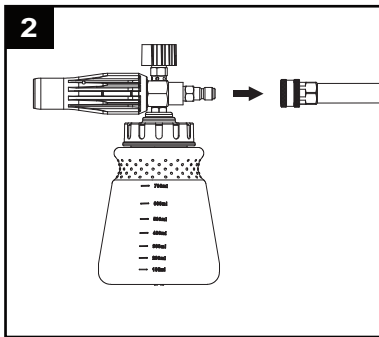
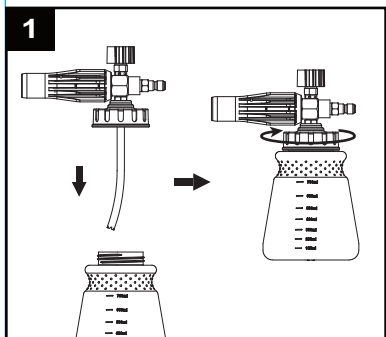
Notas del cañón de espuma:

Con el rociador retirado de la botella, llene la botella con agua tibia y jabón apto para cañones de espuma (no se incluye). Use la proporción de agua y jabón recomendada en la etiqueta del jabón. Si se desea más espuma, añada más jabón. ¿No está seguro de qué jabón para cañón de espuma utilizar? ¡Pruebe nuestro jabón para cañón de espuma SurfaceMaxx!

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. Fije la botella al rociador. Gire el rociador "en dirección de las manecillas del reloj" hasta que quede apretado. No apriete demasiado.
2. Conecte el conector del cañón de espuma al accesorio de conexión rápida de 1/4 de pulg. de su pistola o vara rociadora.

Nota: el equipo de lavado con agua a presión se debe apagar durante la conexión o el gatillo de la pistola rociadora debe estar en la posición bloqueada



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

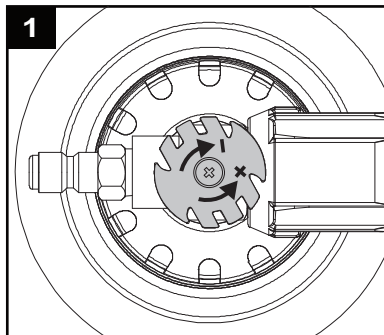
1. El cañón de espuma SurfaceMaxx cuenta con una botella de 709.76 ml (24 oz). La proporción de extracción durante el uso es de aproximadamente 1:10 de detergente a agua. Para obtener mejores resultados, se recomienda jabón para cañón en espuma SurfaceMaxx.
2. La perilla de entrada de aire ajusta la cantidad de espuma, gírela en dirección contraria a las manecillas del reloj para obtener más espuma y en dirección de las manecillas del reloj para obtener menos espuma.
3. Con el equipo de lavado con agua a presión encendido, apriete el gatillo de la pistola rociadora para rociar espuma.

Nota: realice un disparo de prueba lejos del objeto que desea rociar para asegurarse de que el cañón de espuma esté conectado correctamente y de que presenta el patrón de rociado que desea.

⚠ PRECAUCIÓN:

No apunte el cañón de espuma profesional a personas o animales, ya que puede causar lesiones.

4. Cuando termine, apague el equipo de lavado con agua a presión. Apriete el gatillo de la pistola rociadora para liberar la presión que quede en la línea. Retire el cañón de espuma del accesorio de conexión rápida.
5. Retire el rociador de la botella. Gire el rociador "en dirección contraria a las manecillas del reloj" hasta que pueda sacarlo de la botella.
6. Vacíe cualquier resto de mezcla de jabón.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Después de cada uso, antes de almacenarlo, enjuague y lave completamente el cañón de espuma con agua limpia como se describe a continuación:

- 1. Retire la botella y coloque el tubo tipo pajilla en una cubeta con agua limpia.
- 2. Enganche nuevamente el rociador (sin la botella) a la pistola rociadora o vara.
- 3. Encienda el equipo de lavado con agua a presión y apriete el gatillo de la pistola rociadora para hacer correr agua limpia a través del rociador.
- 4. Deje que el agua limpia elimine completamente los químicos del filtro durante 45 a 60 segundos.
- 5. Una vez finalizado, apague el equipo de lavado con agua a presión y corte el suministro de agua. Luego desconecte el rociador y séquelo.

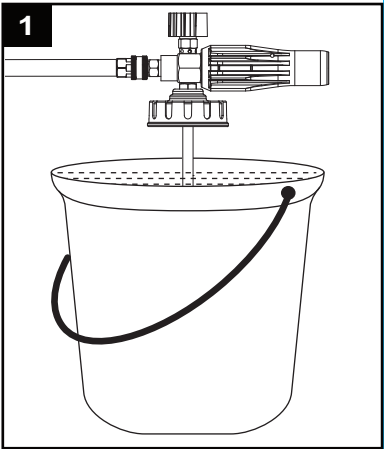
Importante: si no se enjuaga y elimina completamente los productos químicos del filtro, este se obstruirá y el producto no funcionará correctamente. Esta falla puede ocurrir después del primer uso.

