



MOSQUITO MAGNET®

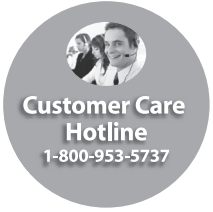
Advanced Mosquito Defense Systems



Leader in 360° Customer Support

- Customer Care Hotline: 1-800-953-5737
- Online Assistance Available
- Certified Service Locations

Find out more at www.mosquitomagnet.com



EXECUTIVE

*For Outdoor Use Only
1440-657*

Operation Manual



Welcome

Congratulations on your purchase of Mosquito Magnet®. Now you can begin to enjoy your outdoor living space again.

Mosquito Magnet® is the #1 mosquito trap in North America. Backed by 18 years of research and independent testing, Mosquito Magnet® is scientifically proven to effectively reduce mosquitoes & other biting insects from your yard.

Mosquito Magnet® is easy to use. The link www.mosquitomagnet.com/videos, provides key information for getting started. In this manual, you'll learn everything you need to know about how it works, optimal trap placement, maintenance, storage and warranty information. The keys to success are trap placement, utilization of the correct attractant for your area and routine maintenance. For optimal catch rate, you'll need to change the propane tank and attractant every 21 days.

Our Customer Care line is available to answer all your questions regarding your new purchase. Please feel free to contact us...

Customer Care: 1-800-953-5737

Visit us online at www.mosquitomagnet.com for additional information regarding Mosquito Magnet® tips, testimonials, and additional product offerings.

Woodstream® Corporation

69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
1-800-953-5737
www.mosquitomagnet.com

The Mosquito Magnet® traps are covered by one or more of the following patents:

USA Nos. 5,813,166; 6,145,243; 6,286,249; 6,817,140;
6,840,005; 6,848,466; 6,892,492; 7,074,830; 7,243,458;
7,281,351; 7,293,387; 7,536,824; 7,614,180; 7,752,803;
7,987,631; 8,067,469; 8,051,601 and 8,141,291

Other patents pending

Made in China

FOR YOUR SAFETY

If you smell gas:

1. Shut off the gas to the appliance.
2. Extinguish any open flame.
3. Open lid.
4. If odor continues, immediately call your gas supplier or your fire department.

FOR YOUR SAFETY

1. Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
2. An LP cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance.



MOSQUITO MAGNET®

Contents

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Welcome/Contents | 1-2 |
| Cold Temperature Shutdown | 3 |
| Safety Instructions | 4-5 |
| Principle Parts | 6 |
| Assembly Instructions | 7 |
| Set-Up | 8-10 |
| Charging Instructions | |
| Trap Placement | |
| Propane Tank Installation | |
| Octenol Attractant Installation | |
| Instructions | 11 |
| Starting Instructions | |
| Shut Down Instructions | |
| When Not In Use | |
| End of Season Storage | |
| For Best Results | |
| Smart Technology | 12 |
| Maintenance | 13 |
| Maintenance | |
| Propane Tank Changing Tips | |
| Maintenance Schedule | |
| Troubleshooting | 14 |
| Limited Warranty | 15 |

Questions or Comments

Please contact Woodstream® Corporation if you have any questions or experience any problems with your Mosquito Magnet®:
1-800-953-5737

Woodstream® Corporation
 69 North Locust Street
 Lititz, PA 17543

www.mosquitomagnet.com

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Model No.: | Executive |
| Serial No.: | |
| Type of Gas: | Propane |
| Manifold Pressure: | 100 – 110 psi |
| Minimum Gas Supply Pressure: | 11.0 in. WC |
| Input Rating: | 759 Btu/Hr. |
| Minimum Clearances: | 20 – 24" |



How the Mosquito Magnet® Works

Mosquitoes and other biting insects use the long-range attractant carbon dioxide (CO₂) to locate people. Once in close proximity, mosquitoes use short-range attractants such as scents emitted from the skin, to determine which person they are going to bite. The Mosquito Magnet® mimics a human by converting propane to CO₂, with its patented catalytic conversion technology, in combination with a short-range attractant.

Attracted by the CO₂ and short-range attractant, mosquitoes and other biting insects are drawn to the Mosquito Magnet®. When they reach the trap, the insects are vacuumed into a bug bag by our patented Counterflow Technology™, where they dehydrate and die within 24 hours.

The Mosquito Magnet® is silent, odorless and runs 24/7. When properly placed in your yard, the **trap begins working immediately. Noticeable results can be achieved in 7 to 10 days.** To greatly reduce your biting insect population, allow 4 weeks. Leave the Mosquito Magnet® out all summer long, to control the mosquito population in your yard.

Only biting insects are targeted including mosquitoes, no-see-ums, black flies and midges. Beneficial insects such as butterflies, bees or moths are not targeted.



MOSQUITO MAGNET®

Cold Temperature Shutdown

The trap has a temperature sensor that can be used to automatically put the trap in a standby mode when the outdoor air temperature and the trap temperature are both below a **user selectable** set point. Research has shown that there is very little mosquito activity when the air temperature drops below 50°F (10°C). However, in some locations and with some mosquito species, activity can continue at temperatures below 50°F (10°C). The trap has a **user selectable** cold temperature shutdown point starting at 50°F (10°C) and incrementing down in increments of 5°F (2.8°C) to a minimum temperature of 30°F (-1°C). **The default setting on the trap is no cold temperature shutdown.**

To access the Cold Temperature Shutdown parameters, press and hold the Mode button for at least 3 seconds until the Cold Temperature Shutdown menu appears. Toggle through the temperature choices by pressing the Mode button, beginning with Off (blank) and then to 30, 35, 40, 45, and 50 (°F). Continuing to toggle the Mode button after 50 will return to Off (blank) and then repeat the cycle. Once a temperature choice has been made, stop pressing the Mode button; wait approximately 3 seconds; and your temperature choice will be automatically saved.

If the trap is running (the word RUN is visible and the Green LED light is on), and a cold temperature shutdown value has been selected, the trap will shut down when the air temperature and the trap temperature has dropped below that set point. When the trap is in the Cold Temperature Shutdown Mode the word COOL and the Thermometer icon will flash. The trap will restart when the temperature sensor indicates that the air temperature and the trap temperature is **approximately 5°F (2.8°C) above the selected cold temperature shutdown value.**

If the trap is in warm up mode when the temperature drops below the selected set point it will shut down, **but it will not restart automatically.**

Visit us online at mosquitomagnet.com for additional information regarding Mosquito Magnet tips and testimonials.

Woodstream Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
United States
www.mosquitomagnet.com

432-451



MOSQUITO MAGNET®

Safety Instructions

Please read and follow all safety instructions and warnings.

Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperatures and should stay away to avoid burns or clothing ignition.

Young children should be carefully supervised when they are in the area of the trap. Keep out of reach of children.

Clothing or other flammable materials should not be hung from the trap, or placed on or near the trap.

Note: Some or all of the following required safety instructions for propane powered devices may apply to your trap. Allow trap to cool for 5 minutes before re-starting.

⚠ Warning: Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Read the installation, operating and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing the trap.

⚠ Caution: The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure of 11.0 in. Water Column. The minimum inlet gas supply pressure is 11.0 in. Water Column from regulator.

- This unit is not intended to be installed in or on recreational vehicles and/or boats.
- The gas supply must be turned off at the LP-Gas supply cylinder when this appliance is not in use.
- The installation must conform with local codes or, in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223. 1-1998 for US and with the CAN1-B149 for Canada.
- To test for a gas leak, place soapy water around the connector, regulator, and gas hose assembly. If bubbles appear, there is a gas leak.
- Inspect the hose before each use of the unit. If it is evident there is excessive abrasion or wear, or the hose is cut, it must be replaced prior to the unit being put into operation. The replacement hose shall be that specified by the manufacturer.
- The trap is equipped with an internal spark ignition device. Failure to follow starting procedure will result in the trap not starting.
- Installation and repair should be done by a qualified service person (find service centers on www.mosquitomagnet.com). The heater should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required as necessary. It is imperative that the control compartment, burners, and circulating air passageways of the trap be kept clean.



MOSQUITO MAGNET®

Safety Instructions

- Maintain adequate clearances of 20"–24" around air openings into the combustion chamber, clearances from combustible material, provisions for accessibility and for combustion and ventilating air supply. Keep the trap area clear and free from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids. The appliance is not to be used in locations where flammable vapor or explosive dust is likely to exist.
- Do not obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Keep the ventilating openings of the cylinder enclosure free and clear from debris.
- Clean the trap with a water damp cloth, if necessary.
- A maximum of a 20 lb. LP-Gas cylinder shall be used.
- The LP-Gas cylinder must be provided with a shut-off valve terminating in an LP-Gas supply cylinder valve outlet specified for Connection No. 510 in the Standard for Compressed Gas Cylinder Valve Outlet and Inlet Connections, ANSI/CGA-V-1-1977.
- The LP-Gas cylinder supply system must be arranged for vapor withdrawal and the cylinder must include a collar to protect the cylinder valve.
- The LP-Gas cylinder used shall be constructed and marked in accordance with the specifications for LP-Gas cylinders of the U.S. Department of Transportation (DOT) or The National Standard of Canada CAN/CSA-B339.
- The trap shall be used outdoors only in a well ventilated space and shall not be used in a building, garage, or any other enclosed area.
- The LP-Gas cylinder must be disconnected and removed from the appliance, if the appliance is stored indoors.
- LP-Gas cylinders must be stored outdoors in a well-ventilated area out of reach of children.
- Disconnected cylinders must have threaded valve plugs tightly installed and must not be stored in a building, garage, or any other enclosed area.
- The pressure regulator and hose assembly supplied with this appliance must be used for connection to the LP-Gas cylinder. Replacement pressure regulators and hose assemblies must be specified by the manufacturer.
- Avoid improper use of extension cords. Keep connections away from moisture and avoid damage to the cord.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid hazard.

