



The
Fountainhead
Group, Inc.

Smith Deck Sprayer

Use and Care Manual



⚠ CAUTION: Read and follow all instructions

Do Not Return This Sprayer To The Store

For Help, Information or Parts, Call : 1-800-311-9903

The Fountainhead Group, Inc.

23 Garden St., New York Mills, NY 13417

1-800-311-9903

www.TheFountainheadGroup.com



Manual No. 182149

Rev D. 05/09/14

ECN14-026

5 1/2" x 8 1/2" Booklet

⚠ SAFETY PRECAUTIONS

- Read owner's manual completely before operating this sprayer.
- Always use goggles, gloves, and protective clothing when using sprayer.
- Read and follow all instructions and cautions on label of products used in this sprayer.
- Never use flammable liquids, caustics, acids, or hot water in this tank.
- Do not leave sprayer in the sun when not in use.
- Spray when air is calm to prevent drift of chemicals.
- Do not use sprayer near open flame or anything that could cause ignition of the spray.
- Always inspect hose and all hose connections before each use. A damaged hose, or loose hose connection can result in unintended exposure to the pressurized chemical, resulting in serious injury or property damage.
- Do not lift or carry sprayer by the hose, shut-off valve, or extension. Carry by pump handle only, making sure handle is properly locked in place before lifting.
- Do not pressurize with any mechanical device such as an air compressor, since this can create a dangerous pressure level and bursting of parts resulting in serious injury. Only use original pump.
- Do not store chemicals in this tank.
- Always release pressure when sprayer is not in use and before removing pump from tank.
- Do not stand with face or body over top of tank when pumping or loosening pump, to prevent pump or solution from striking you, resulting in serious injury.
- **CLEAN AND RINSE THE SPRAYER THOROUGHLY AFTER EACH USE.**
- Never attempt to alter sprayer from original condition.
- Always use replacement parts from original manufacturer.
- Keep the sprayer and all chemicals out of the reach of children.

⚠ WARNING

ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.

⚠ CAUTION

Always empty, clean and dry tank, pump system, shut-off, hose, and extension after each use. FAILURE TO DO SO MAY WEAKEN SPRAYER COMPONENTS, CAUSING COMPONENTS TO RUPTURE WHEN PRESSURIZED. Additionally, FAILURE TO CLEAN AND PROPERLY MAINTAIN YOUR SPRAYER WILL VOID MANUFACTURER'S WARRANTY (SEE PAGE 11).

⚠ WARNING

The sprayer is operated with liquid under pressure. Failure to observe caution and to follow instructions for operating and cleaning can cause tank, hose and other parts to be weakened and rupture under pressure. This can result in serious injury from high pressure discharge of liquids or forcible ejection of parts. Do not use flammable materials in this sprayer. Material could ignite or explode, causing serious injury and/or possible death. For safe use of this product, you must read and follow all instructions before use.

TEST SPRAYER WITH WATER BEFORE USING ANY CHEMICALS.

Do not return sprayer to store, if you experience problems or have questions contact our toll free Customer Service Center, M-F 8A.M. - 5P.M., EST, at 1-800-311-9903, or e-mail: Info@TheFGI.com, or access online at: www.TheFountainheadGroup.com.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Assemble Hose To Tank

IMPORTANT: Do not attempt to heat or alter hose, hose nut, or barb prior to assembly.

1. Align hose barb tabs, push hose barb into tank until it stops (See **Figure A**).
2. Slide hose nut into place and turn clockwise to tighten. (See **Figure B**).

NOTE: Do not use tools to tighten hose nut.

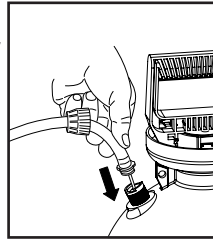


Figure A

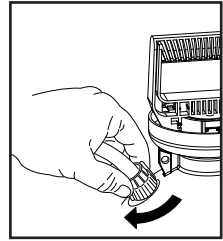
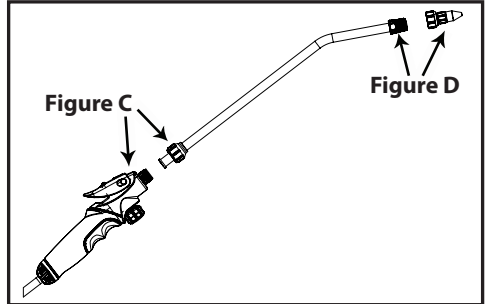


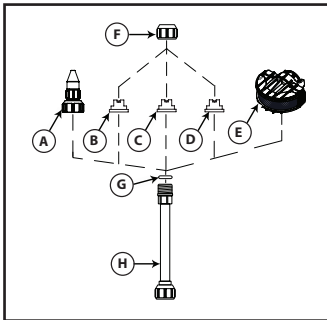
Figure B

Assemble Extension, Shut-Off & Nozzle

1. Install the extension onto the shut-off assembly and tighten the nut securely. (See **Figure C**)
2. Install selected nozzle onto the end of the extension and tighten securely. (See **Figure D**)








SELECT USING NOZZLE CHART BELOW



Also accepts TeeJet® tips

- A. Adjustable Nozzle
- B. Max Volume Fan Nozzle (Brown)
- C. High Volume Fan Nozzle (Red)
- D. Low Volume Fan Nozzle (Yellow)
- E. High Performance Foaming Nozzle
- F. Cap Nut
- G. O-Ring (pre-assembled to extension)
- H. Extension

NOZZLE SELECTION VARIES BY MODEL PURCHASED (NOZZLES INCLUDED WITH YOUR SPRAYER ARE SHOWN ON CARTON).

<p>A. ADJUSTABLE NOZZLE USES:</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Spot spraying in or around flower beds, trees, and shrubs. • Edging along fences, driveways, and walkways. • Killing weeds. • Feeding ornamentals and vegetables. 	<p>B. MAX VOLUME (BROWN) FAN NOZZLE USES:</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Sealing decks, fences, and siding. • Killing mold and mildew on roofs and siding. <p>Note: Only available on certain models.</p>
<p>C. HIGH VOLUME (RED) FAN NOZZLE USES:</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Cleaning decks, fences, and siding. • Cleaning concrete. • For broad coverage of large areas like lawns. 	<p>D. LOW VOLUME (YELLOW) FAN NOZZLE USES:</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Control insects. • For precision spraying in confined areas such as gardens and flower beds.
<p>E. HIGH PERFORMANCE FOAMING NOZZLE</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Foaming / Cleaning • High volume fan- Flat spray for broad coverage. <p>Note: Only available on certain models.</p>	

INSTRUCTIONS FOR USE

IMPORTANT: Wear old clothing that you do not mind getting dirty. Gloves, glasses, and other protective clothing should always be worn when using this sprayer for deck applications.

ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.

Deck Cleaning: HIGH VOLUME (RED) FAN NOZZLE

This nozzle is used to clean dirt, mildew & algae stains from composite and natural wood decking.

Items needed: Smith Decks Sprayer with fan nozzles, stiff-bristled brush, pressure washer or garden hose.

Recommended directions for use:

1. Remove existing deck furniture and sweep any loose debris from the deck to be cleaned.
2. Wet any grass or existing ornamentals near the deck so that any effects of run-off will be diluted, or cover with plastic.
3. Fill the tank to the desired level using the fill markings on the side of the tank. Be sure to refer to the chemical manufacturer instructions for the proper mixture, taking care to stir and dissolve the chemical well.
4. Apply even coat to deck and use a stiff-bristled brush to scrub the cleaner into the wood with the grain. If cleaning a large area, it may be easier to split the job into smaller, more manageable sections.
5. When done, rinse well with water from a garden hose or pressure washer to remove all excess cleaner.
6. **ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.**

Brightening: MAX VOLUME (BROWN) & HIGH VOLUME (RED) FAN NOZZLES

To be done after deck cleaning step. This process will improve the appearance of UV damaged wood.