Reemplazo del filtro

Con el tiempo, el filtro del cañón de espuma puede obstruirse con residuos acumulados. Limpiar o reemplazar el filtro resolverá este problema.

Nota: consulte el diagrama en la página 3.

- 1. Retire el pasador de fijación (pieza 6) de la perilla de control del ventilador (pieza 7). Utilice un punzón, un alfiler o una aguja para extraer el pasador de la perilla de control del ventilador (pieza 7).
- 2. Retire la perilla de control del ventilador (pieza 7).
- 3. Retire el pasador tipo U (pieza 2) de la carcasa del filtro (pieza 1). Utilice un punzón, un alfiler o una aguja para extraer el pasador de la perilla de control del ventilador (pieza 7).
- 4. Retire el filtro (pieza 24) de la carcasa del filtro (pieza 1).
- 5. Lave el filtro (parte 24) con jabón y agua caliente. Si el filtro todavía está sucio, reemplácelo.
- 6. Inserte el filtro (pieza 24) y vuelva a ensamblar la perilla de control del ventilador (pieza 7).



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Fuga de conexiones.	1. Tapón de entrada suelto. 2. Acoplador defectuoso.	1. Vuelva a apretar los conectores. 2. Asegúrese de que la junta tórica dentro del acoplador esté intacta. Reemplácela si está rota o si falta.
Poca o nula salida de jabón.	1. Se agregó muy poco jabón. 2. El filtro está obstruido.	1. Consulte las recomendaciones de dilución del fabricante del jabón. 2. Intente limpiar el filtro. 3. Reemplace el filtro.
No hay succión de agua.	1. El tubo tipo pajilla está roto o fuera de su lugar.	1. Vuelva a colocarlo en su lugar o reemplácelo. Comuníquese con el soporte de SurfaceMaxx para obtener piezas de repuesto.

Preguntas frecuentes

Pregunta: ¿cuál es el mejor nivel de PSI/LPM para producir la espuma más espesa?

Respuesta: el espesor de la espuma depende más del tipo de jabón utilizado y de seguir las instrucciones del fabricante que de la configuración específica del cañón de espuma o de los ajustes de presión. Si no obtiene suficiente espuma, intente agregar más jabón a la botella.

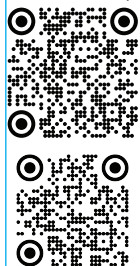
Pregunta: ¿puedo rociar blanqueador a través del cañón de espuma?

Respuesta: no, no se recomienda rociar blanqueador a través de este cañón de espuma. Sin embargo, si necesita limpiar superficies de manera efectiva, considere usar un detergente suave o un limpiador especializado diseñado para usar con cañones de espuma. Estos productos están formulados para proporcionar un poder de limpieza óptimo sin causar ningún daño al equipo. Consulte siempre el manual para obtener los mejores resultados y garantizar la durabilidad del cañón de espuma.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

El fabricante garantiza que este producto está libre de defectos en los materiales y la mano de obra por dos (2) años a partir de la fecha de compra. Si dentro de este periodo un producto presenta defectos en el material o la fabricación, se debe devolver el producto, junto con una copia del recibo de venta como comprobante de compra, al fabricante. Esta garantía no cubre productos dañados debido al mal uso, daño accidental, manipulación y/o instalación inadecuada y excluye toda responsabilidad por daños directos, accidentales o resultantes. Algunos estados no permiten exclusiones o limitaciones con respecto a cuánto dura una garantía, de modo que la exclusión y la limitación anteriores pueden no aplicarse a usted. Esta garantía le otorga derechos específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado. Para el servicio de garantía, póngase en contacto con nosotros al escribir a support@surfacemaxx.com o al llamar al +1 (866) 870-9930, de lunes a viernes de 9 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