Please contact Customer Care
if you have any questions at:

1-800-953-5737

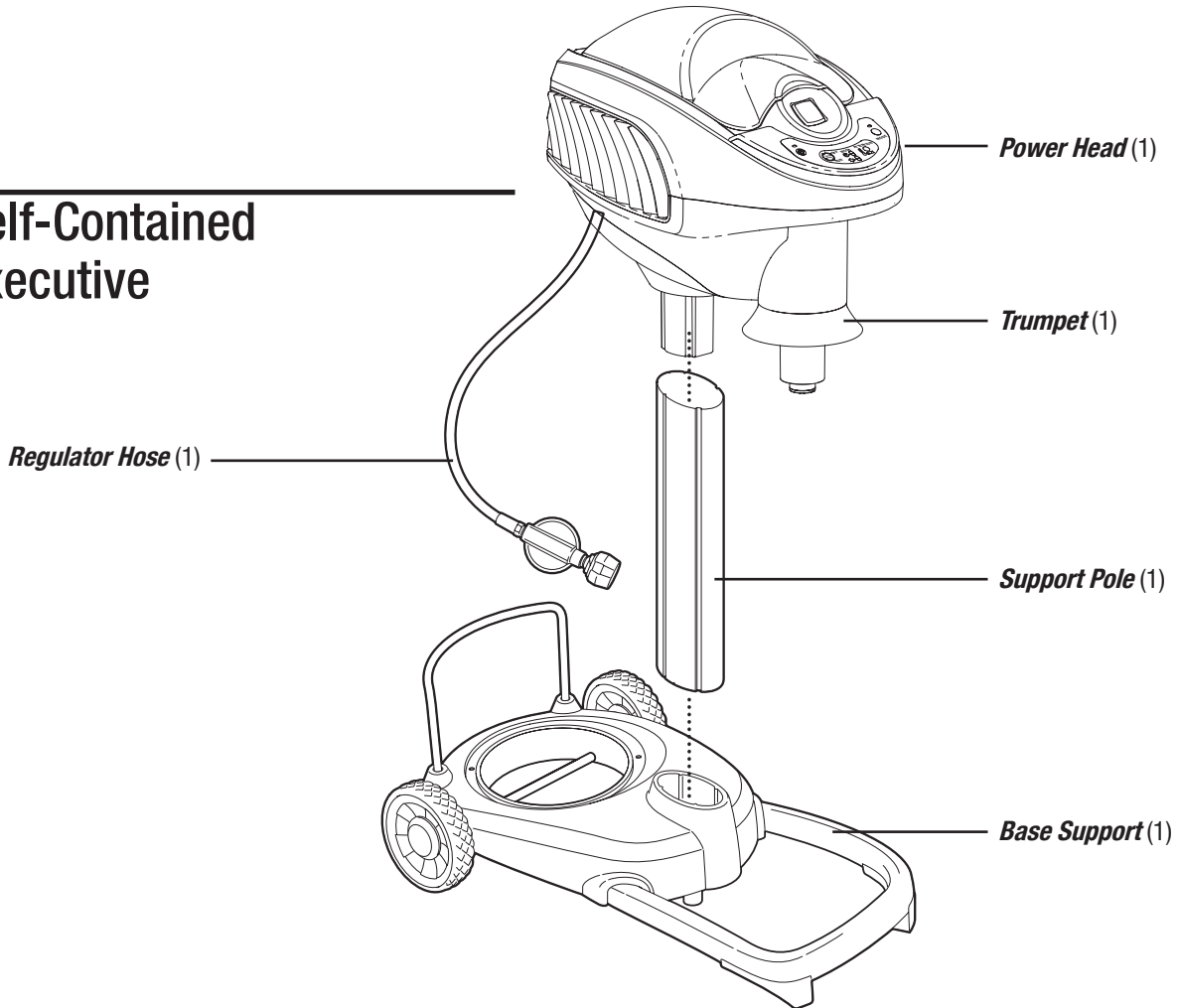
or visit www.mosquitomagnet.com

⚠ Warning: SHOCK! An electric shock hazard may exist if water from a garden hose is directed at the Mosquito Magnet®. Route the power cord in the safest possible manner to avoid personal injury.

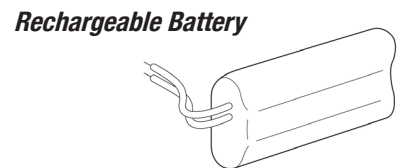
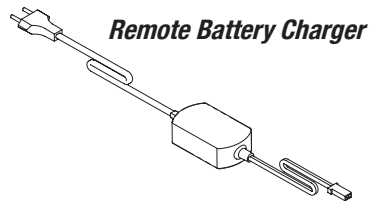
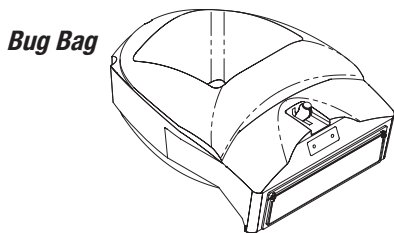


Principle Parts

Self-Contained Executive



Parts Included

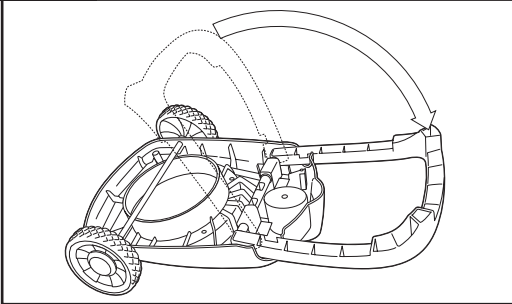


MOSQUITO MAGNET®

Assembly Instructions

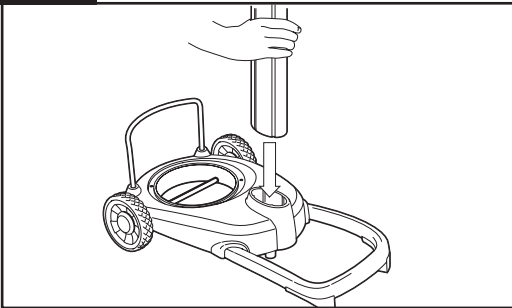
Trap Assembly:

Step 1



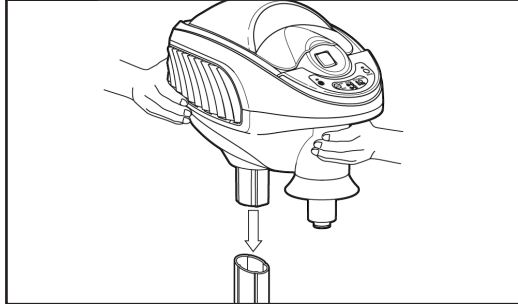
Place base upside down on a flat surface, unfold U-shaped support leg until it locks in place.

Step 2



Turn base and leg assembly right-side-up and place support pole into cavity on base.

Step 3



Place trap power head onto pole. Press down firmly with two hands to secure.

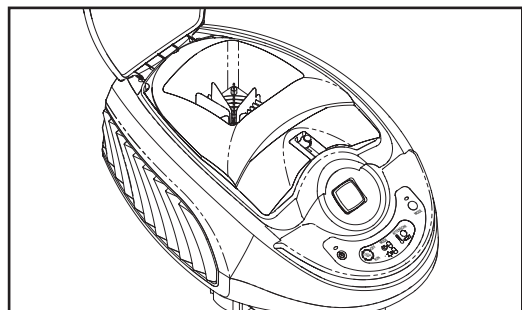
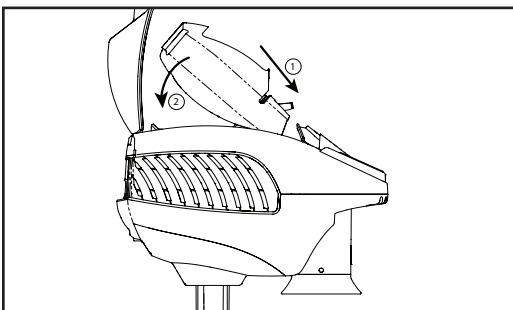
Assembled trap should have the front of power head/trumpet placed farthest from the wheels in the same direction as base U-shaped legs.

Step 4

The battery is not fully charged at the factory; charge the battery before the first use. Under proper usage, one charge lasts all season. See page 6 for further details.

Bug Bag Installation:

To insert Bug Bag, first engage front/open section then gently push the back end down into place.



Set-Up

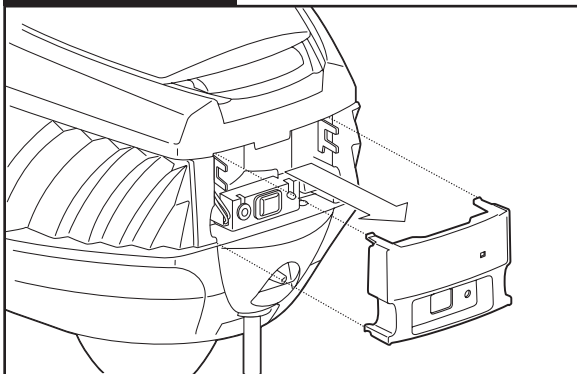
Charging Instructions

1. Remove cover panel from rear of Power Head Unit (panel snaps off). Press the battery latch & pull out of the trap to disconnect. Remove the battery by pulling up on the bottom and rotating the battery out of position.
2. The Battery Charger is not rated for Outdoor use. The battery must be charged indoors.
3. Plug the Battery Charger into a suitable indoor outlet.
4. Connect the re-chargeable battery to the battery charger.
5. The LED on the Battery Charger will indicate Red when the battery is charging, when the battery is fully charged the LED will indicate Green. The typical charge time is less than two hours.
6. The battery charger is automatic, it will shut down to a safe maintenance charge current when the battery is fully charged. It will not over charge the battery. For maximum life, do not leave the battery on the charger for extended periods.
7. When the battery is fully charged, disconnect the battery from the battery charger and return it in the Mosquito Magnet Executive.
8. Insert and connect the re-chargeable battery.
9. Replace the cover panel on the rear of Power Head Unit.

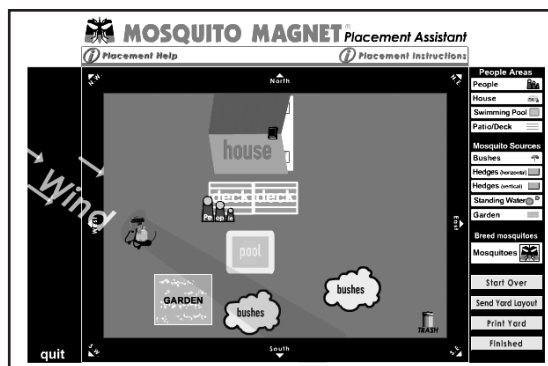
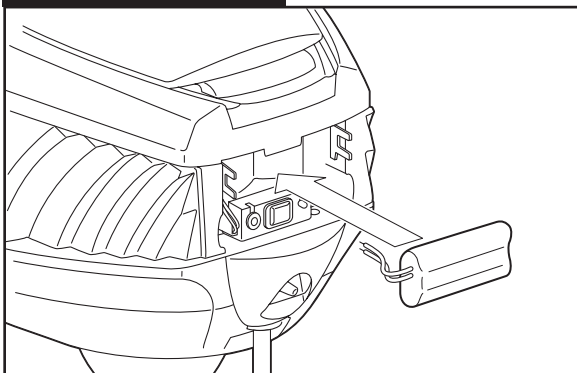
Trap Placement

1. Determine the direction of the prevailing wind. Check local weather patterns if you are unsure.
2. Stand in the center of the area you are trying to protect and look toward the prevailing wind.
3. Proper placement of the trap will be 30 – 40 feet in front of you, within 5-6 feet of ground cover (i.e. bushes, flowerbeds, tree line, marshbed). Ensure that trap is not directly against any blockades such as buildings, fences, etc.
4. It is recommended that the trap be placed in the shade.
5. Do not place trap directly above a water source (sprinklers, hose, etc.).
6. Trap must be placed on level ground to avoid tipping or uneven propane distribution.
7. For optimal trap placement in your yard, refer to the instructional video at www.mosquitomagnet.com/videos to build your own yard diagram for correct trap placement.