Items needed: Smith Decks Sprayer with fan nozzles, stiff-bristled brush, pressure washer or garden hose.

Recommended directions for use:

1. Wet any grass or existing ornamentals near the deck so that any effects of run-off will be diluted, or cover with plastic.
2. Fill the tank to the desired level using the fill markings on the side of the tank. Be sure to refer to the chemical manufacturer instructions for the proper mixture, taking care to stir and dissolve the chemical well.
3. Apply even coat to deck and use a stiff-bristled brush to scrub the brightener into the wood with the grain. If using brightener on a large area, it may be easier to split the job into smaller, more manageable sections.
4. When done, rinse well with water from a garden hose or pressure washer to remove all excess brightener.
5. **ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.**

Sealing: MAX VOLUME FAN NOZZLE (BROWN)

This nozzle will aid with applying low-viscosity (thin) sealers to new, cleaned, or stained decking. If deck has been cleaned or brightened, it is recommended to wait 2-3 days before applying sealer. Water based sealers will preserve decking wood color and will provide protection against elements such as rain and snow. Sealer will need to be applied every few years to continue to protect decking effectively.

Items needed: Smith Decks Sprayer with fan nozzles, brush or roller.

Recommended directions for use:

1. Be sure to clean the deck properly and cover up any bordering areas such as house siding and sidewalks that can be accidentally sprayed with sealer.
2. Be sure to spray with the nozzle at an optimum distance from the decking to prevent splashing. It is recommended to begin in a test area to determine this distance.
3. Apply an even coat in manageable sections starting farthest away from you so that footprints cannot be tracked over sealed portions of the deck.
4. OPTIONAL: Use a brush or roller to smoothly apply the sealer along the grain of the wood.
5. **ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.**

ADDITIONAL USES

This sprayer is designed and equipped with Viton gaskets and seals for maximum chemical resistance and multiple nozzles, which makes it ideal for many other types of applications in addition to deck care.

ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE OR WHEN CHANGING APPLICATIONS AS DESCRIBED IN THE *CLEANING THE SPRAYER* SECTION. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.

Weed Control: ADJUSTABLE NOZZLE

Sprayer can be used to control weeds in your lawn, flower & vegetable gardens, as well as in cracks in sidewalks & driveways.

Insect Control: LOW VOLUME FAN NOZZLE (YELLOW)

Control insects in your yard, around the foundation, in your garden, or indoors where they live and hide.

Feed and Water: ADJUSTABLE NOZZLE

For plants in your flower & vegetable garden, as well as planters and flower pots inside and outside your home.

Clean: HIGH VOLUME FAN NOZZLE (RED)

Wash windows and sanitize in and around your home or business, clean siding and outdoor furniture, spray bleach to kill mold and mildew on siding and roofs.

ADDITIONAL USES CONTINUED

Auto Detailing: HIGH VOLUME FAN NOZZLE (RED)

Clean tires & wheels, as well as degrease engines.

Seal Concrete: MAX VOLUME FAN NOZZLE (BROWN)

Apply curing compounds to freshly poured concrete.

Foaming/Cleaning: HIGH PERFORMANCE FOAMING NOZZLE

OPERATING INSTRUCTIONS

Filling

IMPORTANT: Always make sure the pressure is released from the tank before filling or servicing. Pull up on the knob of the pressure release valve until all the pressure is released from the tank. Then, and only then, it is safe to remove pump.

1. Turn the pump handle counterclockwise to remove the pump (See Figure E).
2. Fill the tank to the desired level. See fill markings on side of tank. (Always refer to chemical manufacturer for proper mixture).
3. Install the pump into the tank opening and turn clockwise until tightly sealed against the tank (See Figure F).

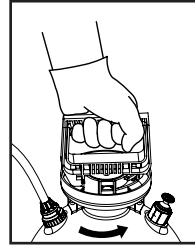


Figure E

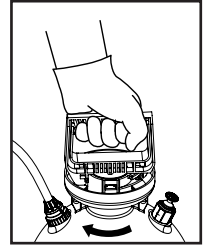


Figure F

Pressurizing

1. Make sure shut-off lock is not engaged. (If shut-off lock is engaged while pressurizing, the unit will immediately start spraying).
2. Push down on the handle and turn counterclockwise to unlock the handle (See Figure G-1G).
3. Pressurize the sprayer by pumping the handle in a smooth up and down motion (See Figure G-2G).
4. Push down on the handle and turn clockwise to lock the handle into the pump (See Figure G-3G).

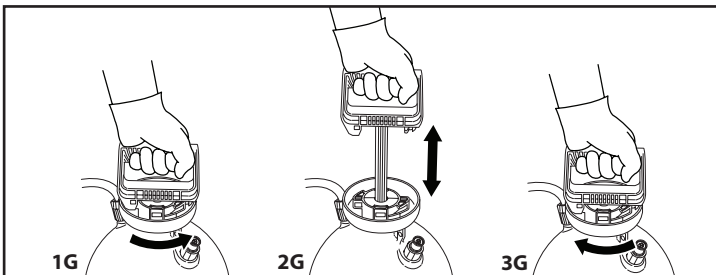


Figure G

Spraying and Locking

1. Direct nozzle away from you and squeeze shut-off lever to begin spraying.
2. For continuous spraying, squeeze lever and slide lock as shown (**See Figure H**).
3. Unlock if needed and release shut-off lever to stop spraying.
4. Turn the nozzle tip to adjust the spray pattern.

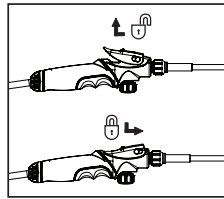


Figure H

Release Tank Pressure

Pressure Release Valve (PRV)

Pull up on the knob of the PRV until all pressure is released from the tank. (**See Figure I**)

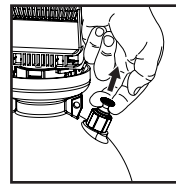


Figure I

Finish

1. Depressurize the tank as described in *Release Tank Pressure* section.
2. Turn the pump handle counterclockwise to remove the pump.
3. Empty any remaining liquid according to the product disposal directions.
4. Follow the *Cleaning the Sprayer* instructions.

Cleaning the Sprayer - Recommended after every use or when changing applications

ALWAYS CLEAN THE SPRAYER AND SHUT-OFF THOROUGHLY AFTER EACH USE. FAILURE TO COMPLETELY CLEAN MAY CAUSE CROSS-CONTAMINATION.

1. Remove the pump as described in the *Finish* section.
2. Fill the tank with cool, clean tap water. Replace the pump and tighten securely.
3. Agitate the tank to rinse the chemical from the tank wall and pump.
4. Remove the pump and empty the contents into gravel or bare soil.
5. Refill the tank with cool, clean tap water.
6. Make sure the pump is free of dirt or debris and reinstall into the tank. Tighten securely.
7. Pressurize the tank as described in the *Pressurizing* section.
8. Direct the nozzle away from you and activate the shut-off for at least 30 seconds to clean the hose and shut-off.
9. Release pressure as described in the *Release Tank Pressure* section.
10. Remove the pump and empty the contents into gravel or bare soil.
11. Repeat steps 1 - 10 at least three times until thoroughly cleaned.

