



DT150
OWNER’S MANUAL

Thank you for purchasing
the DynaTrap® Insect Trap!

This product may be covered by one or more U.S. patents
or pending patent applications. See www.DynaTrap.com/patents



IMPORTANT: READ CAREFULLY
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
SAVE THESE INSTRUCTIONS

- INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS
- WARNING:** when using electric appliances, basic precautions should always be followed, including the following:
- Please read all instructions before using the DynaTrap® Insect Trap and keep for future reference.
 - To disconnect, remove plug from outlet.
 - To reduce the risk of injury from moving parts or electric shock, always disconnect plug before servicing or cleaning.
 - Do not position the unit near heat, gas, oil or other flammable materials.
 - Place out of reach from children.
 - To reduce the risk of electrical shock, do not put appliance in water or other liquid.
 - Never operate this product if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or if it has been dropped into water or other liquid.
 - Do not insert fingers or any foreign objects into the unit while it is connected to an electrical outlet.
 - Collected insects within the unit may contribute to fire, so clean insects from the unit frequently.
 - Do not clean this product with water spray. Do not place where it can fall into water, or near flammable materials.
 - Do not touch fan while in motion.
 - Do not abuse cord — never carry or hang unit by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord away from sharp edges.
 - Use only extension cords that have plug and receptacles that match the product plug. Replace or repair damaged cords.
 - Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
 - This appliance is provided with double insulation. Use only identical replacement parts. See instructions or Servicing of Double-Insulated Appliances.

INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS

- Unpack unit. Save carton for off-season storage (if needed).
- The unit will turn on automatically when plugged in. For best catch results, leave the trap on and running, 24/7.
- Catch rate activity will be higher at night. For best catch results it is recommended to keep the unit away from competing light sources.
- It is recommended to place the unit at least 20 to 40 feet away from where people will be sitting.
- This unit is for indoor, household and commercial use only.
- SERVICING OF DOUBLE-INSULATED APPLIANCES - In a double-insulated appliance, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated appliance, nor should a means for grounding be added to the appliance. Servicing of a double-insulated appliance requires extreme care and knowledge of the system and should be done only by qualified service personnel. Replacement parts for a

- double-insulated appliance must be identical to those parts in the appliance. The symbol must be identical to those parts in the appliance. A double-insulated appliance is marked with the words “DOUBLE INSULATION”, “DOUBLE-INSULATED” or the symbol: □
- The electrical adapter provided with this product is equipped with a 2-conductor cord and a 2-prong plug as a safety feature. If the plug does not fully fit in the outlet, contact a qualified electrician. To reduce the risk of electrical shock, only plug into a properly installed outlet. Do not attempt to defeat this safety feature.

FCC COMPLIANCE

This device complies with part 18 of the FCC rules. This product may cause interference to radio equipment and should not be installed near maritime safety communications equipment or other critical navigation or communication equipment operating between 0.45-30 MHz. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

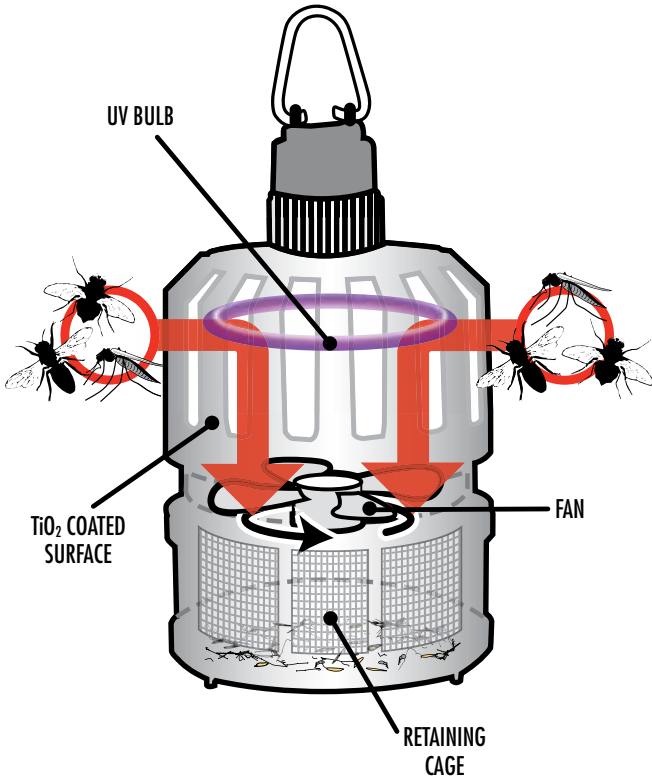
CLEANING

Frequent cleaning will prolong the life of the unit, ensure fire prevention and provide for more efficient operation.