Remove Back Panel



Insert & Connect Battery



MOSQUITO MAGNET®

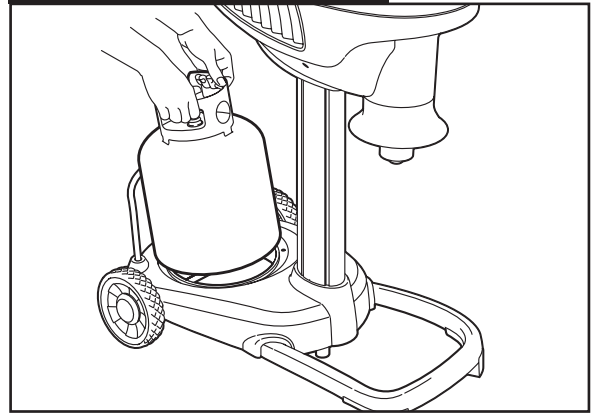
Set-Up

Propane Tank Installation

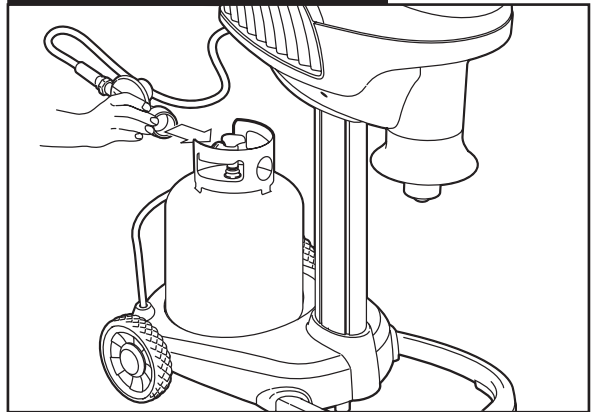
1. After trap is placed in its ideal location, place propane tank onto the molded cradle.
2. Make sure propane tank is fully closed. Attach propane regulator hose to propane tank. Secure tightly by hand. ***Do not use tools.***
3. Turn propane on by slowly turning valve counter-clockwise. Take care not to turn too quickly to avoid engagement of safety valve.

⚠ DO NOT MOVE TRAP WITH TANK ATTACHED!
TANK MUST BE DISCONNECTED FROM REGULATOR BEFORE TRAP IS RELOCATED TO AVOID DAMAGE TO REGULATOR AND/OR TRAP. BE ADVISED, DAMAGE CAUSED FROM FAILURE TO COMPLY WITH THIS INSTRUCTION IS NOT COVERED UNDER WARRANTY.

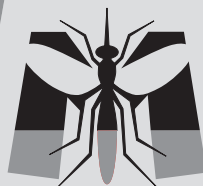
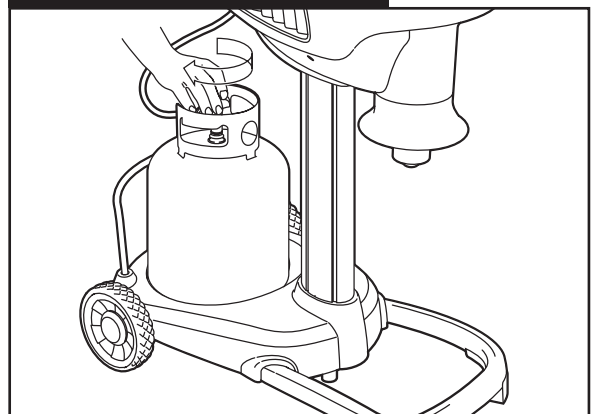
Step 1 - Propane Tank Placement



Step 2 - Attach Regulator



Step 3 - Slowly Open Valve



Set-Up

Octenol Attractant Installation

1. Locate Mosquito Magnet® Octenol Biting Insect Attractant. Remove mosquito attractant packet from bag. Carefully peel back foil cover
2. Locate the Octenol carrier compartment inside the plume tube. Turn cap counter-clockwise about 1/8 turn. Remove end cap.
3. Place the open packet of mosquito attractant into the carrier compartment.
4. Replace end cap on carrier compartment. Be sure to align cap's "feet" with grooves inside carrier compartment. Secure cap by turning clockwise until it clicks (about 1/8 turn).

Precautionary Statements

Hazards to Humans and Domestic Animals.

Caution: Harmful if swallowed. Avoid contact of skin, eyes or mouth with the evaporation holes. Wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using bathroom facilities.

First Aid

If swallowed

- Call poison control center or doctor immediately for treatment advice.
- Have person sip a glass of water if able to swallow.
- Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor.
- Do not give anything by mouth to an unconscious person.

If on skin or clothing

- Take off contaminated clothing.
- Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes.
- Call a poison control center or doctor for treatment advice.

If in eyes

- Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes.
- Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye.
- Call a poison control center or doctor for treatment advice.

If inhaled

- Move person to fresh air.
- If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible.
- Call a poison control center or doctor for treatment advice.

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment.

Environmental Hazards: Do not apply directly to water. Do not contaminate water when disposing of equipment washwaters or rinsate.

Directions for Use

It is a violation of federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.

Replace cartridge every 21 days* (Note: After 21 days of use, cartridge appears the same; however, it will no longer be effective as the Octenol will have been released.)

*Based on release rate studies conducted at a constant ambient air temperature of 80° F for 21 days. Octenol release from this product will be more rapid at higher ambient air temperature.

Storage & Disposal

Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal.

Storage: Store unopened attractant cartridge in a cool, dry place. Discard outer plastic bag in trash.

Disposal: Do not reuse attractant cartridge. Dispose of used attractant cartridge in the trash.

Step 1



Step 2



Step 3



Step 4



MOSQUITO MAGNET®

Instructions

****READ MANUAL BEFORE STARTING****

Charge your battery per instructions. Under proper usage, battery will last all season.

Starting Instructions

It is recommended that you read the entire manual before starting the Mosquito Magnet® trap.

1. To start the trap, press and hold the ON/OFF button for three seconds until the orange LED illuminates.
2. RUN will show on the display. WARM and the indicator arrows will also flash on the display. The LED (indicator above ON/OFF button) will be orange.
3. The fan will ramp from low speed to high speed after approximately 3 minutes.
4. The display will flash WARM and the LED will be orange for approximately 15-25 minutes while the trap is warming up.
5. After the trap reaches operating temperature, the LED will be green and WARM will disappear from the display.

Shut Down Instructions

To turn off the trap, press the ON/OFF button. RUN will show on the display. COOL and the indicator arrows will flash on the display. The LED will be green. After a two minute cool down, the fan will stop, the LED will turn off and OFF will show on the display.

When Not In Use

If the unit is not in use, the gas must be turned off at the supply cylinder. Storage of this unit indoors is permissible only if the cylinder is disconnected and removed. Cylinders must be stored outdoors, out of reach of children and must not be stored in a building, garage or any other enclosed area.

End of Season Storage

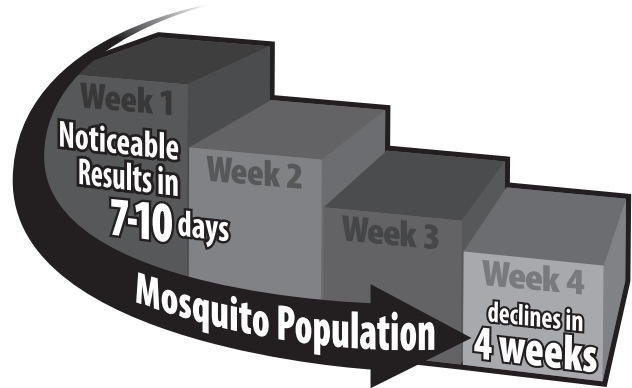
Push ON/OFF switch to OFF position to shut down the trap. The LED light will go out and the fan will continue running until trap is cool. Close the propane tank valve and disconnect regulator.

Any open Mosquito Magnet® attractant should be removed and discarded. See attractant label for disposal instructions. The bug bag should also be discarded prior to storing the trap.

STORAGE: The trap should be stored indoors in a garage or shed in the off-season. Cover trumpet to prohibit insects from nesting. Cover unit with a tarp and secure tightly at the bottom to keep out dust, spider webs and other debris.

For Best Results (unit must run for 24 hours/day)

- Your trap will begin capturing immediately with significant reduction in the mosquito population in 7-10 days. Allow 4 weeks to significantly reduce the mosquito population in your yard.



- Allow trap to cool for 5 minutes before re-start.
- Never spray insecticide in or around trap.
- Trap can be left running in the rain.
- If using lime or fertilizer compounds, be sure to shut down the trap first to prevent dust or fine mist from being drawn into trap and clogging bug bag.

Warning: Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Read the installation, operating and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing this equipment.

Caution: The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure 11.0 in. water column.

The gas supply must be turned off at the LP-Gas supply cylinder when this appliance is not in use.

Leader in 360° Customer Support

- Customer Care Hotline: 1-800-953-5737
- Online Product Registration Available
- Visit www.mosquitomagnet.com for Troubleshooting Tips/Trap Placement
- Certified Service Locations – Information Available at www.mosquitomagnet.com



MOSQUITO MAGNET®

Smart Technology

Setting Fuel-Saving Modes

The trap has the option to run 24/7 or in one of 4 Fuel-saving Modes which can extend the life of your propane tank. The propane tank will last 21 days by operating your trap 24/7, which is recommended for the corresponding propane usage expended based on the mode of operation.

| Operation Fuel-Saving | Tank Life* | Shut Down Day Time | Shut Down Night Time |
|-----------------------|------------|--------------------|----------------------|
| Mode 1 | 22 days | 1 Hr | 1 Hr |
| Mode 2 | 24 days | 2 Hr | 2 Hr |
| Mode 3 | 27 days | 3 Hr | 3 Hr |
| Mode 4 | 30 days | 4 Hr | 4 Hr |

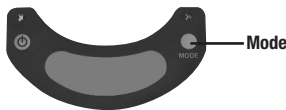
*Based on a 20lb. (9.07kg.) propane tank


The Fuel-Saving Mode of operation will stop the propane use in the middle of the day & during the middle of the night. Research has shown mosquito activity is typically lowest during these time frames.

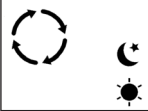
NOTE: The “Smart Technology” system automatically learns the cycles of day and night within a 24 hour period while in the Fuel-Saving Mode. This system uses a photo sensor to allow the trap to learn and adjust shut downs based on the shift in sunrise and sunset as seasons change.

Fuel-Saving Modes

1. Press the MODE button to select the Gas Saver Mode Setting.



2.  Every time the MODE button is pressed the Mode will cycle through 1, 2, 3, 4, Off, 1, etc.
3. Mode 1 will shut down the trap 1 hour during the middle of the day and 1 hour during the middle of the night Modes 2, 3, and 4 correspond to 2, 3, and 4 hours of shut down time respectively.