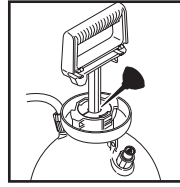
Sprayer Storage

1. Sprayer tank should be hung upside down, with the pump removed.
2. Do not store or leave any solution in the tank after use.
3. Store in a warm, dry location out of direct sunlight.
4. **Keep the sprayer and all chemicals out of the reach of children.**

MAINTENANCE

Pump Lubrication

Pump should be periodically oiled by applying 10 to 12 drops of light oil down the pump rod through the opening in the pump cap as shown.



Pump Disassembly & Reassembly

NOTE: Remove pump from tank prior to disassembly as described in the *Finish* section.

1. Inspect gasket. If worn or damaged, remove and replace. (See Figure 1)
2. To disassemble pump cap from pump cylinder, push tabs in on both sides of the pump cylinder that lock the cylinder to the cap using a flat screwdriver (See Figure 2) and pry up pump cap. After the tabs are disengaged, the pump cap and handle can be removed from the pump cylinder. (See Figure 3)

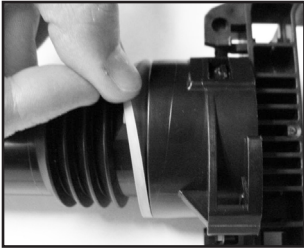


Figure 1

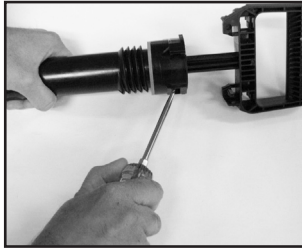


Figure 2

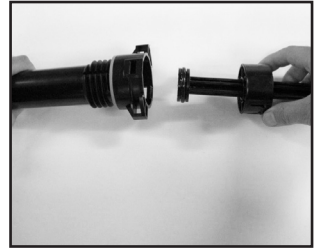


Figure 3

3. Inspect o-ring. If worn or damaged, remove and replace. Lubricate o-ring with petroleum jelly. (See Figure 4)
4. Inspect check valve in bottom of cylinder. If worn or damaged, remove and replace by pressing into hole in bottom of barrel. (See Figure 5)
5. Re-install the cylinder into the cap by aligning the tabs and pushing into place until the tabs lock.

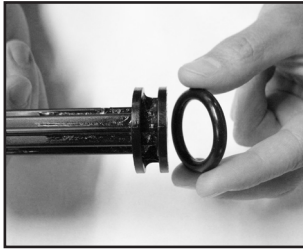


Figure 4

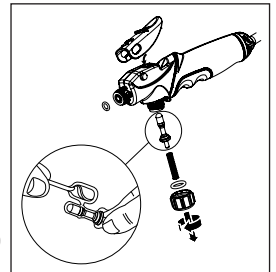


Figure 5

Shut-off Maintenance

WARNING: ALWAYS DEPRESSURIZE SPRAYER BEFORE DISASSEMBLING AS DESCRIBED IN THE *RELEASE TANK PRESSURE* SECTION.

1. Pull PRV out to release pressure in tank and activate shut-off trigger to spray remaining liquid in shut-off.
2. Unscrew valve cap from bottom of shut-off assembly.
3. Remove spring and poppet out of shut-off. (It may be necessary to remove the trigger and, from the top, push the poppet out through the bottom of the shut-off.)
4. Clean all openings in the shut-off by flushing with clean, cool water.
5. Inspect all seals and lubricate with petroleum jelly. Replace seals if worn or damaged. (See *Kits, Parts, and Accessories* section for Repair Kit number.)
6. Re-install poppet and spring. Thread on valve cap and tighten securely. Reinstall trigger.



Nozzle Maintenance

1. If nozzle clogs, remove and disassemble the nozzle assembly.
2. Clean the openings of any obstructions and reassemble.

MAINTENANCE CONTINUED

High-Performance Foaming Nozzle Maintenance

1. Unclip both sides of front cap and pull forward. (See Figure 6)
2. Rinse to remove any debris from screen.
3. Slide front cap over nozzle body and back into place. Both sides of front cap must snap into place. (See Figure 7)

Figure 6

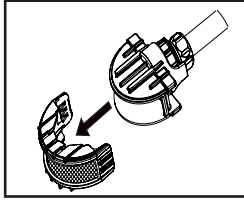
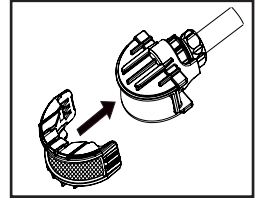


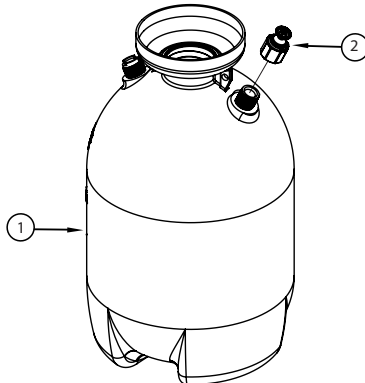
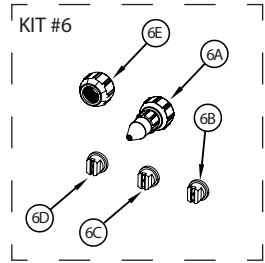
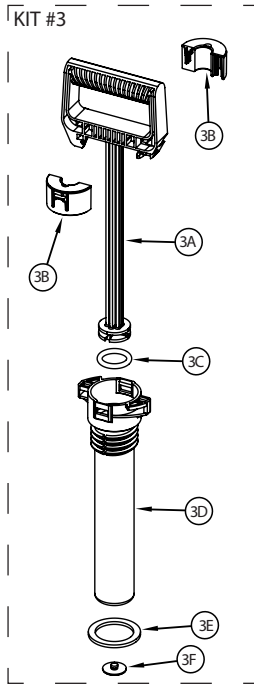
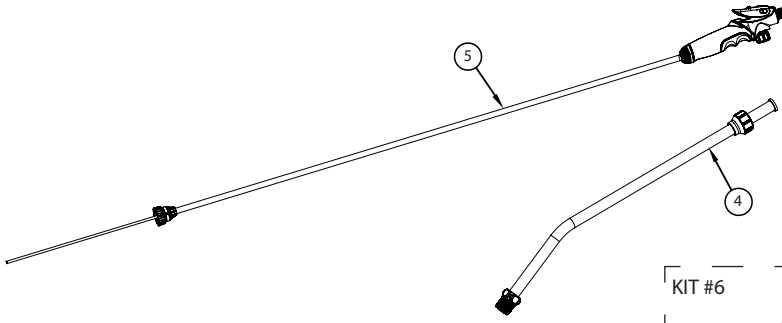
Figure 7



TROUBLESHOOTING

TROUBLE	LOOK FOR	REMEDY
Sprayer starts to spray when pumping or sprayer will not stop spraying when shut-off lever is released.	Shut-off lock is engaged.	Squeeze shut-off lever and slide the lock away from the nozzle as described in <i>Spraying and Locking</i> section.
Sprayer leaks at pump or sprayer does not build pressure.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dirt or debris on pump gasket (#3E) or closure. 2. Chipped, torn, swollen, or defective pump gasket (#3E). 3. Check valve (#3F) at bottom of pump assembly. 4. Worn or damaged o-ring (#3C) on piston. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clean dirt or debris from gasket (#3E) or closure. 2. Remove old gasket (#3E) and replace with new as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section. 3. Replace if missing or damaged as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section. 4. Replace if worn or damaged as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section.
Sprayer material overflows through pump barrel or pump handle rises when handle is unlocked.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dirt or debris under check valve (#3F) on pump. 2. Chipped, torn, or swollen pump check valve (#3F). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clean check valve (#3F) and valve sealing surface on pump. 2. Replace check valve (#3F) as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section.
Hose leaks at tank or shut-off.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Loose hose. 2. Cracked, swollen, or faulty hose. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tighten hose nut. 2. Replace shut-off assembly.
Sprayer is difficult to pump.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Damaged piston o-ring (#3C). 2. Piston o-ring (#3C) is dry. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace piston o-ring as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section. 2. Lubricate piston o-ring as described in <i>Pump Disassembly & Reassembly</i> section.
Sprayer tank leaks.	Evidence of spray material escaping from the tank.	Replace entire sprayer.
Nozzle drips when shut-off lever is released.	Dirt or debris in shut-off valve.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace shut-off assembly. 2. Service shut-off seals as described in <i>Shut-off Maintenance</i> section.
Nozzle tip leaks, poor spray pattern, partial spray or complete stoppage.	<ol style="list-style-type: none"> 1. O-ring is missing or damaged. 2. Spray extension or nozzle clogged. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace o-ring at extension tip. 2. Remove and clean the extension and nozzle as described in <i>Nozzle Maintenance</i> section.