- Be sure to clean the unit at least once per week.
- Unplug the unit. CAUTION: There may be insects still alive when opening the trap.
- For weekly cleaning, remove the cage by turning it clockwise. Remove any buildup from the inside of the retaining cage and fan with a brush.
- When replacing the retaining cage — DO NOT press/push against the screen windows.
- Clean prior to storage.

HOW THE DYNATRAP® INSECT TRAP WORKS

Flying insects are attracted to the unit by UV light and CO2 that is generated by the photo-catalysis between the UV lamps and special TiO2 coating. The fan then pulls the insects into the screened base, trapping them until they dehydrate and die. The base can be removed, allowing the contents to be periodically emptied into the trash. Monitor the insects trapped in



TROUBLESHOOTING

Problem:	Possible cause:	Correction:
Bulb does not illuminate and fan does not spin.	No electrical power.	1. Check plug, receptacle, fuse or circuit breaker.
Bulb illuminates, but fan does not spin.	Shorted fan.	UNPLUG UNIT: Examine fan to see that it is free from foreign material, dirt or buildup of dead insects. Clean unit as in “CLEANING” section.
Fan spins, but bulb does not illuminate.	Burnt out bulb.*	The UV-Lamp has an expected lifespan of 20,000 hours and is not replaceable. If lamp fails to illuminate before 20,000 hours of operation, contact customer service: dynatrap@woodstream.freshdesk.com

LIMITED WARRANTY

DYNAMIC guarantees to the original purchaser that this product is free from defective materials and workmanship. This warranty is limited to remedy any defective part for a period of one year from date of original date of purchase. Retain your original receipt as proof of purchase. This warranty does not apply to the light bulb, nor to, in our judgment, misuse or abuse. If this unit has been altered, no warranty is in force. This warranty does not apply if this unit is purchased outside the United States, Canada and Mexico. In no case shall DYNAMIC be liable for any accidental, punitive, consequential, or any other damages of any kind for breach of this or any other warranty, expressed or implied, whatsoever. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state.

REPLACEMENT PARTS

41048 Power Supply

To see all replacement and accessory parts available for your DynaTrap, visit www.DynaTrap.com.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

FOR HOUSEHOLD AND COMMERCIAL,
INDOOR USE ONLY

Unit Rated Voltage: 12Vdc 7W
Use Included Power Supply Only:
Input: 100 - 240V~ 50/60 Hz Output: 12Vdc 0.5A



Dynamic Solutions Worldwide, LLC
69 N. Locust St., Lititz, PA 17543
1-877-403-8727 (TRAP)
dynatrap@woodstream.freshdesk.com
www.DynaTrap.com

This device complies with Performance Standards for
Light-Emitting Products, 21 CFR, Part 1040, Chapter 1,
Subchapter J, Radiological health.



DT150 MANUAL DEL USUARIO

¡Gracias por comprar la trampa para insectos DYNATRAP!

Este producto puede estar cubierto por una o más patentes de EE.UU.o aplicaciones pendientes de patente. Ver www.DynaTrap.com/patents



IMPORTANTE: LEER DETENIDAMENTE INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES: GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES RELATIVAS A UN RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A PERSONAS

ADVERTENCIA: Cuando use aparatos eléctricos, siempre debe seguir las precauciones de seguridad básicas, incluyendo las siguientes:

1. Por favor lea las instrucciones antes de usar la trampa para insectos DynaTrap® y guárdelas para futuras referencias.
2. Para desconectar la unidad remueva el enchufe del tomacorriente.
3. Para reducir el riesgo de lesiones por piezas móviles o descargas eléctricas, apague siempre la unidad y desconecte el enchufe cuando no esté en uso y antes de reparar o limpiar.
4. No coloque la unidad cerca de fuentes de calor, gas, aceite u otros materiales inflamables.
5. Mantenga la unidad fuera del alcance de niños.
6. Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, mantenga la unidad alejada del agua o cualquier otro líquido.
7. Nunca haga funcionar la unidad si el cable de corriente eléctrica o la clavija están dañados, la unidad no está funcionando adecuadamente, o si la unidad se ha dañado o caído al agua.
8. Cuando la unidad esté conectada a un tomacorriente, NO introduzca los dedos u otros objetos extraños.
9. Los insectos acumulados dentro de la unidad pueden contribuir a un incendio, se recomienda limpiar y vaciar los insectos muertos frecuentemente.
10. No rocíe o limpie la unidad con una cantidad excesiva de agua. El agua puede dañar los componentes eléctricos. No coloque la unidad cerca de materiales inflamables o donde le pueda caer agua directamente.
11. No toque el ventilador cuando este en movimiento.
12. No maltrate el cable – nunca desconecte la unidad jalando el cable del tomacorriente o transporte y cuelgue la unidad por el cable. Mantenga el cable de corriente eléctrica alejado del calor, aceite bordes afilados.
13. Solamente utilice cables de extensión que sean compatibles con el tomacorriente y el enchufe de la unidad. Remplace o repare los cables dañados.
14. Utilice únicamente partes de repuesto y accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
15. Este aparato está proporcionado con doble aislamiento, solamente utilice partes de reemplazo que sean idénticas a las de la unidad.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN & FUNCIONAMIENTO

1. Desempaque la unidad. Conserve la caja para almacenar la unidad fuera de temporada o cuando no esté en uso.
2. La unidad se encenderá automáticamente cuando esté enchufada.
3. La actividad en la cámara de retención será mayor por la noche. Para obtener los mejores resultados de captura, deje la trampa en marcha. Para obtener mejores resultados, se recomienda man tener la unidad alejada de fuentes de luz con un rango de mayor eficiencia que el de la unidad.
4. Es recomendable colocar la unidad por lo menos de 6 m - 12 m de distancia de donde las personas estarán sentadas.
5. Esta unidad es solo para uso doméstico o comercial en interiores.
6. REPARACIONES PARA ELECTRODOMÉSTICOS CON DOBLE AISLAMIENTO ELÉCTRICO un aparato con doble aislamiento eléctrico está diseñado con dos sistemas de aislamiento y no requiere una conexión a tierra. No se proporciona ningún medio de conexión a tierra en un aparato con doble aislamiento, ni se le debe añadir un medio de conexión a tierra al aparato. La porción de un electrodoméstico con “doble aislamiento” requiere un cuidado extremo y conocimiento del sistema y debe hacerse solamente por personal de servicio calificado. Las partes de repuesto de un aparato con doble aislamiento deben ser idénticas a las del electrodoméstico y deben estar marcadas con las palabras “doble aislamiento” o “doble aislación”. El símbolo:

7. El adaptador eléctrico provisto con este producto está equipado con un cable de 2 conductores y un enchufe de 2 clavijas como característica de seguridad. Si el enchufe no encaja completamente en el tomacorriente, comuníquese con un electricista calificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica,solo conéctelo a una toma de corriente instalada correctamente. No intente vencer esta característica de seguridad.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA FCC

Este dispositivo cumple con lo dispuesto en el capítulo 18 de las normas de la FCC. Este producto puede causar interferencias en equipos de radio, por lo que no debe instalarse cerca de equipos de comunicaciones de seguridad marítima u otros equipos críticos de navegación o comunicación que funcionen entre 0.45 y 30 MHz. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes opciones:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un enchufe de una fase diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar con el vendedor o con un técnico de radio/TV competente para obtener más ayuda.

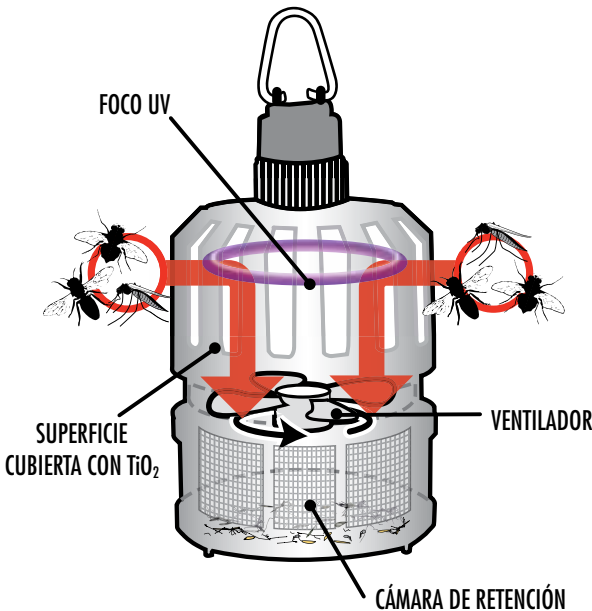
LIMPIEZA

La limpieza regular prolongará la duración de la unidad, garantizará la prevención de incendios y proporcionará un funcionamiento más eficiente.

