



OWNER'S MANUAL FLYING INSECT TRAP

MODEL: DT1000-12V
FOR INDOOR/OUTDOOR USE

Thank you for purchasing the
DYNATRAP® flying insect trap!

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: When using electric appliances, basic precautions should always be followed, including the following:

- To disconnect, turn all controls to the off ("O") position, then remove plug from outlet.
 - Unplug from outlet when not in use and before servicing or cleaning.
 - To reduce the risk of electrical shock, do not put appliance in water or other liquid.
 - This appliance is provided with double insulation. Use only identical replacement parts.
 - Connect only to a circuit that is protected by a ground-fault circuit-interrupter (GFCI).
- See instructions for Servicing of Double-Insulated Appliances.

INSTRUCTIONS FOR DOUBLE-INSULATED, CORD-CONNECTED 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.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Please read these instructions before using the DYNATRAP® Mosquito Trap and keep for future reference.

1. Always turn unit off and disconnect plug before servicing, cleaning, or changing bulb.
2. Do not position the unit near heat, gas, oil or other flammable materials.
3. Place product out of reach from children.
4. 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.
5. This product is equipped with 2-conductor cord and 2-prong polarized plug as a safety feature. This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fully fit in the outlet, then reverse the plug. If it still does not fit, then 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.
6. Do not insert fingers or any foreign objects into the unit while it is connected to an electrical outlet.
7. Collected insects within the unit may contribute to fire, so clean insects from the unit frequently.
8. Do not clean this product with water spray. Do not place where it can fall into water, or near flammable materials.
9. Do not touch fan while in motion.
10. Do not abuse cord—never carry or hang unit by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord away from heat, oil, or sharp edges.
11. Extension cords used with this product must be marked with suffix letters "W-A" and with a tag stating "Suitable for Use with Outdoor Appliances".
12. Use only extension cords that have plug and receptacles that match the product plug. Replace or repair damaged cords.

INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS

1. Unpack Unit. Save carton for off-season storage (if needed).
2. If hanging the unit, place approximately 3–6 feet above floor/ground level for optimal catch rate and easy access for cleaning.
3. Plug cord into an outdoor outlet or UL listed extension cord as described in "IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS".
4. For best catch results leave unit on at all times, except when cleaning or servicing.
5. Catch rate activity will be higher at night. For best catch results it is recommended to place unit away from other competing light sources. Intended for household use only.
6. It is recommended to place the unit at least 10 to 20 feet away from where people will be sitting.
7. This unit is all-weather resistant - designed for outdoor use including rainy conditions.

CLEANING

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

1. Be sure to clean the unit once per week.
2. Switch the unit off and unplug before cleaning.
3. For weekly cleaning, remove the screw securing the retaining cage. Remove the cage by twisting clockwise. Remove any buildup from the inside of the retaining cage and fan with a brush (included).
4. For major cleaning, press and separate middle body as described below in "Replacing Bulbs." (recommended once a year after peak season).
5. When replacing retaining cage, DO NOT press or hold onto screen windows. Should the screen detach from the frame, re-align the screen into the track within the frame.



REPLACING BULB

The light bulb life expectancy is approximately 3,000 hours (or about 4 months), and should be replaced regularly to ensure optimal UV effectiveness. Even though the bulb's light may be visible to you, its ability to attract insects diminishes over time.