KITS, PARTS & ACCESSORIES



SPRAYER PARTS

KEY#	PART#	DESCRIPTION
1	181715	2 GALLON "ML" TANK (INCLUDES KEY #2)
2	180836	PRV ASSEMBLY

KIT #3 181559 "ML" VITON PUMP ASSEMBLY

3A	180298	"ML" PUMP HANDLE
3B	180296	"ML" PUMP CAP (2)
3C	180300	"ML" PUMP PISTON O-RING
3D	180294	"ML" PUMP CYLINDER
3E	181552	"ML" PUMP GASKET, FLUOROSEAL
3F	171015V	CHECK VALVE, VITON

PREMIUM SHUT-OFF PARTS

KEY#	PART#	DESCRIPTION
4	178024V	15" POLY EXTENSION ASSEMBLY W/VITON
5	182146	SHUT-OFF ASSEMBLY, PREMIUM, 2 GAL

KIT #6 182150 DECK SPRAYER PARTS BAG

6A	178055V	POLY ADJUSTABLE NOZZLE
6B	182142	MAX VOLUME FAN NOZZLE (BROWN)
6C	180097	HIGH VOLUME FAN NOZZLE (RED)
6D	180168	LOW VOLUME FAN NOZZLE (YELLOW)
6E	178067	NOZZLE CAP NUT

HIGH PERFORMANCE NOZZLE

7	182187	HIGH FOAM NOZZLE ASSY
---	--------	-----------------------

LIMITED WARRANTY

We warrant that each product sold by us will be free from defects in material and workmanship for a period of one year from the date of shipment by us. We make no other express warranties, and all implied warranties, including fitness and merchantability, are limited to one year from the date of shipment by us. Within the warranty period, we will repair or replace any part found to be defective upon our examination but will not pay shipping cost or other expenses. To obtain warranty service, contact us at: The Fountainhead Group, Inc., c/o Customer Service, 23 Garden Street, New York Mills, New York 13417, or (315) 736-0037 or call toll free, (800) 311-9903. Merchandise may not be returned without prior permission and must be returned to us, not the store, prepaid. This warranty service is an exclusive remedy and we are not responsible for any consequential or incidental damages or injury to person(s) or property. This warranty shall not apply to any product which has been subject to misuse, negligence or accident, or been damaged in shipment, or misapplied, or which has been modified or repaired by unauthorized persons. This warranty only applies to products owned by persons purchasing directly from us or from our approved distributors and merchandisers. The right is reserved to incorporate subsequent design or parts changes after publication and without reissue of descriptive literature or catalogs.

NOTE: Limitations on duration of implied warranty and/or consequential damages might not apply to you if your state does not permit them. This warranty gives you specific legal rights in addition to rights you may have under state law.

SERVICE KITS, PARTS & ACCESSORIES ARE AVAILABLE BY CONTACTING

The Fountainhead Group, Inc. - Customer Service Center

Monday - Friday 8 A.M. - 5 P.M., EST

Toll Free: 1-800-311-9903

or

e-mail: Info@TheFGI.com

or

Access online at: www.TheFountainheadGroup.com



The
Fountainhead
Group, Inc.

Smith Cubierta Pulverizador

Manual de uso y cuidado



⚠ PRECAUCIÓN: Lea y siga todas las instrucciones

No devuelva este atomizador a la tienda

Para obtener ayuda, información o piezas, llame al:

1-800-311-9903

The Fountainhead Group, Inc.

23 Garden St., New York Mills, NY 13417

1-800-311-9903

www.TheFountainheadGroup.com

Manual No. 182149

Rev C. 9/4/13

ECN13-076

5 1/2" x 8 1/2" Booklet

⚠️ PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Lea todo el manual del usuario antes de operar este atomizador.
- Siempre utilice gafas de seguridad, guantes y ropa protectora cuando use el atomizador.
- Lea y siga todas las instrucciones y precauciones que se muestran en la etiqueta de los productos que se usan en este atomizador.
- Nunca utilice líquidos inflamables, agentes cáusticos, ácidos o agua caliente en este tanque.
- No deje el atomizador expuesto al sol cuando no esté en uso.
- Utilice el atomizador cuando no haya viento para evitar el desplazamiento de sustancias químicas.
- No use el atomizador cerca de llamas o agentes que pudieran ocasionar que se encienda la solución de rociado.
- Siempre revise la manguera y todas las conexiones de la misma antes de cada uso. Una manguera dañada o una con exión suelta pueden ocasionar una exposición no deseada a la sustancia química presurizada, lo cual podría provocar lesiones graves o daños a la propiedad.
- No levante ni transporte el atomizador por la manguera, la válvula de cierre o extensión. Cargue la bomba por el mango solamente, cerciorándose de que el mango esté debidamente enganchado en posición antes de levantar.
- No presurice con ningún dispositivo mecánico, como un compresor de aire, ya que puede generar niveles de presión peligrosos y algunas piezas podrían estallar, lo cual ocasionaría lesiones graves. Sólo use la bomba original.
- No almacene sustancias químicas en este tanque.
- Siempre alivie la presión cuando el rociador no está en uso y antes de quitar la bomba del tanque.
- No se pare con lacara o el cuerpo sobre la parte superior del tanque cuando bombea o afloja la bomba, para evitar que la bomba o la solución le haga contacto con su cuerpo, resultando en lesión grave.
- **Limpie y enjuague el atomizador completamente después de cada uso.**
- Nunca intente modificar la condición original del atomizador.
- Siempre utilice las piezas de reemplazo del fabricante original.
- Mantenga el atomizador y todas las sustancias químicas fuera del alcance de los niños.

⚠️ ADVERTENCIA

SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN LIMPIEZA DEL ROCIADOR. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.

⚠️ PRECAUCIÓN:

Siempre vacíe, limpie y seque el tanque, el sistema de bomba, cierre, manguera y extensión después de cada uso. Si no lo hace, los componentes del atomizador podrían deteriorarse y romperse cuando estén presurizados. Si no limpia el atomizador y no le da un mantenimiento adecuado, se cancelará la garantía del fabricante.

⚠️ ADVERTENCIA

El atomizador funciona con líquido a presión. Si no lo maneja con cuidado o no sigue las instrucciones de operación y limpieza, podría ocasionar el deterioro o la ruptura del tanque, manguera y otras piezas que están bajo presión. Esto puede provocar lesiones graves debido a la descarga de líquidos a alta presión o a la expulsión forzada de las piezas. No use materiales inflamables en este atomizador. El material podría encenderse o explotar y provocar lesiones graves y/o muerte. Para usar este producto de manera segura, debe leer y seguir todas las instrucciones antes de usarlo.