4.  To indicate the trap is in Fuel-Saver Mode, the arrows will flash and the green LED light will be off. Additionally, the Sun element will flash during the day and the Moon element will flash during the night when the trap is in Fuel-Saving Mode. The fan will continue to operate in the trap, at a reduced speed, to prevent any escape of mosquitoes but will not capture any additional mosquitoes during this time frame.

5. If the trap is set in the fuel-saving mode, the battery must be disconnected and then reconnected every time the propane tank is refilled. The battery disconnect is required to reset the Fuel Saving timer.



Cold Temperature Shutdown

The trap has a temperature sensor that can be used to automatically put the trap in a standby mode when the outdoor air temperature and the trap temperature are both below a user selectable set point. Research has shown that there is very little mosquito activity when the air temperature drops below 50°F (10°C). However, in some locations and with some mosquito species, activity can continue at temperature shutdown point starting at 50°F (10°C). The trap has a user selectable cold temperature shutdown point starting at 50°F (10°C) and incrementing down in increments of 5°F (2.8°C) to a minimum temperature of 30°F (-1°C). The default setting on the trap is no cold temperature shutdown.

To access the Cold Temperature Shutdown parameters, press and hold the Mode button for at least 3 seconds until the Cold Temperature Shutdown menu appears. Toggle through the temperature choices by pressing the Mode button, beginning with Off (blank) and then to 30, 35, 40, 45, and 50 (°F). Continue to toggle the Mode button after 50 will return to Off (blank) and then repeat the cycle. Once a temperature choice has been made, stop pressing the Mode button; wait approximately 3 seconds; and your temperature choice will be automatically saved.

If the trap is running (the word RUN is visible and the green LED light is on), and a cold temperature shutdown value has been selected, the trap will shut down when the air temperature and the trap temperature has dropped below that set point. When the trap is in the Cold Temperature Shutdown Mode the word COOL and the Thermometer icon will flash. The trap will restart when the temperature sensor indicates that the air temperature and the trap temperature are approximately 5°F (2.8°C) above the selected cold temperature shutdown value. If the trap is in warm up mode when the temperature drops below the selected set point, it will shut down, but it will not restart automatically.



Low Battery Warning

The battery icon and attention will flash if the battery needs to be recharged.

Child Safety Lock

The ON/OFF button needs to be held for 3 full seconds to turn-on the trap.



MOSQUITO MAGNET®

Maintenance

Maintenance

If using one of our Fuel-Saving Modes, be sure to adjust the dates on the chart below.

- **21 Day Maintenance Cycle**
 - Refill propane. (Propane lasts approximately 21 days with 24-hour/7-days operation.)
 - Replace short-range attractant cartridge.
See Mosquito Magnet® attractant label for instructions.
 - Empty or replace bug bag.
- Periodically wipe down the outside of the trap with a clean, damp cloth.
- Charge your battery for 24 hours at the beginning of the season.

Propane Tank Changing Time






When attaching the regulator knob to a tank after a tank change, be sure to fully tighten the regulator knob onto the tank. No need to use tools, but do turn the knob as far as possible by hand. When this is done, loosen the knob 1/4 turn, then re-tighten to maximize seal.

The purpose for this is to fully engage the regulator onto the tank. If the regulator is not fully engaged, the flow of gas may be restricted to the point where the trap will show a gas empty code. If this occurs, press the off button, close the tank valve, and remove the regulator from the tank. Re-attach the regulator and try again.



MOSQUITO MAGNET®

Troubleshooting

| Problem | Possible Cause | Solutions |
|--|--|--|
| <p>Unit won't start Unit won't stay running</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Red LED Flashing at 7 second intervals</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Propane tank may be empty. 2. If propane tank is new and has been newly filled it must be purged. 3. There could be a loose connection. 4. Fuel line may be blocked by propane contaminants. 5. Regulator is not fully engaged. 6. Bug bag may be full or clogged. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Weigh tank and check against "empty" weight. 2. Bring tank to filling location. Air may be in fuel line. Ask for tank to be purged. <i>Hint: If you have another propane powered device operating on a standard, 20 lb propane tank, try hooking that tank up to the trap to verify that the issue is with your tank.</i> 3. Verify all connections. Make sure propane tank valve is fully open. 4. Replace the bug bag. |
| <p>Unit won't stay Running</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Flashing Red/Orange at 7 second intervals</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Low Battery Voltage. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Charge the battery before the first use and at the beginning of each season. The Charger LED will be Green when the battery is fully charged. 2. Check battery connection, making sure it is fully inserted and locked. 3. If a fully charge battery indicates Low Battery Voltage during the cycle, recharge or replace the battery. |
| <p>Unit shut down</p> <p>LCD</p>  <p>LED - Flashing Red/Green at 7 second intervals</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. High Temperature. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Turn off trap and allow to cool for one hour, then restart. If the code continues, call Customer Care at 1-800-953-5737. |
| <p>Unit shut down</p> <p>LCD</p>   <p>LED - Double Flashing Red LED at 7 second intervals</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Thermistor Fault. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Contact your Local Service Provider or call Consumer Care at: 1-800-953-5737. |
| <p>Unit shut down LED - Solid Red</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Electrical Fault. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Contact your Local Service Provider or call Consumer Care at: 1-800-953-5737. |
| <p>Low or no catch</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Insects may not be out yet. 2. Trap placement issue. 3. Biting insect reproductive cycles have not yet been broken. 4. Counterflow may be disrupted. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Verify temperature is consistently over 50° F (10°C). 2. Follow steps in the "Trap Placement" section of your owner's manual. 3. Keep trap in constant operation 24 hours/day, 7 days per week for at least 4 weeks to reduce the mosquito population. 4. Air flow may be restricted. Contact your Local Service Provider. |



Limited Warranty

Limited Warranty

This warranty, (1) year from the purchase of the unit, is extended only to the original purchaser/user of products. This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the United States.

Woodstream® Corporation warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for the warranty period by the original purchaser/user.

For warranty service, please contact our Customer Care (800) 953-5737. Please indicate the nature of the defect. Warranty service can only be performed by a Mosquito Magnet® Certified Service Center.

If Woodstream® Corporation determines there may be a defect, Woodstream® Corporation will issue a Return Goods Authorization (RGA) number. The defective unit or parts must be returned for warranty inspection using the RGA number, when applicable, as identification within (30) days of return authorization date. DO NOT return products to our factory without our prior consent, as they, as well as C.O.D. shipments will be refused. Woodstream® Corporation or agent, at its option, shall replace the unit, replace the defective part(s) and return such unit to you. Woodstream® Corporation's sole obligation and your exclusive remedy under this warranty shall be limited to such replacement.

Limitations and Exclusions:

The warranty shall not apply to problems arising from normal wear, or failure to adhere to the enclosed instructions. In addition, the foregoing warranty shall not apply to serial numbered products if the serial number has been removed or defaced; products subject to negligence, accident, improper operation, maintenance or storage; products damaged by circumstances beyond Woodstream® Corporation's control; or products modified (including, but not limited to modifications through the use of unauthorized parts or attachments) or repaired by anyone other than Woodstream® Corporation or its designee.

The foregoing warranty is exclusive and in lieu of all other warranties, express or implied, including without limitation the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. It shall not extend beyond the duration of the express warranty provided herein, and the remedy for violations of any warranty shall be limited to repair or replacement of the defective product pursuant to the terms contained herein. Woodstream® Corporation shall not be liable for any consequential or incidental damages whatsoever.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other legal rights which may vary based on location.



MOSQUITO MAGNET®



MOSQUITO MAGNET[®]



MOSQUITO MAGNET®

Systèmes de Défense Avancés Contre les Moustiques

DOMESTIQUE - GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT D'UTILISER

Veillez conserver ce manuel d'utilisation pour référence ultérieure.

N° D'ENR. 29944 LPA



Chef de file en soutien 360°

- Service à la clientèle: 1-800-953-5737
- Assistance en ligne disponible
- Les lieux de service certifiés



EXECUTIVE

Manuel de l'utilisateur

1440-657



Bienvenue

Félicitations pour votre achat de Mosquito Magnet® Executive.

Soutenu par 18 années de recherche et de d'essais indépendants, il est scientifiquement prouvé que Mosquito Magnet® Executive capture et tue les moustiques.

Mosquito Magnet Executive est facile à utiliser. Dans ce manuel, vous apprendrez tout ce que vous avez besoin de savoir sur son fonctionnement, le meilleur emplacement du piège, la maintenance, l'entreposage et la garantie. Les clés du succès sont !'emplacement du piège, !'utilisation de l'appât adéquat pour votre région et de maintenance routine. Pour le taux de capture optimal, vous aurez besoin de changer le réservoir de propane et l'appât tous les 21 jours.

Notre service à la clientèle en ligne est disponible pour répondre à toutes vos questions concernant votre nouvel achat. N'hésitez pas à nous contacter ...

Service à la clientèle: 1-800-953-5737

Woodstream® Corporation
69 North Locust Street
Lititz, PA 17543
USA
www.mosquitomagnet.com

Brevets:

Etats Unis: Nos. 6,145,243; 6,286,249; 6,817,140;
6,840,005; 6,848,466; 6,892,492; 7,074,830; 7,243,458;
7,281,351; 7,293,387; 7,752,803; 7,987,631; 8,006,432;
8,753,110 et 8,898,953

Canada: Nos. 2,265,944 et 2,322,038

Europe: Nos. 1,011,324; 1,049,373 et 1,432,304 Autres brevets en instance

Fabrique aux Etats Unis

POUR VOTRE SÉCURITÉ

Si vous sentez une odeur de gaz:

- 1. Coupez l'alimentation de le gaz de l'appareil.*
- 2. Éteignez toute flamme nue.*
- 3. Ouvrez le couvercle.*
- 4. Si l'odeur persiste, appelez immédiatement votre fournisseur de gaz ou votre service d'incendie.*

POUR VOTRE SÉCURITÉ

- 1. Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet ou tout autre appareil.*
- 2. Une bouteille de propane non branchée ne doivent pas être entreposées à proximité de cet ou tout autre appareil.*



MOSQUITO MAGNET®

Table des matières

| | |
|---|--------------|
| Consignes de sécurité | 4c-5c |
| Pièces principales | 6c |
| Consignes d'assemblage | 7c |
| Assemblage du piège | |
| Installation Sac à insectes | |
| Installation | 8c-9c |
| Consignes de chargement | |
| Emplacement du piège | |
| Installation d'un réservoir de propane | |
| Installation d'appât d'octenol | |
| Instructions | 10c |
| Consignes de démarrage | |
| Consignes d'arrêt | |
| Lorsqu'il n'est pas utilisé | |
| Entreposage à la fin de la saison | |
| Pour des résultats optimaux | |
| Technologie Smart | 11c |
| Réglage des modes d'économie de carburant | |
| Modes d'économie de carburant | |
| L'arrêt à des températures froide | |
| Avertissement de pile faible | |
| Surrure de sécurité pour les enfants | |
| Entretien | 12c |
| Calendrier d'entretien | |
| Réservoir de propane Conseils de changement | |
| VDépannage | 13c |
| Codes de défaut DEL | |
| Garantie | 14c |



Brevetés™ Technology à contre-courant

Fonctionnement du Mosquito Magnet® Executive

Fonctionnement du Mosquito Magnet® Executive Les moustiques utilisent l'appât à longue portée dioxyde de carbone (CO₂) pour localiser les personnes. Une fois à proximité, les moustiques utilisent les appâts à courte portée comme les odeurs émises par la peau, pour déterminer quelle personne ils vont mordre. Le Mosquito Magnet Executive imite une personne par la conversion du propane en (CO₂), grâce à sa technologie brevetée de conversion catalytique, en combinaison avec un appât à courte portée.