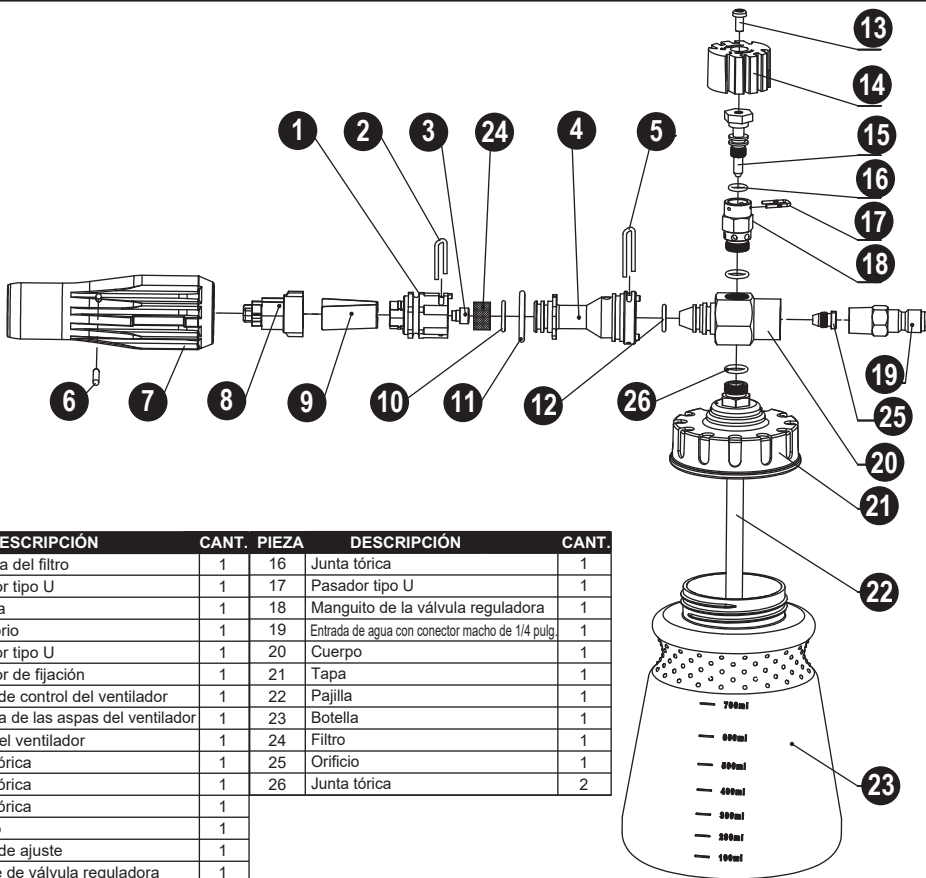


Dele potencia a su GARANTÍA

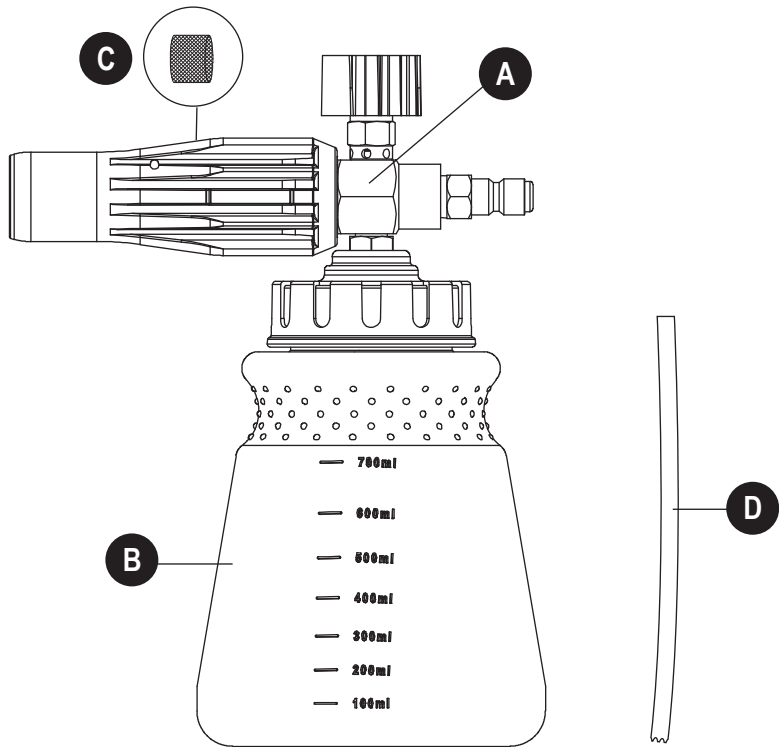
**¡REGISTRE SU PRODUCTO EN LÍNEA PARA
EXTENDER SU GARANTÍA POR UN AÑO ADICIONAL!**

Visite SurfaceMaxx.com para consultar las preguntas frecuentes, ver videos instructivos, solucionar problemas, registrar productos y comprar piezas de repuesto.

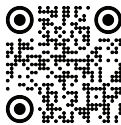
DIAGRAMA DETALLADO DE PIEZAS



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.	PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	Carcasa del filtro	1	16	Junta tórica	1
2	Pasador tipo U	1	17	Pasador tipo U	1
3	Boquilla	1	18	Manguito de la válvula reguladora	1
4	Accesorio	1	19	Entrada de agua con conector macho de 1/4 pulg.	1
5	Pasador tipo U	1	20	Cuerpo	1
6	Pasador de fijación	1	21	Tapa	1
7	Perilla de control del ventilador	1	22	Pajilla	1
8	Carcasa de las aspas del ventilador	1	23	Botella	1
9	Aspa del ventilador	1	24	Filtro	1
10	Junta tórica	1	25	Orificio	1
11	Junta tórica	1	26	Junta tórica	2
12	Junta tórica	1			
13	Tornillo	1			
14	Perilla de ajuste	1			
15	Carrete de válvula reguladora	1			



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Ensamble superior del cañón de espuma	1
B	Botella de boca ancha de espuma para cañón	1
C	Filtro	1
D	Pajilla	1



¿Necesita piezas de repuesto?
Escanee para encontrar la pieza exacta que necesita para este producto