PRUEBE EL ATOMIZADOR CON AGUA ANTES DE USAR SUSTANCIAS QUÍMICAS.

No devuelva el atomizador a la tienda, si tiene problemas o preguntas, comuníquese con nuestro Centro de servicio al cliente llamando a la línea gratuita 1-800-311-9903, de lunes a viernes de 8 A.M. a 5 P.M., hora del este, escribiendo por correo electrónico a: Info@TheFGI.com o accediendo en línea a: www.TheFountainheadGroup.com.

Ensamble la manguera en el tanque

IMPORTANTE: No intente calentar ni alterar la manguera, tuerca de manguera o conector dentado antes del ensamblado.

1. Alinee las lengüetas de la espiga de la manguera, presione la espiga de la manguera en el tanque hasta que se detenga. **(Vea la Figura A).**
2. Deslice la tuerca de la manguera hasta su lugar y gire en sentido horario para ajustar. **(Vea la Figura B).**

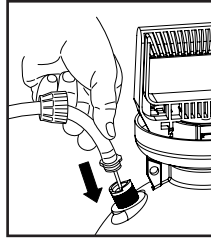


Figura A

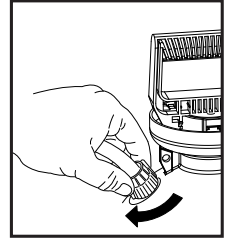
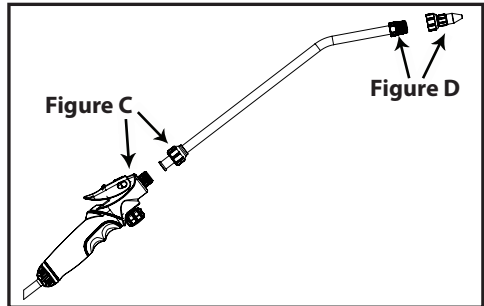


Figura B

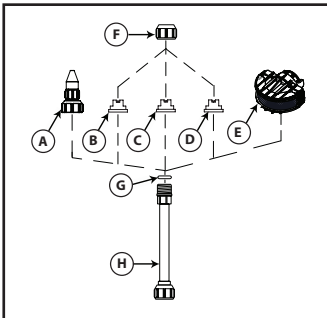
NOTA: No utilice herramientas para ajustar la tuerca de la manguera.

Ensamblado de la extensión, el cierre y la boquilla

1. Instale la extensión en el dispositivo de cierre y ajuste la tuerca hasta que esté segura. **(Vea la Figura C)**
2. Instale la boquilla seleccionada en el extremo de la extensión y apriete hasta que esté segura. **(Vea la Figura D)**








SELECCIONE UTILIZANDO LA TABLA DE BOQUILLAS QUE SE MUESTRA A CONTINUACIÓN



También acepta boquillas TeeJet®

SELECCIÓN DE LA BOQUILLA VARÍA SEGÚN EL MODELO COMPRADO (BOQUILLAS INCLUIDO CON SU EQUIPO SE MUESTRAN EN CAJA).

- A. Boquilla ajustable
- B. Boquilla con ventilador para máximo volumen (marrón)
- C. Boquilla con ventilador para alto volumen (rojo)
- D. Boquilla con ventilador para bajo volumen (amarillo)
- E. Boquilla de formación de espuma de alto rendimiento
- F. Tuerca ciega
- G. Junta tórica (algunos modelos son vendidos con extensión previamente ensamblado)
- H. Extensión

<p>A. Usos de boquilla ajustable:</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Rociado localizado en o alrededor de arrietas, árboles o arbustos. ● Bordes a lo largo de cercas, entradas y caminos. ● Destrucción de malezas. ● Alimentación de plantas ornamentales y vegetales. 	<p>B. Usos de las boquillas con ventilador par máximo volumen:(marrón):</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Sellado cubiertas, cercas y paredes. ● Destrucción de moho y hongos en paredes y techos. <p>Nota: sólo está disponible en ciertos modelos.</p>
<p>C. Usos de las boquillas con ventilador par alto volumen:(rojo):</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Limpieza cubietas, cercas y paredes. ● Limpieza concreto. ● Amplia cobertura de zonas extensas tales como céspedes. 	<p>D. Usos de las boquillas con ventilador par bajo volumen:(amarillo):</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Controle los insectos. ● Para un rocío de precisión en zonas confinadas tales como jardines y maceteros.
<p>E. Boquilla de formación de espuma de alto rendimiento</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Espumante / Limpieza ● Alto volumen de pulverización de abanico plana para la cobertura amplia. <p>Nota: sólo está disponible en ciertos modelos.</p>	

INSTRUCCIONES PARA EL USO EN LA CUBIERTA

IMPORTANTE: Use ropa vieja que no le importa ensuciar. Siempre se deben utilizar gafas protectoras, guantes y otra ropa de protección cuando se utilice este rociador para aplicaciones en cubiertas.

SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN LIMPIEZA DEL ROCIADOR. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.

Limpieza de la cubierta: BOQUILLAS CON VENTILADOR PARA ALTO VOLUMEN (ROJO)

Estas boquillas son utilizadas para limpiar la suciedad, moho y manchas de algas de la cubierta de madera compuesta y natural.

Artículos necesarios: *Rociador Smith para Cubiertas y Más con boquillas con ventilador, cepillo de cerdas duras, lavador a presión o manguera de jardín.*

Recomendaciones para el uso:

1. Remueva y limpie cualquier suciedad suelta en los muebles de cubierta para que estén limpios.
2. Humedezca todo el césped u ornamentos existentes que estén cerca de la cubierta de modo que cualquier efecto de desborde sea diluido o cubra con plástico.
3. Llene el tanque al nivel deseado utilizando los márgenes de llenado en el lado del tanque. Asegúrese de consultar las instrucciones del fabricante del químico para la mezcla apropiada, teniendo cuidado de derramar y disolver bien el químico.
4. Aplique una capa uniforme a la cubierta y utilice un cepillo con cerdas duras para fregar el limpiador en la madera con la veta. Si está limpiando un área grande, puede ser más fácil dividir el trabajo en secciones más pequeñas y manejables.
5. Cuando termine, enjuague bien con agua desde una manguera de jardín o desde una hidrolavadora para remover el exceso de limpiador.
6. **SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN LIMPIEZA DEL ROCIADOR. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.**

Pulido: BOQUILLAS CON VENTILADOR PARA MÁXIMO VOLUMEN (MARRÓN) Y ALTO VOLUMEN (ROJO)

A realizarse después del paso de limpieza de la cubierta. Este proceso mejorará la apariencia de una madera dañada por los rayos UV.

Artículos necesarios: *Rociador Smith para Cubiertas y Más con boquillas con ventilador, cepillo de cerdas duras, lavador a presión o manguera de jardín.*

Recomendaciones para el uso:

1. Humedezca todo el césped u ornamentos existentes que estén cerca de la cubierta de modo que cualquier efecto de desborde sea diluido o cubra con plástico.
2. Llene el tanque al nivel deseado utilizando los márgenes de llenado en el lado del tanque. Asegúrese de consultar las instrucciones del fabricante del químico para la mezcla apropiada, teniendo cuidado de derramar y disolver bien el químico.
3. Aplique una capa uniforme a la cubierta y utilice un cepillo con cerdas duras para fregar el limpiador en la madera con la veta. Si utiliza un pulidor en un área grande, puede ser más fácil dividir el trabajo en secciones más pequeñas y manejables.
4. Cuando termine, enjuague bien con agua desde una manguera de jardín o desde una hidrolavadora para remover el exceso de pulidor.
5. **SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN LIMPIEZA DEL ROCIADOR. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.**

Sellado: BOQUILLAS CON VENTILADOR PARA MÁXIMO VOLUMEN (MARRÓN)

Esta boquilla ayudará con la aplicación de selladores de baja viscosidad (delgado) para cubiertas nuevas, limpias o teñidas. Si la cubierta ha sido limpiada o pulida, se recomienda esperar de 2 a 3 días antes de aplicar el sellador. Los selladores a base de agua conservarán el color madera de la cubierta y brindarán protección contra elementos como la lluvia y la nieve. El sellador necesitará ser aplicado cada unos cuantos años para continuar protegiendo de manera efectiva la cubierta.