Attirés par le (CO₂) et les appâts à courte portée, les moustiques sont attirés par le Mosquito Magnet Executive. Quand ils atteignent le piège, les moustiques sont aspirés dans un sac à insectes par notre technologie brevetée™ Counter Flow, où ils se déshydratent et meurent dans les 24 heures.

Le Mosquito Magnet est silencieux et sans odeur. Placé correctement dans votre jardin, le piège se met immédiatement à fonctionner. On observera des résultats évidents en 7 à 10 jours. Il faudra compter 4 semaines pour réduire sensiblement votre population d'insectes qui piquent. Laissez le Mosquito Magnet de hors pendant tout l'été, afin de réduire la population de moustiques dans votre jardin.

Il est seulement question des insectes qui piquent; y compris moustiques, moucherons, mouches noires et moucherons piquants. Les insectes utiles, tels que les papillons, abeilles ou lépidoptères ne seront pas touchés.

Questions ou commentaires

S'il vous plaît contacter Woodstream Canada Corporation si vous avez des questions ou rencontrez des problèmes avec votre Mosquito Magnet® Executive:

1-800-953-5737

Woodstream Canada Corporation
25 Cour Bramtree, Unité 1
Brampton, Ontario Canada L6S 6G2
Tel: (800) 800-1819

www.mosquitomagnet.com

| | |
|--|---------------------------|
| Modèle n° : | Executive |
| N ° de série: | |
| Type de gaz: | Propane |
| Pression d'admission: | 2,7 kPa (11 "WC) |
| Pression minimale d'alimentation eb gaz | 2,7 kPa (11 "WC) |
| Consommation thermique: | 759 kJ / Hr. (759 Btu/ h) |
| Dégagement | 50-60 cm (20 a 24 ") |



Arrêt automatique en cas de basse température

Le piège a un capteur de température qui peut être utilisé pour mettre le piège automatiquement en mode veille lorsque la température de l'air extérieur et la température du piège sont tous deux en dessous d'un point de consigne pouvant être **sélectionné par l'utilisateur**. Des recherches ont démontré qu'il existe très peu d'activité de moustiques lorsque la température de l'air tombe en dessous de 10 °C (50 °F). Toutefois, dans certains endroits et avec certaines espèces de moustiques, l'activité peut se poursuivre à des températures inférieures à 10 °C (50 °F). Le piège a un point de départ d'arrêt automatique en cas de basse température pouvant être **sélectionné par l'utilisateur** à 10 °C (50 °F) qui peut être abaissé par incréments de 2,8 °C (5 °F) jusqu'à une température minimum de -1 °C (30 °F). **Le réglage par défaut sur le piège est aucun arrêt automatique en cas de basse température.**

Pour accéder aux paramètres d'arrêt automatique en cas de basse température, appuyez et maintenez le bouton Mode pendant au moins 3 secondes jusqu'à ce que le menu d'Arrêt automatique en cas de basse température apparaisse. Faites défiler les choix de température en appuyant sur le bouton Mode, en commençant par Off (non activé) jusqu'à -1 (30), 1,7 (35), 4,4 (40), 7,2 (45), et 10 °C (50 °F). Après 10 (50), le défilement du bouton Mode sera de nouveau à Off (non activé), puis le cycle recommencera. Une fois le choix de la température fait, arrêtez d'appuyer sur le bouton Mode; attendez environ 3 secondes; et votre choix de température sera automatiquement sauvegardé.

Si le piège est en marche (le mot « RUN » est visible et le voyant DEL vert est allumé), et une valeur d'arrêt automatique en cas de basse température a été sélectionnée, le piège s'arrêtera lorsque la température de l'air et la température du piège auront chuté en dessous de ce point de consigne. Lorsque le piège est en mode d'arrêt automatique en cas de basse température, le mot « COOL » et l'icône du thermomètre clignoteront. Le piège redémarrera lorsque le capteur de température indiquera que la température de l'air et la température du piège sont **d'environ 2,8 °C (5 °F) au-dessus de la valeur d'arrêt automatique en cas de basse température sélectionnée.**

Si le piège est en mode de réchauffement lorsque la température descend sous le point de consigne sélectionné, il s'arrêtera, mais **il ne redémarrera pas automatiquement.**

Woodstream Corporation 69
North Locust Street Lititz,
PA 17543
United States
www.mosquitomagnet.com

432-453



MOSQUITO MAGNET®

Consignes de sécurité

S'il vous plaît lisez et suivez toutes les consignes et avertissements de sécurité.

Les enfants et les adultes doivent être avertis des risques liés à une température de surface élevée, et demeurer loin de celle-ci pour éviter des brûlures ou la combustion de leurs vêtements.

Les jeunes enfants doivent être supervisés soigneusement lorsqu'ils se trouvent à proximité de l'appareil de chauffage. **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

Les vêtements ou autres matières inflammables ne doivent pas être suspendus sur l'appareil de chauffage ou placés sur ou à proximité de celui-ci.

Remarque: Certaines ou toutes les consignes de sécurité suivantes concernant les appareils alimentés au propane peuvent s'appliquer à votre piège. Laisser le piège se refroidir pendant 5 minutes avant de redémarrer.

⚠ Avertissement: Toute installation, modification, altération, ou procédure de réparation ou d'entretien inadéquate peut causer des blessures ou des dégâts matériels. Lire les consignes d'installation, d'utilisation et d'entretien avant d'installer ou de réparer cet appareil.

⚠ Attention: Ce régulateur est réglé pour une pression de sortie de 2,7 kPa (11 po WC). La pression d'entrée minimum d'alimentation en gaz est de 2,7 kPa (11 po WC) du régulateur.

- Cet appareil n'est pas destiné à être installé dans ou sur les véhicules récréatifs et / OU des bateaux.
- L'alimentation en gaz doit être coupée à la bonbonne de gaz lorsque cet appareil n'est pas utilisé.
- L'installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, au National Fuel Gas Code, ANSI Z223. 1-1998 pour les États Unis et au CANI-B149 pour le Canada.
- Pour vérifier la présence d'une fuite de gaz, mettre du l'eau, savonneuse autour du connecteur du régulateur et du tuyau de gaz. Si des bulles apparaissent, il y a une fuite de gaz.
- Inspectez le tuyau avant chaque utilisation de l'appareil. Si il est évident qu'il y a de l'abrasion ou une usure excessive, ou si le tuyau est coupé, il doit être remplacé avant de faire fonctionner l'appareil. La tuyauterie de remplacement doit être celle spécifiée par le constructeur.
- Le piège est équipé d'une étincelle intérieure. Le non respect de la procédure de démarrage peut nuire au démarrage du piège.
- L'installation et la réparation doivent être effectuées par une personne qualifiée (trouver des centres de service sur www.mosquitomagnet.com). L'appareil de chauffage doit être inspecté avant l'utilisation et au moins annuellement par une personne qualifiée. Un nettoyage plus fréquent peut être nécessaire. Il est impératif que le compartiment de contrôle, les brûleurs et les conduits d'air de l'appareil de chauffage soient gardés propres.



MOSQUITO MAGNET®

Consignes de sécurité

- Maintenir des espaces de dégagement adéquats de 50-60 cm (20 " - 24") autour des orifices de ventilation dans la chambre de combustion, les dégagements des matériaux combustibles, des dispositions d'accessibilité et d'alimentation en air de combustion et de ventilation. Garder la zone de piège claire et exempte de matériaux combustibles, essence et autres vapeurs et liquides inflammables. L'appareil ne doit pas être utilisé dans des endroits où des vapeurs inflammables ou des poussières explosives peuvent exister.
- Ne pas obstruer le conduit d'air de combustion et de ventilation.
- Garder les ouvertures de ventilation de l'enceinte de la bouteille libres et exemptes de débris.
- Nettoyer le piège avec un chiffon humide d'eau, si nécessaire.
- Une bonbonne de gaz de 9 kg (20 lb) maximum doit être utilisée.
- La bonbonne de gaz doit être munie d'un robinet d'arrêt au bout des conduits d'écoulement de la bonbonne de gaz qui est conçu pour une connexion n° 510 selon la norme sur les raccords d'entrée et de sortie de vanne de bouteilles à gaz comprimé, ANSI/CGA-V- 1-1977.
- Le système d'alimentation de la bonbonne de gaz doit être adapté pour le retrait de vapeur et le cylindre doit avoir un collet pour protéger le robinet de la bouteille.
- La bonbonne de gaz utilisée doit être fabriquée et identifiée conformément aux spécifications pour les bouteilles de propane de la Norme nationale du Canada CAN/CSA-B339.
- Le piège doit être utilisé à l'extérieur seulement dans un espace bien aéré et ne doit pas être utilisé dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.
- La bonbonne de gaz doit être débranchée et retirée de l'appareil, si l'appareil est entreposé à l'intérieur.
- Les bonbonnes de gaz doivent être entreposées à l'extérieur dans un endroit bien aéré, hors de la portée des enfants.
- Les cylindres débranchés doivent comporter des fiches de vannes filetées bien installées et ne doivent pas être entreposés dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.
- Le régulateur de pression et le raccord de tuyau fournis avec cet appareil doivent être utilisés pour la connexion à la bonbonne de gaz. Le remplacement des régulateurs de pression et des raccords de tuyaux doit être spécifié par le constructeur.
- Éviter l'usage inadéquat des rallonges. Garder les connexions loin de l'humidité et d'éviter d'endommager le cordon.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son agent de service ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- N'entreposez jamais le produit à côté d'une source de chaleur ou d'une flamme ouverte ou à des températures dépassant les 60°C.
- Régulateur et assemblage tuyau de catégorie A
- Pression nominale de service : 2,74 kPa
Pressions de sortie : de 2,50 kPa à 3,5 kPa
Vitesse: 0,84 m/s - 1,40 m/s