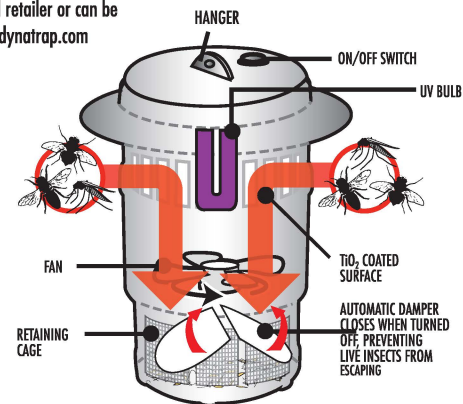
1. Turn power switch to "off" position. UNPLUG UNIT, and allow bulb to cool before replacing.
2. Remove the screw securing the retaining cage and then remove the retaining cage by twisting clockwise. Turn the unit upside down. Disconnect the black quick connect plug connecting the fan motor to the power supply.
3. Separate the middle body from the upper body. Some force may be required to separate the pieces.
4. Carefully pull the bulb from the socket and replace with a new one. (NOTE: Bulb may be held in place by a metal bracket for shipping. Unscrew and remove metal bracket to remove the bulb. The bracket is not necessary and may be discarded.)
5. After bulb has been replaced, re-attach middle body to upper body. Make certain that the middle body snaps into place and that fan wires are not pinched.



Replacement Fluorescent Bulbs can be found at your local retailer or can be ordered directly from **DYNAMIC**. by visiting www.dynatrap.com

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. The see-through screen shows the insects trapped in the compartment, alerting you when the net needs to be emptied.



TROUBLESHOOTING

Problem:	Possible cause:	Correction:
Bulb does not illuminate and fan does not spin.	1. No electrical power.	1. Check plug and receptacle and fuse or circuit breaker. 2. Check to make sure power is switched to the "on" position.
Bulb illuminates, but fan does not spin.	1. Shorted fan.	1. UNPLUG UNIT: Examine fan to see that it is free from foreign material, dirt or build-up of dead insects. Clean unit as in "CLEANING" section.
Fan spins, but bulb does not illuminate.	1. Bulb not seated properly. 2. Burnt out bulb.	1. Check all sockets for proper bulb seating and alignment. 2. Replace bulb if needed following instructions under "Replacing Bulb".

LIMITED WARRANTY

DYNAMIC warranties 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.

PARTS & ACCESSORIES AVAILABLE

PART	DESCRIPTION
41050	7-Watt Replacement Fluorescent Bulb (1 piece)
31052-12V	Fan Blade and DC Motor Ultra-Long Life Replacement



Dynamic Solutions Worldwide, LLC
12247 W. Fairview Ave. Milwaukee, WI 53226
Phone: 414-431-2819
Toll free: 1-877-403-TRAP (8727)
Toll free fax: 877-403-3293
Email: dynatrapinfo@dsw-llc.com
Visit us online at www.dynatrap.com

© DSW-LLC



Intertek

SAVE THESE INSTRUCTIONS



MANUAL DE USO TRAMPA PARA INSECTOS VOLADORES

MODELO: DT1000-12V

PARA USO INTERIOR Y EXTERIOR

Gracias por comprar la trampa de insectos DYNATRAP®

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

CUIDADO, Cuando use aparatos eléctricos, se deben de seguir precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- Para desconectar, apague todos los controles en la posición (“0”), luego, remueva la clavija del enchufe eléctrico.
- Desconecte del enchufe cuando no este en uso y antes de darle servicio.
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no ponga el aparato en agua o cualquier otro líquido.
- Este aparato esta proveído con aislado doble. Use solo con partes de repuesto idénticas. Vea instrucciones para Servicio de Aparatos de Doble Aislado.

INSTRUCCIONES PARA APARATOS DE DOBLE AISLADO, APARATO CONECTADO CON CABLE:

En un aparato con aislado doble, dos sistemas de aislado son proveídos en lugar de tierra. No manera de hacer tierra es proveído en un aparato de doble aislado, ni tampoco significa que la tierra del aparato debe de ser añadida. El servicio de mantenimiento eléctrico de un aparato con doble aislado requiere de extremo cuidado y conocimiento del sistema, y debe únicamente de ser dado por personal calificado. Las partes de repuesto de aparatos con doble aislado deben de ser idénticas a los de las partes originales del aparato.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Sírvase leer estas instrucciones antes de usar el trampa electrónico de insectos DYNATRAP® y guárdelas como referencia futura.