Artículos necesarios: Rociador Smith para Cubiertas y Más con boquillas con ventilador, cepillo o rodillo.

Recomendaciones para el uso:

1. Asegúrese de limpiar apropiadamente la cubierta y cubrir cualquier borde como el revestimiento de la casa y las aceras que pueden ser rociadas accidentalmente por el rociador.
2. Asegúrese de rociar con la boquilla a una distancia óptima de la cubierta para evitar que salpique. Se recomienda comenzar con un área de prueba para determinar esta distancia.
3. Aplique una capa uniforme en secciones manejables comenzando en las partes más alejadas de usted para que sus huellas no puedan ser rastreados sobre las porciones selladas de la cubierta.
4. OPCIONAL: Utilice en cepillo o un rodillo para aplicar suavemente el sellador a lo largo de la veta de la madera.
5. SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN *LIMPIEZA DEL ROCIADOR*. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.

USOS ADICIONALES

Este rociador está diseñado y equipado con juntas Viton y selladores para máxima resistencia química y múltiples boquillas, que lo hacen ideal para muchos otros tipos de aplicaciones, además del cuidado de cubiertas de madera.

SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES COMO SE DESCRIBE EN LA SECCIÓN *LIMPIEZA DEL ROCIADOR*. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.

Control de hierba mala: BOQUILLA AJUSTABLE

El rociador puede ser utilizado para controlar mala hierba en su césped, jardines de flores y vegetales, así como en grietas en las aceras y entrada de vehículos.

Control de insectos: BOQUILLA CON VENTILADOR PARA BAJO VOLUMEN (AMARILLO)

Controla insectos en su jardín, alrededor de la base, en su jardín o en interiores donde viven y se esconden.

Alimento y Agua: BOQUILLA AJUSTABLE

Para las plantas en su jardín de flores y vegetales así como macetas y maceteros para flores dentro y fuera de su casa.

Limpia: BOQUILLA CON VENTILADOR PARA ALTO VOLUMEN (ROJO)

Lava y desinfecta las ventanas dentro y alrededor de su casa o negocio, limpia el revestimiento exterior y los muebles para exteriores, rocíe lejía para matar moho y humedad en el revestimiento exterior y los techos.

Detalle automático: BOQUILLA CON VENTILADOR PARA ALTO VOLUMEN (ROJO)

Limpia llantas y neumáticos así como desengrasa motores.

Sellador de concreto: BOQUILLA CON VENTILADOR PARA MÁXIMO VOLUMEN (MARRÓN)

Aplique compuestos de curación a concreto recientemente vertido.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN**Llenado**

IMPORTANTE: Siempre asegúrese de que se ha liberado la presión del tanque antes de llenar o utilizar. Si provista, jale hacia arriba la perilla de la válvula de liberación de presión hasta que se libere toda la presión del tanque. De lo contrario, apriete y sostenga la palanca de la válvula de cierre hasta que la unidad deje de rociar. Después, y solamente después, es seguro quitar la bomba.

1. Gire el mango de la bomba en sentido antihorario para quitar la bomba (Vea la Figura E).
2. Llene el tanque al nivel deseado. Ver llenan señales en el lado del tanque. (Consulte siempre las instrucciones del fabricante del producto química para la mezcla apropiada).
3. Coloque la bomba en el orificio del tanque y gírela en sentido horario hasta ajustarla frimemente al tanque. (Vea la Figura F).

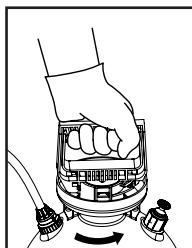


Figura E

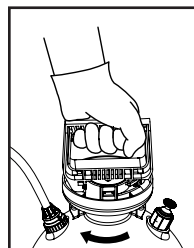


Figura F

Presurización

1. Asegúrese de que el seguro del mango de cierre no esté trabado (si el seguro del mango de cierre está trabado durante la presurización, la unidad comenzará a rociar de inmediato).
2. Empuje hacia abajo el mango y gírela en sentido antihorario para destrabar el mango (Vea la Figura G-1G).
3. Presurice el atomizador, bombeando el mango con un movimiento uniforme hacia arriba y hacia abajo. (Vea la Figura G-2G).
4. Empuje el mango hacia abajo y gírela en sentido horario para trabar el mango en la bomba (Vea la Figura G-3G).

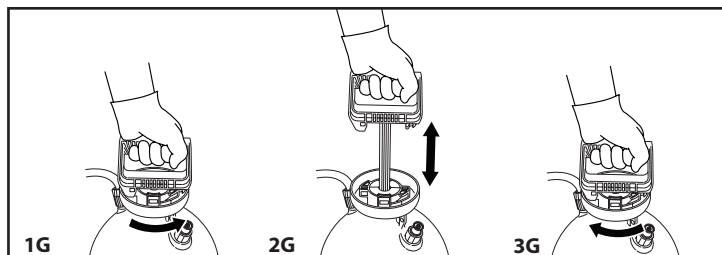


Figura G

Atomizar y asegurar

1. Dirija la boquilla lejos de usted y presione la palanca de cierre para empezar a atomizar.
2. Para atomizar de forma continua, presione la palanca y gire el seguro. (Vea la Figura H)
3. Retire el seguro si es necesario y suelte la palanca del dispositivo de cierre para dejar de atomizar.
4. Gire la punta de la boquilla para ajustar el patrón del rociado.

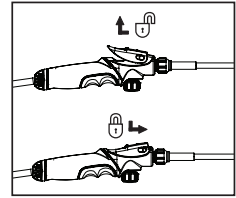


Figura H

Libere la presión del tanque

Válvula de liberación de presión (PRV)

Coloque el tanque de costado con la salida de la manguera en la parte inferior. Dirija la boquilla en sentido contrario a usted y presione la palanca de cierre hasta que la unidad deje de rociar. (Vea la Figura I)

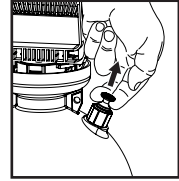


Figura I

Finalización

1. Despresurice el tanque según se describe en la sección *Libere la presión del tanque*.
2. Gire el mango de la bomba en sentido antihorario para quitar la bomba.
3. Vacíe todo el líquido restante de acuerdo con las instrucciones de desecho del producto.
4. Siga las instrucciones de *Limpieza*.

Limpieza del rociador - recomendado después de cada uso o al momento de cambiar las aplicaciones.

SIEMPRE LIMPIE EL ROCIADOR Y CIERRELO BIEN DESPUÉS DE CADA USO O CUANDO CAMBIE LAS APLICACIONES. EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR COMPLETAMENTE EL ROCIADOR PODRÍA PROVOCAR CONTAMINACIÓN CRUZADA.