1. Asegúrese de limpiar la unidad por lo menos una vez por semana.
2. Desconecte la unidad del tomacorriente.
3. Para la limpieza semanal, retire la cámara de retención girándola en sentido de las agujas del reloj Elimine cualquier acumulación del interior de la cámara de retención y del ventilador. PRECAUCIÓN: Puede haber aun insectos que estén vivos al abrir la cámara de retención. Vacíe los insectos muertos en una bolsa de plástico para evitar que los insectos puedan volar de regreso.
4. Al reemplazar la jaula de retención - NO presione / presione contra las ventanas de la pantalla
5. Limpie la trampa antes del almacenamiento fuera de temporada.

COMO FUNCIONA LA TRAMPA DE INSECTOS DYNATRAP®

Los insectos voladores son atraídos a la unidad por la luz ultravioleta (UV) y el dióxido de carbono (CO2) que es generado por la fotocatalisis que sucede entre la luz UV y la capa especial de dióxido de titanio (TiO2). Después el ventilador tira los insectos en la cámara de retención, los atrapa y mantiene adentro hasta que se deshidratan y mueren. La cámara de retención puede ser retirada, permitiendo que el contenido se vacíe periódicamente en la basura. Vigile los insectos voladoresatrapados en la jaula de retención, a través de la pantalla transparente, y vacíe cuando el compartimiento se llena.



IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS Y POSIBLES SOLUCIONES

Problema:	Posible Causa:	Corrección:
El foco no ilumina y el ventilador no gira.	No hay corriente eléctrica.	1. Revise la conexión, el tomacorriente, el fusible o el disyuntor.
El foco ilumina, pero el ventilador no gira.	El ventilador está en cortocircuito.	DESCONECTE LA UNIDAD: Examine el ventilador para ver si está libre de suciedad, acumulación de insectos muertos u algún otro objeto extraño. Limpie la unidad como se indica en la sección de “limpieza”.
El ventilador gira, pero el foco no ilumina.	El foco está fundido.	El foco ultravioleta tiene una duración prevista de 20 000 horas y no es reemplazable. Si el foco no ilumina antes de las 20 000 horas de duración previstas, contacte a servicio al cliente: dynatrap@woodstream.freshdesk.com

GARANTIA LIMITADA

DYNAMIC garantiza al comprador original que este producto esta libre de defectos de materiales y mano de obra. Esta garantía esta limitada a remediar cualquier parte defectuosa durante un periodo de un año a partir de la fecha de compra original. Retenga su recibo original como prueba de compra. Esta garantía no es aplicable ni al foco, ni al maltrato o uso inapropiado, a nuestro juicio. Si esta unidad es alterada, se anula la garantía. Esta no es aplicable a esta unidad si fue comprada fuera de los Estados Unidos, excluyendo Canadá y México. DYNAMIC no será responsable en ningún caso de daños incidentales, punitivos, derivados o daños de ningún otro tipo por incumplimiento de esta o de cualquier otra garantía, ya sea expresa o implícita. Algunos estados no permiten limitación con respecto a la duración de una garantía implícita y, por lo tanto, la limitación o exclusión anterior podría no serle aplicable. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener además otros derechos que variarán de un estado a otro.

PARTES & ACCESORIOS DISPONIBLES

41048 Fuente de Poder

Para ver todas las piezas de repuesto visite www.DynaTrap.com.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PARA USO DOMÉSTICO O COMERCIAL, EN EXTERI INTERIORES SOLAMENTE

Voltaje nominal de la unidad: 12Vdc 7W

Utilice únicamente la fuente de alimentación incluida:
Entrada: 100-240VAC 50/60 Hz Salida: 12Vdc 0.5A

Dynamic Solutions Worldwide, LLC
69 N. Locust St., Lititz, PA 17543
1-877-403-8727 (TRAP)
dynatrap@woodstream.freshdesk.com
www.DynaTrap.com



Este dispositivo cumple con las normas de funcionamiento de los emisores de luz Productos, 21 CFR, Parte 1040, Capítulo 1, Sección J, Salud Radiológica.