1. Siempre desenchufe la unidad antes de darle servicio, limpiarla, cambiar el foco, cuando no este en uso, etc.
2. No coloque este producto cerca de fuentes de calor, gas, aceite u otros materiales inflamables.
3. Manténgase alejado del alcance de los niños.
4. Nunca opere este producto si su cable de corriente ha sido dañado, si no esta trabajando correctamente, si ha caído o dañado, o si ha sido tirado en agua.
5. Esta producto esta equipado con un cable de 2 conductores y un enchufe de clavijas para calzar en el tipo de tomacorrientes adecuado. Para reducir el riesgo de choque eléctrico, solo enchúfelo en un receptáculo instalado correctamente.
6. No meta los dedos ni objetos extraños en la unidad mientras esta conectada a un receptáculo eléctrico.
7. Los insectos recolectados dentro de la unidad podrían contribuir a un incendio; por lo tanto, limpie los insectos muertos de la unidad con frecuencia.
8. No limpie este producto rociándolo con agua. No lo coloque donde pueda caerse al agua, ni cerca de materiales inflamables.
9. No toque el ventilador cuando este en movimiento.
10. No maltrate el cable-nunca transporte la unidad por el cable ni tire del mismo para desenchufarla. Mantenga el cordón lejos del calor, el aceite, o de bordes afilados.
11. Los cables de extensión utilizados con este producto deben estar marcados con las letras “W-A” y con una etiqueta que diga “Adecuado para utilizarse con artefactos en áreas exteriores”.
12. Solo use cables de extensión que tengan un enchufe y receptáculos compatibles con el enchufe del producto. Reemplace o repare los cables dañados.



INSTALACION E INSTRUCCIONES DE OPERACION

1. Desempaque la unidad. Guarde la caja para que re-use fuera de temporada.
2. Si decide colgar o colocar la unidad a la pared, colóquela entre 3 a 6 pies sobre el nivel del suela/piso, de esa manera se atrapara mas y tambien sera mas facil de limpiar.
3. Enchufe el cable a un receptáculo exterior a cable de exterior aprobado por UL, tal como se describe en “INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD”.
4. Para mejores resultados, deje la unidad todo el tiempo prendida excepto cuando se vaya a limpiar o se dé servicio.
5. La actividad de atrapamiento será mayor durante la noche. Para mejores resultados, es recomendable que se coloque la unidad lejos de otras fuentes de luz que compitan con la trampa. Este aparato esta diseñado unicamente para uso solo en hogares.
6. Es recomendable que se coloque la unidad de 10 a 20 pies de distancia de donde se encuentran las personas.
7. Esta unidad esta diseñada para todo tipo de climas, incluyendo condiciones lluviosas.

LIMPIEZA

Limpieza frecuente prolongara la vida útil de la unidad, garantizara la prevención de incendios, y la unidad funcionara en forma más eficiente.

1. Asegúrese de limpiar la unidad al menos cada semana.
2. Apague la unidad y desenchufe antes de limpiarla.
3. Para limpieza seminal, remueva el tornillo que sujeta la canasta y después remueva las canasta girándola en contra de las manecillas del reloj. Remueva los depósitos de suciedad que se han acumulado dentro de la canasta de recolección con la brocha (incluida).
4. Para limpieza profunda, presione y separe la parte media de la trampa como se describe en la sección “Reemplazo del Foco”
5. Cuando reemplace la canasta de recolección de insectos, NO presione o sujete la malla fuertemente ya que se puede romper. Si la malla se llegara desprender, re-aliénela dentro de la canasta.