Visitez www.mosquitomagnet.com

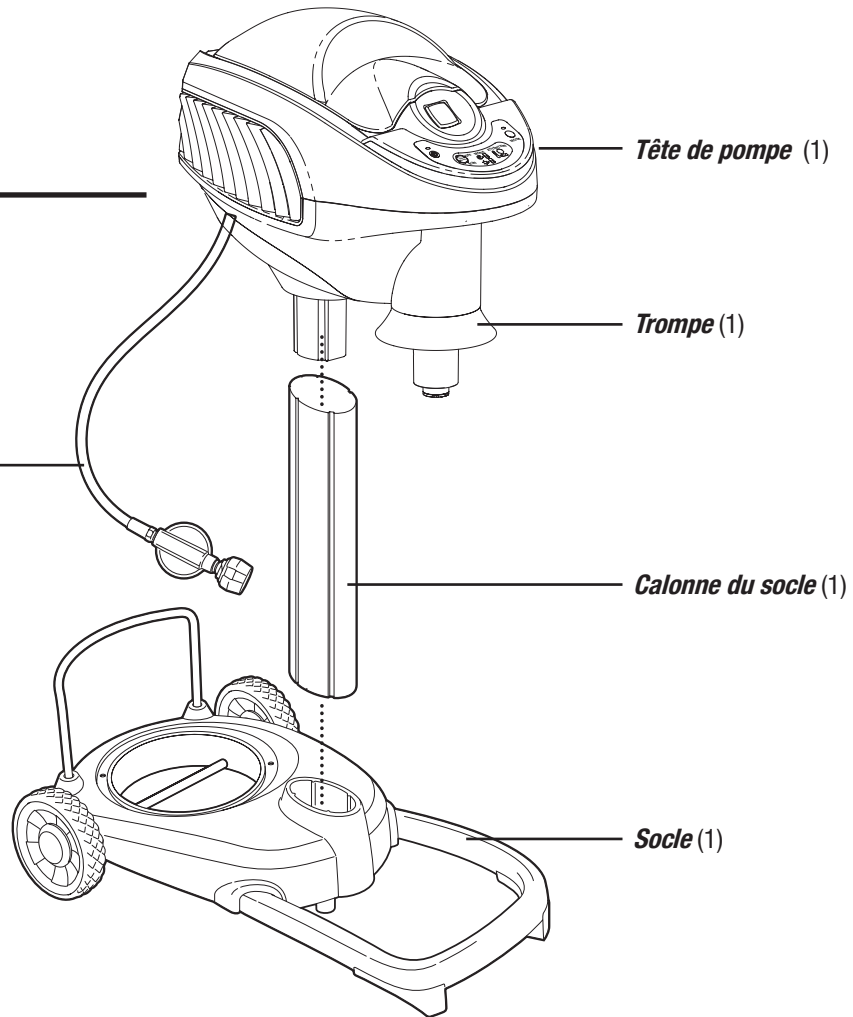


MOSQUITO MAGNET®

Pièces principales

Système autonome
Executive

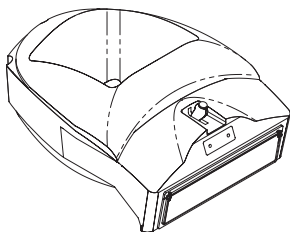
Tuyau du
régulateur (1)



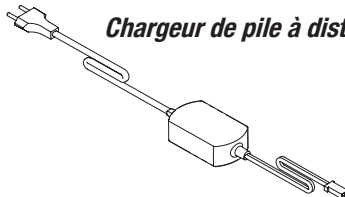
Pièces incluses

Mosquito Magnet® appât à l'octenol
Mosquito (Appât Ajouté)

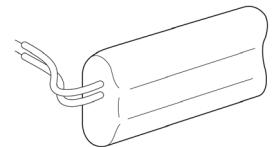
Sac à insectes



Chargeur de pile à distance

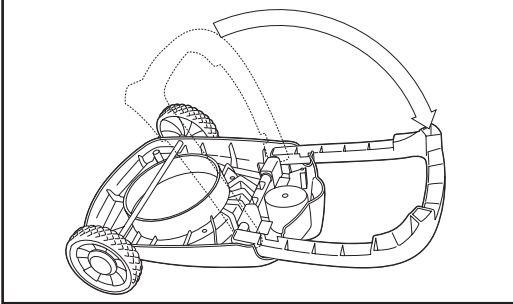


Pile rechargeable



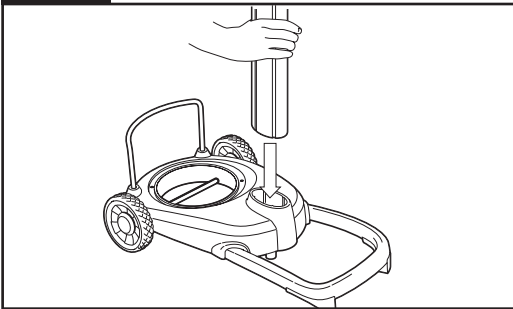
Assemblage du piège

Étape 1



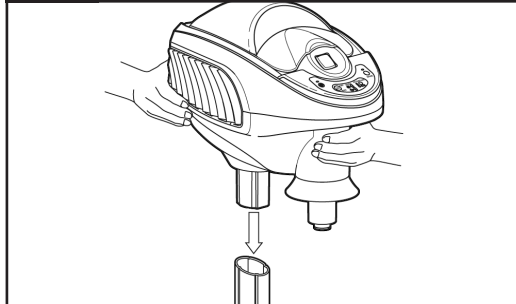
Placer la base à l'envers sur une surface plane, déplier la jambe support en U jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.

Étape 2



Tourner la base et les pieds à l'endroit, et placer la perche de maintien dans la cavité sur la base.

Étape 3



Placer la tête mécanique du piège dans la perche. Appuyer fermement avec les deux mains pour la fixer.

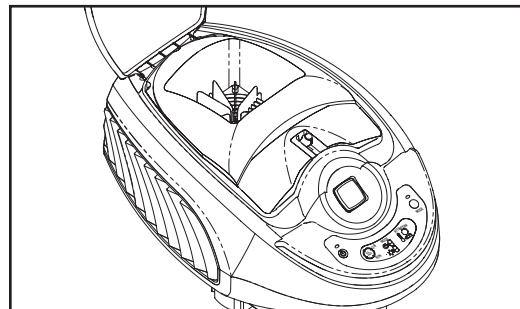
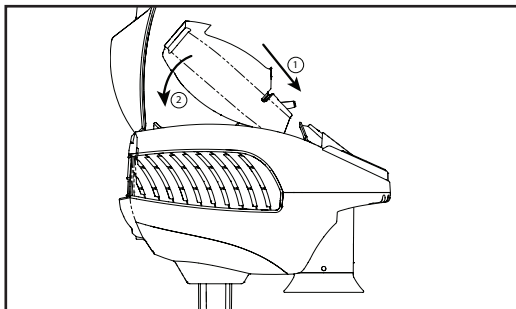
Lorsque l'assemblage est terminé, le devant de la tête de pompe/trompette devrait être le plus éloigné des roues dans la même direction que les pieds en forme de U.

Étape 4

La pile n'était pas complètement chargée en usine elle doit être chargée la première utilisation. Lorsqu'utilisée de manière appropriée, la charge devrait durer toute la saison. Voir ci-dessous pour de plus amples détails.

Installation Sac à insectes:

Pour insérer le sac à insectes, soulever le couvercle en plastique transparent, insérer la partie avant du sac dans le compartiment puis, pousser la partie arrière du sac doucement vers le bas pour le mettre en place. Fermer le couvercle en plastique lorsque terminé.



MOSQUITO MAGNET®

Installation

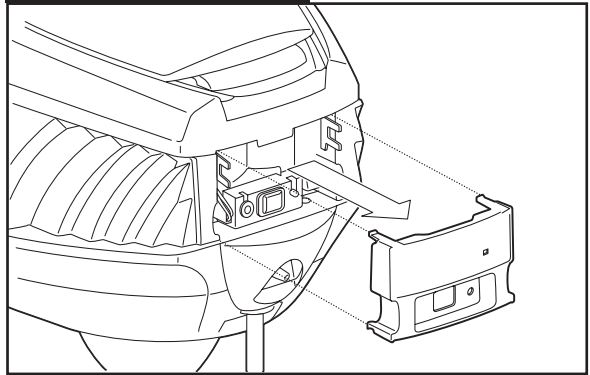
Consignes de chargement

1. Retirer le panneau recouvrant à l'arrière de la tête mécanique (panneau se désenclenche).
2. Le chargeur de pile n'est pas prévu pour être utilisé à l'extérieur. La pile doit être chargée à l'intérieur.
3. Branchez le chargeur dans une prise appropriée à l'intérieur.
4. Connectez la pile chargeable au chargeur de pile.
5. La DEL sur le chargeur de pile indique rouge lorsque la pile se recharge. Lorsque la pile est entièrement chargée, le voyant DEL deviendra vert. Le temps de chargement est inférieure à deux heures.
6. Le chargeur de pile est automatique, il s'arrêtera à une charge courant d'entretien sécuritaire lorsque la pile est complètement chargée. Il ne surchargera pas la pile. Pour maximiser la durée de vie de la pile ne pas la laisser sur le chargeur pendant de longues périodes.
7. Lorsque la pile est complètement chargée, débranchez la pile du chargeur de pile et la retourner dans le Mosquito Magnet Executive.
8. Insérer et connecter la pile chargeable.
9. Remplacer le panneau recouvrant à l'arrière de la tête mécanique.

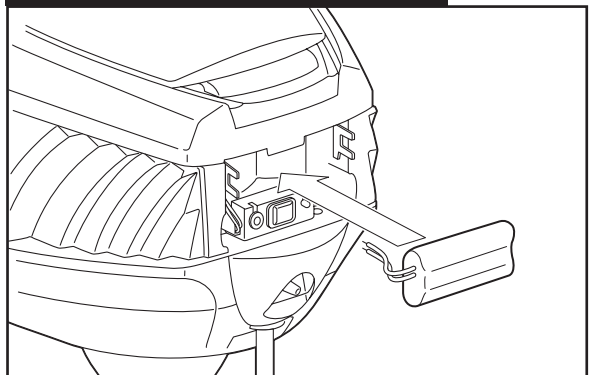
Emplacement du piège

1. Déterminer la direction du vent dominant. Vérifiez les conditions météorologiques locales si vous n'êtes pas sûr.
2. Se tenir au centre de la zone que vous essayez de protéger et de se tourner vers le vent dominant.
3. Le positionnement correct du piège sera 9-12 m (30 à 40 pieds) en avant de soi, dans 1,5 à 1,8 m (5-6 pieds) de l'habitat des moustiques (c.-à-eaux stagnantes, de buissons, massifs de fleurs, la limite forestière, le marais). Veiller à ce que le piège ne soit pas directement contre tout blocage tels que les bâtiments, les clôtures, etc.
4. Il est recommandé de placer le piège à l'ombre.
5. Ne pas placer le piège directement au-dessus d'une source d'eau (arroseurs, tuyaux, etc.)
6. Le piège doit être placé sur un terrain plat pour éviter d'être renversé ou que la distribution de propane ne soit pas uniforme.
7. Voir notre site web à www.mosquitomagnet.com pour construire votre diagramme propre cour.

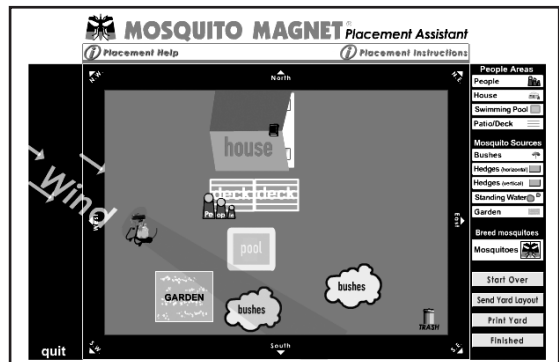
Remove Back Panel



Insert & Connect Battery



NOTE: Assurez-vous que le panneau recouvrant est remplacé; le piège n'est pas étanche lorsque le panneau recouvrant est retiré.



Installation

Installation d'un réservoir de propane

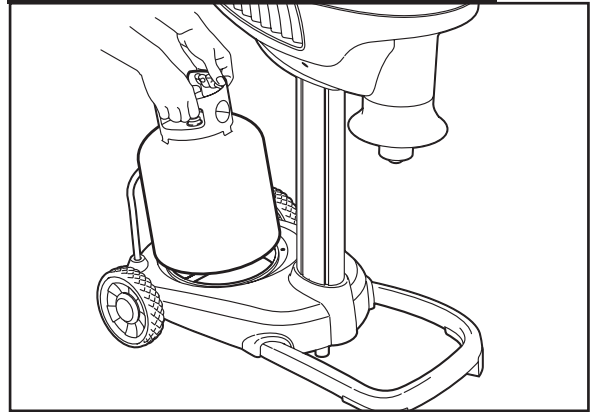
1. Après avoir trouvé l'emplacement idéal du piège, placer le réservoir de propane dans le berceau moulé.
2. Après s'être assuré que le réservoir est bien fermé, fixer le tuyau du régulateur de propane au réservoir de propane. Bien serrer à la main. **Ne pas utiliser d'outils.**
3. Activer le propane en tournant la vanne lentement dans le sens anti-horaire. Prendre soin de ne pas tourner trop vite pour éviter d'enclencher le clapet antiretour dans le régulateur.

⚠ NE PAS DÉPLACER LE PIÈGE LORSQUE LE RÉSERVOIR EST FIXÉ!
AVANT DE DÉPLACER LE PIÈGE POUR NE PAS ENDOMMAGER LE RÉGULATEUR ET/OU LE PIÈGE LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LE NON-RESPECT DE CES CONSIGNES NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE.

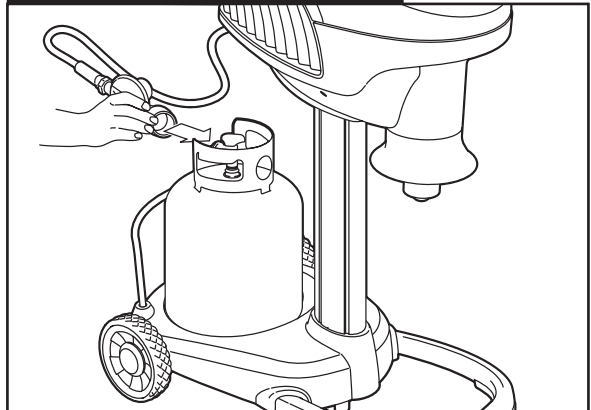
Installation d'appât d'octenol

Voir l'étiquette du Mosquito Magnet® appât à moustiques à base d'octenol Mosquito pour les instructions de l'installation, de l'utilisation, de l'entreposage et de l'élimination.

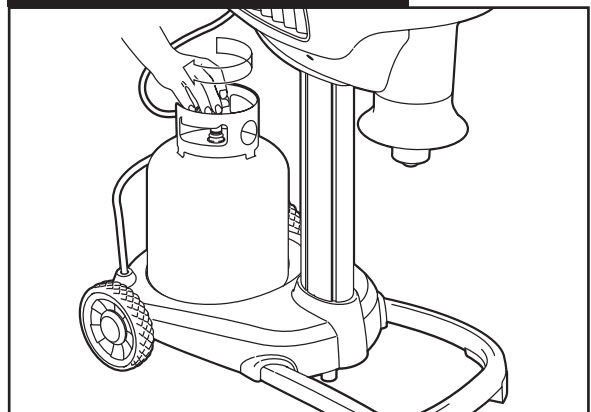
Étape 1 - Poser de la bouteille de propane



Étape 2 - Brancher le régulateur



Étape 3. Ouvrir lentement le robinet



MOSQUITO MAGNET®

Instructions

*** LIRE LE MANUEL AVANT DE COMMENCER****

*Chargez votre pile en suivant /es consignes de chargement.
Lorsque utilisée de manière appropriée la pile durera toute la saison.*

Instructions de mise en service

Nous vous conseillons de lire tout le manuel avant de mettre en marche le piège.

1. Pour démarrer le piège, appuyez et maintenez le bouton ON / OFF pour trois secondes jusqu'à ce que le voyant DEL devienne orange.
2. RUN apparaîtra sur l'écran. WARM et les flèches indicatrices également clignoteront sur l'écran. Le voyant DEL (indicateur sous le bouton ON/OFF) sera orange.
3. Le ventilateur accélérera de la vitesse lente à vitesse rapide à près e nviron 3 minutes.
4. WARM clignotera sur l'écran et le voyant DEL sera orange pendant environ 15 - 25 minutes alors que le piège se réchauffe.
5. Lorsque le piège aura atteint la température de fonctionnement, le voyant DEL sera vert et WARM disparaîtra de l'écran.

Pour éteindre

Pour arrêter le piège, appuyez sur le bouton ON/OFF. RUN apparaîtra sur l'écran. COOL et les flèches indicatrices clignoteront sur l'écran. Le voyant DEL sera vert. Après deux minutes de refroidissement, le ventilateur s'arrêtera, le voyant DEL s'éteindra et OFF apparaîtra sur l'écran.

Lorsque le piège n'est pas utilisé

Si l'appareil n'est pas utilisé, le gaz doit être coupé à la bouteille de gaz. L'entreposage de cette unité à l'intérieur n'est autorisé que si la bouteille est débranchée et enlevée. Les bouteilles doivent être entreposées à l'extérieur, hors de portée des enfants et ne doivent pas être entreposées dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.

Entreposage à la fin de la saison

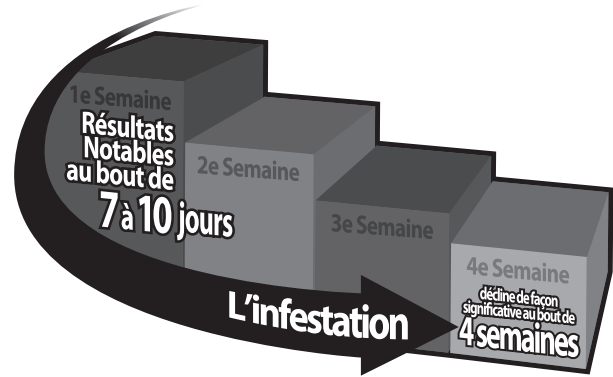
Référez-vous à la section consignes d'arrêt ci-dessus avant de fermer la vanne de réservoir de propane et débrancher le régulateur. Fermez la vanne de réservoir de propane et débranchez le régulateur. En outre, débranchez la pile, mais veillez à ne pas retirer la pile du piège.

Tous les Mosquito Magnet® appât à moustiques à base d'octenol ouverts doivent être enlevés et jetés. Voir l'étiquette d'appât pour les instructions d'élimination. Le sac à insectes devraient également être mis au rebut avant de ranger le piège.

ENTREPOSAGE: Mosquito Magnet Executive devrait être entreposé à l'intérieur dans un garage ou un abri dans la morte-saison. Couvrir la trompette afin d'éviter que les insectes ne s'y nichent. Couvrir l'appareil avec le couvercle du piège disponible à www.mosquitomagnet.com ou avec une bâche et bien fixer la base pour éviter toute accumulation de la poussière, de toiles d'araignées et d'autres débris.

Pour optimiser l'utilisation du piège (ce dernier doit fonctionner 24 heures sur 24, 7j/7)

- Votre piège se mettra immédiatement à capturer les moustiques, ce qui se traduira par une réduction importante de leur population dans votre jardin d'ici **7 à 10 jours**. Il faudra compter 4 semaines pour réduire de façon significative le nombre de moustiques dans votre environnement.



- Laisser le piège se refroidir pendant 5 minutes avant de redémarrer.
- Ne vaporisez jamais d'insecticide dans le piège ou alentours.
- Le piège peut être laissé en marche sous la pluie.
- Si vous utilisez des composés de chaux ou d'engrais, assurez-vous d'arrêter d'abord le piège pour empêcher la poussière ou de brouillard de vaporisation d'être attiré dans le piège et le sac à insectes ce qui obstruerait le sac.

AVERTISSEMENT 1: Toute installation, modification, altération, ou procédure de réparation ou d'entretien inadéquate peut causer des blessures ou des dégâts matériels. Lire les consignes d'installation, d'utilisation et d'entretien avant d'installer ou de réparer cet

Attention: Le régulateur de pression de gaz fourni avec cet appareil doit être utilisé. Ce régulateur est réglé pour une pression de sortie de 2,7 kPa (11 po WC).

L'alimentation en gaz doit être coupée à la bonbonne de gaz lorsque cet appareil n'est pas utilisé.



MOSQUITO MAGNET®

Technologie Intelligente

Réglage des modes d'économie de carburant

Le piège a la possibilité de fonctionner 24h / 24 ou dans un des 4 modes d'économie de carburant qui peut prolonger la vie de votre réservoir de propane. Le réservoir de propane durera 21 jours en fonctionnant votre piège 24h / 24. S'il vous plaît consulter le tableau ci-dessous pour voir l'utilisation du propane correspondant dépensés en fonction du mode de fonctionnement.

| Opération d'économie de carburant | Vie du réservoir | Arrêt pendant la nuit | Arrêt pendant la jour |
|-----------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| Mode 1 | 22 jours | 1 heure | 1 heure |
| Mode 2 | 24 jours | 2 heures | 2 heures |
| Mode 3 | 27 jours | 3 heures | 3 heures |
| Mode 4 | 30 jours | 4 heures | 4 heures |

* Base sur une bonbonne de propane de 9,07 kg (20 lb)

Le mode de fonctionnement d'économie de carburant arrêtera l'utilisation du propane dans le milieu de la journée et au milieu de la nuit. La recherche a démontré que l'activité des moustiques est la plus faible en général au cours de ces période.

Note: Avant de régler le mode d'économie de carburant, le piège doit fonctionner 24heures/jour pendant 3 jours complets pour permettre au système <<Smart Technology>> d'apprendre les cycles de jour et de nuit. Ce système utilise un capteur photo pour permettre au piège à d'apprendre et d'adapter les fermetures basées sur le décalage dans le lever et le coucher de soleil tenant compte du changement des saisons.

Modes d'économie de carburant

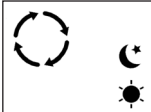
- Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le réglage du mode d'économie de gaz.



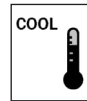
- Chaque fois que le bouton MODE est pressé le cycle du mode sera à 1, 2, 3, 4, Off, 1, etc .



- Le mode 1 arrêtera le piège pendant 1 heure au milieu de la journée et pendant 1 heure au milieu de la nuit. Les modes 2, 3 et 4 correspondent à 2, 3 et 4 heures d'arrêt respectivement.

- 
 Pour indiquer que le piège est en mode d'économie de carburant, les flèches se mettront à clignoter et le voyant DEL vert s'éteindra. En outre, l'élément du soleil clignotera pendant la journée et l'élément

de la lune clignotera pendant la nuit lorsque le piège est en mode d'économie de carburant. Le ventilateur continuera de fonctionner dans le piège, à une vitesse réduite, pour éviter toute fuite de moustiques, mais aucun moustique supplémentaire ne sera capturé pendant cette période.



L'arrêt/ors de température froide

Le piège a un capteur de température qui peut être utilisé pour mettre automatiquement le piège en mode veille lorsque la température de l'air extérieur et la température de piège sont à la fois en dessous d'un choix de l'utilisateur point de consigne. Des recherches ont démontré qu'il existe très peu d'activité contre les moustiques lorsque la température de l'air tombe en dessous de 50° F (10°C). Toutefois, dans certains endroits et avec certaines espèces de moustiques, l'activité peut se poursuivre à des températures inférieures à 50° F (10°C). Le piège a un choix de l'utilisateur froide arrêt de température point de départ à 50° F (10°C) et incrémenter le bas par incréments de 5° F (2,8°) à une température minimale de 30° F (-1°). Le réglage par défaut sur le piège ne est pas l'arrêt de la température froide.

Pour accéder à la page Paramètres d'arrêt de température froide, appuyez et maintenez le bouton Mode pendant au moins 3 secondes jusqu'à ce que le menu Arrêt Froid apparaisse. Défiler les choix de température en appuyant sur le bouton Mode, en commençant par Off (blanc), puis à 30, 35, 40, 45, et 50 (° F). Continuer à basculer sur le bouton Mode à près 50 sera de retour à Off (blanc), puis répéter le cycle. Une fois le choix de la température a été faite, arrêter d'appuyer sur le bouton Mode; attendre environ 3 secondes; et votre choix de température sera automatiquement sauvegardé.

Si le piège est marche (le mot RUN est visible et la lumière voyant vert est allumé), et une valeur d'arrêt de température froide a été sélectionné, le piège se arrête lorsque la température de l'air et la température de piège a chuté en dessous de ce point de réglage. Lorsque le piège est en mode Température de l'arrêt à froid le mot COOL et l'icône du thermomètre clignote. Le piège redémarre lorsque le capteur de température indique que la température de l'air et la température du piège sont d'environ 5° F (2,8°) au-dessus de la valeur de coupure a basse temperature selection nee. Si le piège est mode chaud quand la temperature descend sous le point de consigne choisi, il se arrêtera, mais il ne redémarre pas automatiquement.



Attention! Avertissement de pile faible

L'icône de la pile et attention clignotera si la pile doit être rechargée.

Verrouillage de sécurité pour les enfants

Le bouton ON/ OFF doit être maintenu pendant 3 secondes pour allumer le piège.



MOSQUITO MAGNET®

Entretien

Calendrier d'entretien

Si vous utilisez un de nos modes d'économie de carburant, veillez à ajuster /es dates sur le tableau ci-dessous (voir tableau à la section Modes d'économie de carburant afin de coordo

- **Cycle d'entretien de 21 jours - pour une performance optimale de maximiser joint.**
 - Remplir le réservoir de propane. (La réserve dure environ 21 jours lorsque l'appareil fonctionne 24 heures / jour).
 - Remplacer la cartouche d'appât de courte portée. Voir l'étiquette du Mosquito Magnet® appât à moustiques à base d'octenol pour connaître les consignes.
- **Essayer périodiquement l'extérieur du piège avec un chiffon propre et humidifié avec de l'eau.**
- **Chargez votre pile pendant 24 heures au début de la saison.**

Réservoir de propane Conseils de changement





En fixant la poignée du régulateur au réservoir à près un changement de réservoir, s'assurer de complètement serrer la poignée du régulateur au réservoir. Il n'est pas nécessaire d'utiliser des outils, mais il faut tourner la poignée aussi loin que possible à la main. Ensuite, la desserrer de 1 /4 de tour, puis la serrer de nouveau pour maximiser l'herméticité.

Le but de ceci consiste à bien enclencher le régulateur dans le réservoir. Si le régulateur n'est pas bien enclenché, le débit de gaz peut être limité au point où le piège indiquera un code signifiant qu'il n'y a plus de gaz. Le cas échéant, appuyer sur le bouton «off», fermer la vanne du réservoir, et retirer le régulateur du réservoir. Fixer le régulateur et essayer de nouveau.



MOSQUITO MAGNET®

Guide de dépannage

| Problème | Cause possible | Solutions |
|---|---|--|
| <p>L'appareil ne démarre pas Appareil ne reste pas en cours d'exécution</p> <p>LCD </p> <p>Le voyant DEL - rouge clignote à intervalles de 7 secondes</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Réservoir de propane peut être vide. 2. Si le réservoir de propane est neuf et a été récemment rempli il doit être purgé. 3. Une connexion pourrait être desserrée. 4. La conduite de carburant peut être bloquée par des contaminants du propane. 5. Le régulateur n'est pas pleinement engagé. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Peser le réservoir et comparer ce poids au poids «vide» inscrit sur le réservoir. 2. Apporter le réservoir à un centre de remplissage. Il peut y avoir de l'air dans la conduite de carburant. Faire vider le réservoir. 3. Vérifiez toutes les connexions. Assurez-vous que la vanne du réservoir de propane est complètement ouverte. |
| <p>L'appareil ne fonctionne pas constamment</p> <p>LCD </p> <p>Le voyant DEL rouge/orange clignotant à interval/es de 7 secondes</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tension faible de la pile | <ol style="list-style-type: none"> 1. Charger la pile avant la première utilisation et au début de chaque saison. Le voyant DEL du chargeur sera vert lorsque la pile est complètement chargée. 2. Vérifier la connexion de la pile. S'assurer qu'elle est complètement insérée et verrouillée. 3. Si une pile entièrement chargée indique tension faible de la pile au cours du cycle, recharger ou remplacer la pile. |
| <p>L'arrêt de l'unité</p> <p>LCD </p> <p>Le voyant DEL rouge/vert clignotant à interval/es de 7 secondes</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Température élevée | <ol style="list-style-type: none"> 1. Arrêter le piège et le laisser refroidir pendant une heure. Redémarrer. Si le code est toujours affiché, appeler le service à la clientèle au 1-800- 953-5737. |
| <p>L'arrêt de l'unité</p> <p>LCD </p> <p>Deux voyants DEL rouge clignotante à interval/es de 7 secondes</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Panne de thermistance | <ol style="list-style-type: none"> 1. Communiquez avec le Service à la clientèle au: 1-800-953-5737. |
| <p>L'arrêt de l'unité Le voyant DEL-Rouge solide</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Panne électrique | <ol style="list-style-type: none"> 1. Communiquez avec le Service à la clientèle au: 1-800-953-5737. |
| <p>Capture rare ou inexistante</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Les moustiques ne peuvent pas être encore sortis. 2. Problème d'emplacement du piège. 3. Le contre-courant peut être perturbé. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifier que la température est constamment supérieure à 10 ° C (50 ° F). 2. Suivre les étapes dans la section «Emplacement du piège» dans le manuel de l'utilisateur. . 3. Faire fonctionner l'appareil en continu 24 heures / jour, 7 jours / semaine. 4. Débit d'air peut être restreint. Contactez votre fournisseur de service local. |

Service à la clientèle ** S'il vous plaît avoir disponible votre numéro de série, la date d'achat et le type de modèle **

Chacun d'entre nous à Woodstream Canada Corporation voulons que vous obteniez entière satisfaction de votre piège. Si vous avez des problèmes vous ne pouvez pas résoudre, appeler un de nos représentants du service à la clientèle au **1-800-953-5737** ou visitez **www.mosquitomagnet.com**. Nous vous aiderons à faire fonctionner votre appareil.



MOSQUITO MAGNET®

Garantie limitée

Garantie limitée

Cette garantie, (1) an à partir de la date d'achat, est offerte uniquement à l'acheteur / utilisateur initial des produits.

Woodstream Canada Corporation garantit que ses produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pour la période de garantie par l'acheteur / utilisateur initial.

Pour une réparation sous garantie, s'il vous plaît communiquer avec notre service à la clientèle (800) 953-5737. S'il vous plaît indiquer la nature du défaut.

Si Woodstream Canada Corporation détermine qu'il peut y avoir un défaut, Woodstream Canada Corporation émettra un numéro d'autorisation de retour de marchandise (ARM). L'unité et les pièces défectueuses doivent être retournées pour vérification de garantie, en utilisant le numéro d'autorisation (ARM), le cas échéant, à titre d'identification au sein de (30) jours suivant la date d'autorisation de retour. NE PAS retourner les produits à notre usine sans notre consentement préalable, car ils, seront refusés tout comme les envois payables sur livraison. Woodstream Canada Corporation ou un agent peut, à sa discrétion, remplacer l'appareil, les pièces défectueuses, et retourner l'appareil à son propriétaire. La seule obligation de Woodstream Canada Corporation et votre seul recours sous cette garantie est limitée à un tel remplacement.

Limitations et exclusions:

La garantie ne s'applique pas aux problèmes causés par l'usure normale, au non-respect des consignes ci-jointes. En outre, la garantie qui précède ne s'applique pas aux numéros de série des produits dont le numéro de série a été enlevé ou rendu illisible; aux produits soumis à une négligence, à un accident, au un usage, un entretien au un entreposage inadéquat, aux produits endommagés par des circonstances indépendantes de la volonté de Woodstream Canada Corporation, ou aux produits modifiés (y compris, mais sans s'y limiter à des modifications réalisées suite à l'utilisation de pièces ou accessoires non autorisés) au réparé par quiconque autre que Woodstream Canada Corporation ou son représentant.

La présente garantie est exclusive et remplace toute autre garantie, expresse ou implicite, y compris, sans limitation, les garanties implicites de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier. Elle ne doit pas s'étendre au-delà de la durée de la garantie expresse indiquée dans les présentes, et le recours en cas de violation de toute garantie est limitée à la réparation ou le remplacement du produit défectueux conformément aux modalités contenues dans les présentes. Woodstream Canada Corporation ne pourra être tenu responsable pour tous dommages directs ou indirects que ce soit.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pourriez également bénéficier d'autres droits légaux qui peuvent varier selon l'emplacement.



MOSQUITO MAGNET®