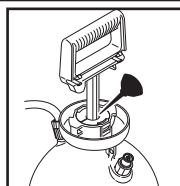
1. Quite la bomba según se describe en la sección *Finalización*.
2. Llene el tanque con agua de grifo fresca y limpia. Vuelva a colocar la bomba y ajústela firmemente.
3. Agite el tanque para quitar el producto químico de la pared del tanque y la bomba.
4. Quite la bomba y vacíe el contenido sobre gravilla o suelo descubierto.
5. Vuelva a llenar el tanque con agua de grifo fresca y limpia.
6. Asegúrese de que la bomba esté limpia y libre de residuos, y vuelva a instalarla en el tanque. Ajústela firmemente.
7. Presurice el tanque tal como se describe en la sección *Presurización*.
8. Dirija la boquilla lejos de usted y active el dispositivo de cierre durante por lo menos 30 segundos para limpiar la manguera y el dispositivo de cierre.
9. Libere la presión tal como se describe en la sección *Libere la presión del tanque*.
10. Quite la bomba y vacíe el contenido sobre gravilla o suelo descubierto.
11. **Repita los pasos 1 a 10 hasta que la unidad esté completamente limpia.**

Almacenamiento del atomizador

1. El tanque del atomizador debe colgarse en posición invertida y sin la bomba.
2. No almacene ni deje solución dentro del tanque después del uso.
3. Guárdelo en un lugar templado y seco, alejado de la luz solar directa.
4. **Mantenga el atomizador y todos los productos químicos lejos del alcance de los niños.**

Lubricación de la bomba

La bomba se debe aceitar periódicamente aplicando 10 ó 12 gotas de aceite liviano en la varilla de la bomba por la abertura de la tapa de la bomba como se muestra.

**Desensamblar y volver a ensamblar la bomba**

NOTA: Saque la bomba del tanque antes de desensamblar.

1. Inspeccione la empaquetadura. Si está gastada o dañada, sáquela y reemplácela como se describe en la sección *Finalización*. (Vea la Figura 1)
2. Para desmontar la tapa de la bomba del cilindro de la bomba, empuje las lengüetas en ambos lados del cilindro de la bomba que traban el cilindro a la tapa con un destornillador plano (Vea la Figura 2) y levante la tapa de la bomba. Después que las lengüetas sean separadas, la tapa de la bomba y la asa pueden ser retiradas del cilindro de la bomba. (Vea la Figura 3)

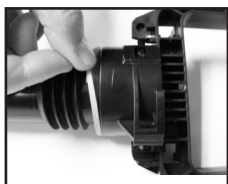


Figura 1

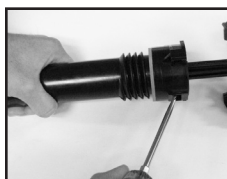


Figura 2

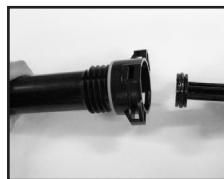


Figura 3

3. Inspeccione la junta tórica. Si está gastada o dañada, sáquela y reemplácela. Lubrique la junta tórica con gel de petróleo. (Vea la Figura 4)
4. Inspeccione la válvula de retención en el fondo del cilindro. Si está gastada o dañada, sáquela y reemplácela presionando en el orificio en el fondo del cilindro. (Vea la Figura 5)
5. Reinstale el cilindro en la tapa alineando las lengüetas y colocandolas en su lugar hasta que las lengüetas y colocandolas en su lugar hasta que las lengüetas se aseguren.



Figura 4



Figura 5

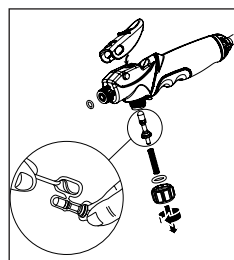
Mantenimiento de la boquilla

1. Si la boquilla se atasca, retírela y desarme el ensamblaje de la boquilla.
2. Retire todas las obstrucciones presentes en las aberturas y vuelva a ensamblar

Mantenimiento del dispositivo de cierre

PRECAUCIÓN: SIEMPRE DESPRESURICE EL ATOMIZADOR ANTES DE DESARMARLO.

1. Jale la válvula reguladora de presión (PRV) para liberar la presión del tanque y para activar el disparador decierre para rociar el líquido restante en el dispositivo de cierre.
2. Destornille la tapa de la válvula de la parte inferior del dispositivo de cierre.
3. Quite el resorte y el asiento del dispositivo de cierre. (Puede ser necesario quitar el disparador y desde la parte superior, presionar el asiento para sacarlo de la parte inferior del dispositivo de cierre.)
4. Limpie todas las aperturas del dispositivo de cierre enjuagando con agua fría y limpia.
5. Revise todos los sellos y lubríquelos con vaselina. Reemplace los sellos si están desgastados o dañados. (Consulte la sección Juegos, partes y accesorios para verificar el número del Equipo de Reparación.
6. Vuelva a instalar la válvula de husillo vertical ("poppet") y el resorte. Enrosque la tapa y apriétela firmemente. Vuelva a instalar el disparador.



Mantenimiento de la boquilla para espuma de alto rendimiento

1. Quite los sujetadores en ambos lados de la tapa frontal y jale hacia adelante. **(Vea la figura 6)**
2. Enjuague para eliminar todos los residuos del filtro.
3. Deslice la tapa frontal sobre el cuerpo de la boquilla y devuélvala a su sitio. Ambos lados de la tapa frontal deben entrar en su sitio con un chasquido. **(Vea la figura 7)**

Figura 6

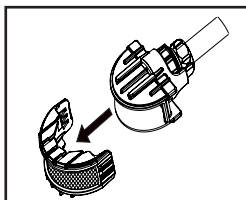
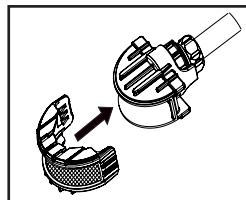
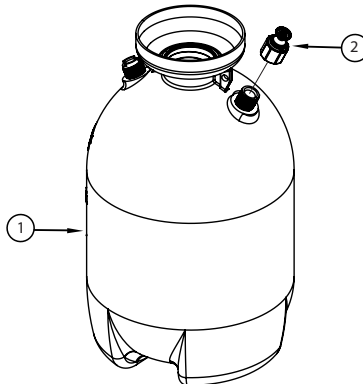
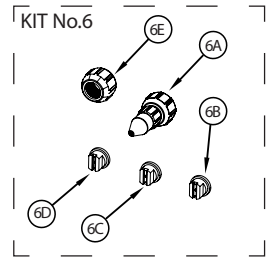
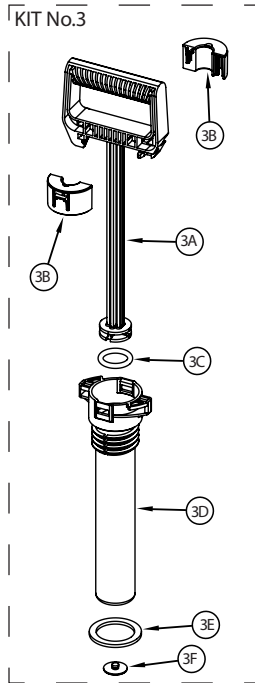
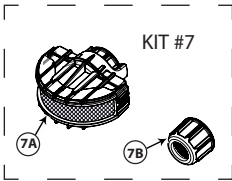
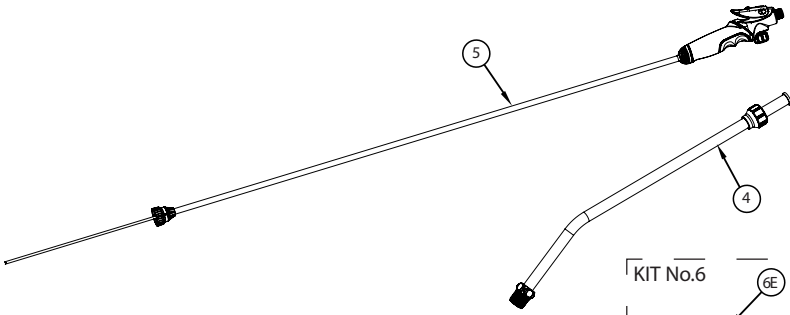


Figura 7



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	BUSCAR	SOLUCIÓN
El atomizador empieza a rociar al bombear o el atomizador no deja de rociar cuando el gatillo de cierre se libera.	El seguro del dispositivo de cierre está activado.	Presione la palanca de cierre y suelte el seguro. Vea la sección <i>Atomizar y asegurar</i> .
El atomizador tiene una pérdida en la bomba o el atomizador no acumula presión.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hay suciedad o residuos en la empaquetadura de la bomba (No.3E) o en el cierre. 2. Empaquetadura de bomba (No.3E) astillada, rasgada, dilatada o defectuosa. 3. Revise la válvula (No.3E) en la parte inferior del ensamblado de la bomba. 4. Junta tórica gastada o dañada (No.3C) sobre el pistón. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpie la suciedad o los residuos de la empaquetadura (No.3E) o el cierre. 2. Retire la empaquetadura (No.3E) y reemplácela con una nueva como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>. 3. Reemplace ante ausencia o daños como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>. 4. Reemplace si está gastada o dañada como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>.
El material del atomizador se derrama por el cilindro de la bomba o el mango de la bomba se eleva cuando se lo destraba.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suciedad o residuos debajo de la válvula de retención (No.3F) de la bomba. 2. Válvula de retención (No.3F) de bomba astillada rasgada o dilatada. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpie la válvula de retención (No.3F) y la superficie sellada de la válvula de la bomba. 2. Reemplace la válvula de retención (No.3F) como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>.
La manguera tiene una pérdida en el tanque o en el dispositivo de cierre.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manguera suelta. 2. Manguera agrietada, dilatada o defectuosa. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste la tuerca de manguera. 2. Reemplace el conjunto de cierre.
Atomizador difícil de bombear.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La junta tórica del pistón (No.3C) está dañada. 2. La junta tórica del pistón (No.3C) está seca. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la junta tórica del pistón como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>. 2. Lubrique la junta tórica del pistón como se describe en la sección <i>Desensamblar y volver a ensamblar la bomba</i>.
El tanque del atomizador tiene una pérdida.	Hay evidencia de escape del material de rociado del tanque.	Reemplace todo el atomizador.
La boquilla gotea cuando se suelta la palanca de la válvula de paso.	Suciedad o residuos en la válvula del dispositivo de cierre.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace el ensamblaje del dispositivo de cierre. 2. Déle mantenimiento a los sellos de cierre tal como se describe en la sección <i>Mantenimiento del dispositivo de cierre</i>.
La punta de la boquilla sechorrea, patrón de aspersión débil, aspersión parcial o bloqueo completo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta la junta tórica o está dañado. 2. La extensión de aspersión o la boquilla están bloqueadas. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la junta tórica en la punta de la extensión. 2. Retire la boquilla y la extensión y limpie tal como se describe en la sección <i>Mantenimiento de la boquilla</i>.



PARTES DEL ATOMIZADOR

No. DE CLAVE	No. DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
1	181715	TANQUE "ML" DE 2 GALONES (INCLUYE CLAVE NO.2)
2	180836	ENSAMBLAJE DEL PRV

KIT No.3 181559 ENSAMBLADO DE LA BOMBA "ML DE VITON

3A	180298	MANGO "ML" DE LA BOMBA
3B	180296	TAPA "ML" DE LA BOMBA (2)
3C	180300	ANILLO "O" DEL PISTÓN "ML" DE LA BOMBA
3D	180294	CILINDRO DE LA BOMBA "ML"
3E	181552	JUNTA FLUOROSEAL PARA BOMBA "ML"
3F	171015V	VÁLVULA DE RETENCIÓN

PIEZAS PREMIUM PARA CIERRE

No. DE CLAVE	No. DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	178024V	15" ENSAMBLAJE DE EXTENSIÓN POLYC/VITON
5	182146	ENSAMBLAJE DE CIERRE, PREMIUM, 2 GALONES

KIT No.6 182150 BOLSA PARA LAS PIEZAS DEL ROCIADOR DE CUBIERTAS

6A	178055V	BOQUILLA DE POLICARBONATO AJUSTABLE
6B	182142	BOQUILLA CON VENTILADOR PARA MÁXIMO VOLUMEN (MARRÓN)
6C	180097	BOQUILLA CON VENTILADOR PARA ALTO VOLUMEN (ROJO)
6D	180168	BOQUILLA CON VENTILADOR PARA BAJO VOLUMEN (AMARILLO)
6E	178067	TUERCA CIEGA DE BOQUILLA

KIT No. 182196 Alto rendimiento bolsa de piezas del tubo

7A	182187	CONJUNTO DE BOQUILLA DE ALTO RENDIMIENTO
7B	181804	TUERCA DE LA CABEZA, DE BOQUILLA, SMII

GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

Garantizamos que cada producto vendido por nosotros estará libre de defectos de material y mano de obra durante un período de un año a partir de la fecha de envío efectuado por nosotros. No se ofrecen otras garantías expresas, y todas las garantías implícitas, incluida la aptitud y comerciabilidad, están limitadas a un año a partir de la fecha de envío efectuado por nosotros. Dentro del período de garantía, repararemos o reemplazaremos cualquier pieza que resulte defectuosa, en base a nuestra inspección, pero no pagaremos los costos de envío u otros gastos. Para obtener el servicio de garantía, escribanos a The Fountainhead Group, Inc., c/o Customer Service, 23 Garden Street, New York Mills, New York 13417, o llame sin cargo al código de área (800) 311-9903 ó (315) 736-0037. La mercancía no se puede devolver sin autorización previa y su devolución es con envío prepago. Este servicio de garantía es un recurso exclusivo y no seremos responsables de daños y perjuicios consecuentes o incidentales de ningún tipo ni de lesiones a personas o a la propiedad. Esta garantía no se aplicará a ningún producto que haya sido objeto de mal uso, negligencia o accidente, o que haya sido dañado durante el envío o el uso incorrecto, o que haya sido modificado o reparado por personas no autorizadas. Esta garantía sólo se aplica a los productos en propiedad de personas que los hayan comprado directamente a nosotros o a nuestros distribuidores y comerciantes aprobados. Nos reservamos el derecho de incorporar cambios posteriores de diseño o piezas después de la publicación y sin la emisión nueva de literatura descriptiva o catálogos.

NOTA: Es posible que no se apliquen a usted las limitaciones sobre la duración de las garantías implícitas y/o de daños y perjuicios consecuentes si su estado no las permite. Esta garantía le confiere derechos legales específicos, además de los derechos que usted pudiera tener bajo las leyes estatales.

**LOS JUEGOS DE REPARACIÓN, PIEZAS Y ACCESORIOS SE ENCUENTRAN
DISPONIBLES COMUNICÁNDOSE A**

The Fountainhead Group, Inc. - Centro deservicio al cliente

De lunes a viernes de 8 A.M. a 5 P.M. , EST

Llame sin costo al: 1-800-311-9903

o

Correo electrónico: Info@TheFGI.com

o

Ingresa en línea a: www.TheFountainheadGroup.com