REEMPLAZO DEL FOCO

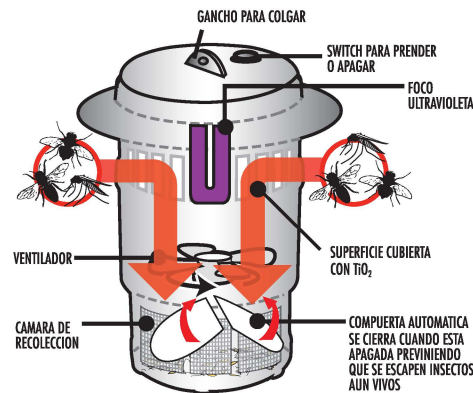
La vida de uso de los focos es de aproximadamente 3,000 horas (o cerca de 4 meses), y deben de reemplazarse después de este tiempo para mantener la eficacia óptima de la luz ultravioleta. Aun cuando usted vea la luz de los focos, su capacidad para atraer insectos disminuye con el tiempo.

1. Apague la unida en la posición “off” y Desconecte El Cable, permita que los focos se enfríen antes de cambiarlos.
2. Remueva el tornillo que sujeta la canasta y después remueva las canasta girándola en contra de las manecillas del reloj. Voltee la unidad de cabeza hacia abajo. Desconecte el conector negro que conecta el ventilador a la fuente de poder.
3. Separe la parte media de la trampa de la parte superior. Se requerirá de un poco de fuerza para separar las dos partes.
4. Cuidadosamente jale el foco del socket, y reemplace con uno nuevo. (NOTA: El foco puede estar sujeto con una pequeña parte de metal que es usada durante la trasportación del producto. Destornille la parte de metal y remueva el foco. La parte pequeña de metal no será necesaria de reponer y puede ser eliminada).
5. Después de que el foco ha sido reemplazado, coloque de nuevo las partes superior y medio de la trampa. Asegúrese de que la parte media de la trampa esté sujeta firmemente y que los cables no lo obstruyan.

El foco de repuesto, lo puede adquirir en la tienda donde compró este producto, o bien directamente en **DYNAMIC**. llamando al 1-877-403-TRAP (8727).

COMO FUNCIONA LA TRAMPA DE INSECTOS DYNATRAP®

Los insectos voladores son atraídos a la unidad por medio de la luz y el CO₂ (dióxido de carbono) que es generado por la foto-catálisis que sucede entre la capa de TiO₂ (dióxido de titanio) y los focos ultravioletas; luego el ventilador los succiona hacia una cámara de recolección donde quedan atrapados hasta que se deshidratan y mueren. La cámara de recolección puede ser removida, de esta forma se pueden periódicamente vaciar los contenidos en la basura. Las rejillas en la cámara de recolección permiten ver lo que ha sido atrapado, alertando de esta manera la siguiente vez que se necesita vaciar.



IDENTIFICACION Y RESOLUCION DE PROBLEMAS

Problema:	Posible Causa:	Corrección:
Los focos no alumbran y el ventilador no gira.	1. No hay corriente eléctrica.	1. Revise la conexión, el contacto, o el breaker eléctrico. 2. Asegúrese de que el switch de prendido esta en la posición “on”.
Los focos prenden, pero el ventilador no gira.	1. El ventilador esta en corto.	1. DESCONECTE LA UNIDAD: Examine el ventilador para ver si esta libre de suciedad o insectos muertos. Limpie de acuerdo a la sección de “Limpieza”.
El ventilador gira, pero los focos no prenden.	1. Los focos no están firmemente colocados. 2. Los focos están fundidos.	1. Revise que los focos estén firmemente colocados en la base del foco. 2. Cambie los focos si es necesario, de acuerdo a las instrucciones bajo “Reemplazo del foco”.

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

PARTE DESCRIPCION

- 41050 Foco Fluorescente de Repuesto de 7 watts (1 pieza)
- 31052-12V Repuesto de Motor DC de Ultra-larga Duracion con Aspas de Ventilador



Dynamic Solutions Worldwide, LLC
 12247 W. Fairview Ave. Milwaukee, WI 53226
 Phone: 414-431-2819
 Toll free: 1-877-403-TRAP (8727)
 Toll free fax: 877-403-3293
 Email: dynatrapinfo@dsw-llc.com
 Visit us online at www.dynatrap.com

© DSW-LLC



Intertek

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES