

**18" OUTDOOR MISTING FAN
MODEL FS45-A1Z**



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



IMPORTANT NOTICE

IF YOU FEEL THE MIST OUTPUT IS TOO STRONG AND WANT TO REDUCE THE MIST OUTPUT, YOU CAN EITHER TURN THE VALVE HANDLE COUNTER CLOCKWISE TO REDUCE THE WATER SUPPLY OR CHANGE THE FAN SPEED FROM HIGH TO LOW SETTING.

WARNING

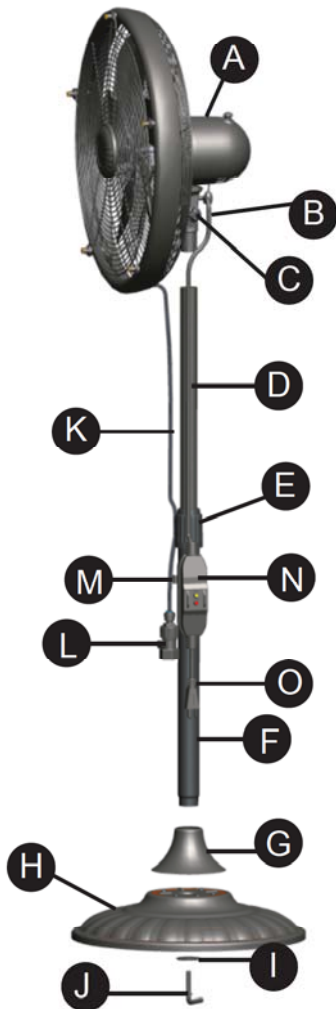
When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

1. Read all instructions before using this appliance.
2. Use fan only for purposes described in the instruction manual.
3. This product must be grounded to reduce the risk of electric shock. Plug the appliance directly into an appropriate 120V AC outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
4. This product employs an GFCI device. If the GFCI device is de-activated, this indicates a current leakage fault, unplug and check the supply cord and product. If no damage is visible, reset the device by pressing the reset button. If the GFCI device de-activates again, a hazardous condition may be present and the product should be discarded or returned to an authorized service facility for examination and/or repair.
5. Close supervision is necessary when any appliance is used by or near children.
6. Unplug from outlet when not in use, when moving fan from one location to another, before putting on or taking off parts and before cleaning.
7. Avoid contact with moving parts.
8. Do not operate in the presence of explosive and /or flammable fumes.
9. To avoid fire hazard, NEVER place the cord under rugs or any parts near an open flame, cooking or other heating appliance.
10. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug after the appliance malfunctions, or has been dropped/damaged in any manner.
11. The use of attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause hazards.
12. Do not let the cord hang over the edge of a table counter or come in contact with hot surfaces or leave exposed to high traffic areas.
13. To disconnect, grip plug and pull from wall outlet. Never yank on cord.
14. Always use on a dry, level surface. Do not use the fan on the carpet as the mist may get the floor in
15. Do not operate fan until fully assembled with all parts properly in place.
16. This product is intended for household use ONLY and not for commercial or industrial applications.
17. **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, DO NOT use this fan with any solid-state speed control device.

18. This product uses overload protection (fuse). A blown fuse indicates an overload or short-circuit situation. If the fuse burns out, unplug the product from the outlet. Replace the fuse as per the user servicing instructions (follow product marking for proper fuse rating) and check the products. If the replacement fuse blows, a shortcircuit may be present and the product should be discarded or returned to an authorized service facility for examination and/or repair.
19. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.

PART DIAGRAM

Make sure all contents are present, take them out of the package, the contents should included like Fig.1



PART	DESCRIPTION	UNIT
A	Fan Head	1
B	Power Cord	1
C	Tilt Adjustment Knob	1
D	Inner Pole	1
E	Height Adjustment Knob	1
F	Telescope Pole	1
G	Cover	1
H	Base	1
I	Washer	1
J	L-bolt	1
K	Misting Hose	1
L	Valve	1
M	Tube holder	1
N	GFCI switch	1
O	Plug	1

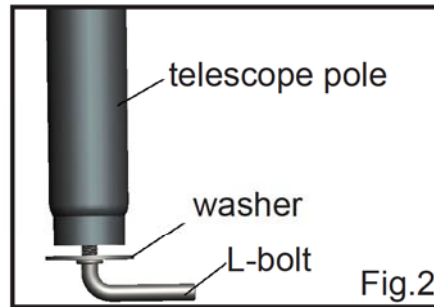
Fig.1

Notice. There will be one replacement nozzle put in a bag and attached to the manual, please keep it properly for future replacement.

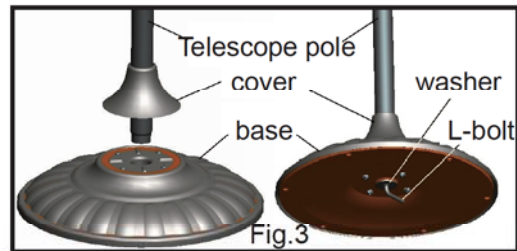
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

BASE ASSEMBLY

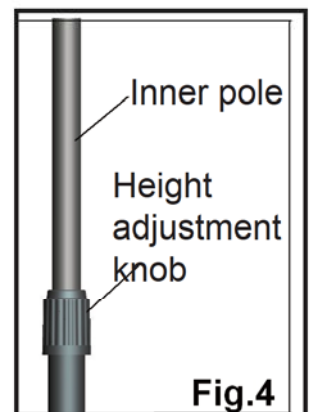
1. Loosen the **L-Bolt** and **Washer** from the bottom of **Telescope pole**. (*Fig.2*)



2. Insert the **Telescope pole** into the **cover** and the **Base**, then tilt the **Base**, turning the **L-Bolt** and **Washer** clockwise into the **Base** firmly (*Fig.3*)

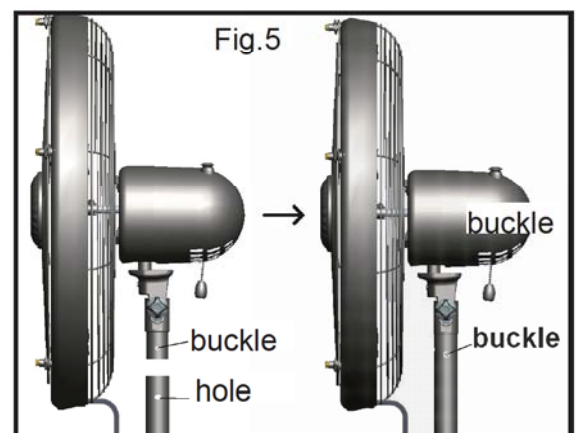


3. Loosen the **Height Adjustment Knob**, raise the **Inner Pole** to desired height, then retighten the **Height Adjustment Knob** clockwise until secured. (*Fig.4*)



FAN HEAD ASSEMBLY

Align the two **Buckles** with the **Holes**, press the two **Buckles** with fingers, and then insert it down into the **Inner pole** until the **Buckles** pop out from the **Holes** (*Fig.5*)

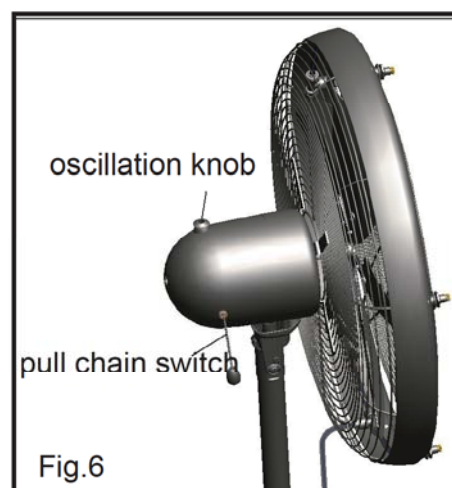


OPERATION INSTRUCTIONS

Place the fan on a level surface. Plug the GFCI plug into a standard 120V 3-prong wall outlet.

OFF/SPEED SELECTION

The fan speed is controlled by a pull chain switch located at the back of motor housing. Pull the string repeatedly to set the fan speed in the sequence of **Low speed--Medium speed--High speed--Off (Fig.6)**



OSCILLATION

To allow the fan to oscillate, push the **Oscillation Knob** down. Pull up this knob if oscillation is not desired. (**Fig.6**)

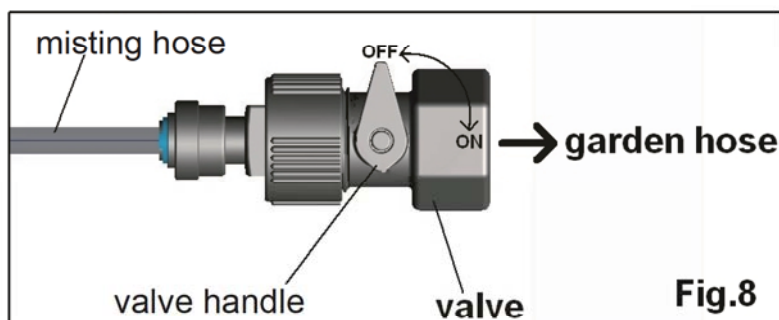
FAN HEAD ADJUSTMENT

To adjust the angle of the fan head, loosen the **Tilt Adjustment Knob** under the Fan Motor. Adjust the fan to the angle desired and retighten the knob to secure the fan at that angle.(**Fig.7**)



MISTING FAN ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Turn the fan speed to off position.
2. Attach the end of the **misting hose valve** to a standard 3/4" garden hose and turn on the water.
3. Turn the **valve handle** to "ON" position to turn on water to the fan.(**Fig.8**)
4. Turn the fan on again and enjoy the mist.
5. Turn the **valve handle** to "OFF" position to temporarily shut down the mist if needed.



CLEANING / MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Follow these instructions to correctly and safely care for your fan.

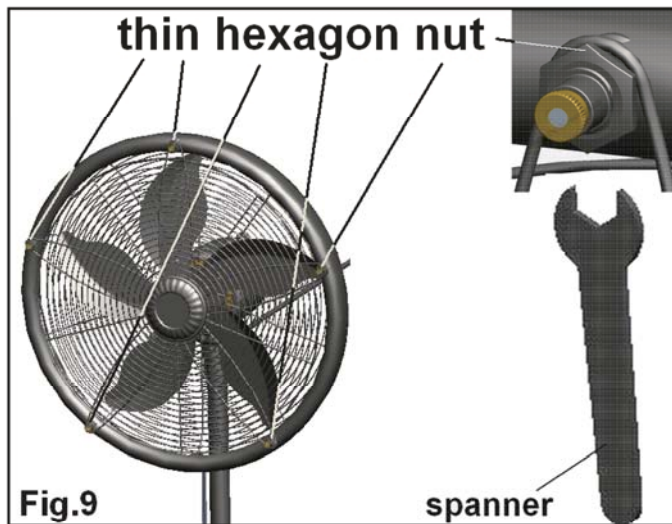
ATTENTION

1. Always unplug the fan before cleaning or disassembling.
2. Do not allow water to drop on or enter into fan housing.
3. To ensure adequate air circulation to the motor, keep the vents at the rear of the motor housing clear of dust, fluff, etc. Unplug the fan before using a vacuum cleaner to clean the grilles. It should not be necessary to disassemble the fan to clean it.
4. Wipe the exterior with a soft cloth moistened with a mild soap solution. Do not use any of the following as a cleaner. Gasoline, thinner, or benzene.

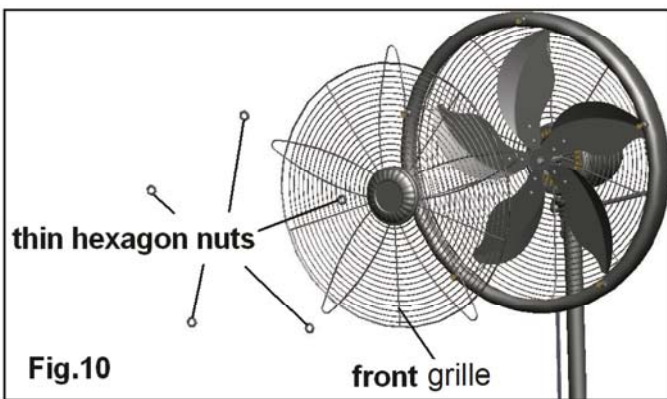
FAN BLADE & FRONT GRILLE CLEANING

If you feel necessary to clean the fan blade and interior of the fan grilles, please follow these steps.

1. Use a spanner to carefully remove five hexagon nuts from the front grille. **(Fig.9)**



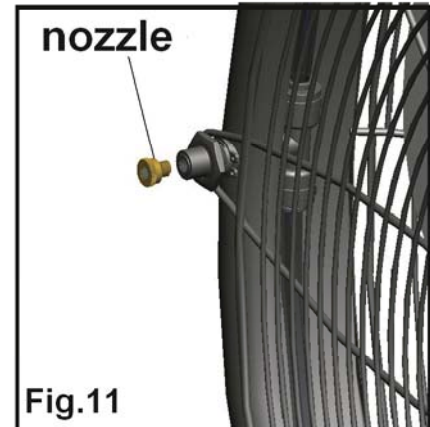
2. Remove the front grille. **(Fig.10)**



3. Clean the fan blades and grille with a soft damp cloth. **DO NOT ATTEMPT TO REMOVE THE FAN BLADE.** Do not allow the motor or other electrical components to be exposed to water.
4. Replace the front grille and secure it with the hexagon nuts removed in the first and second steps.

MISTING NOZZLE MAINTENANCE

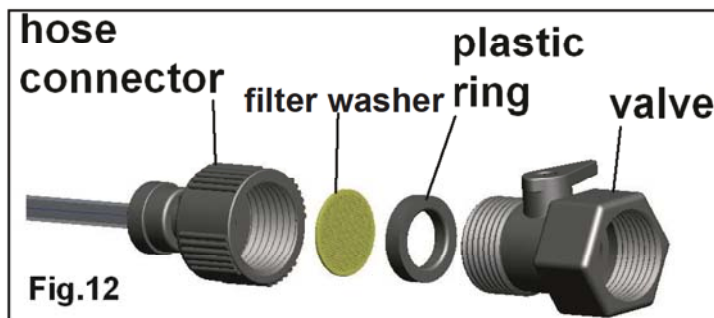
If the misting nozzles become clogged, remove them from grille and soak them in vinegar or a lime scale remover until the buildup is cleared. Use a non-metallic brush to scrub them if necessary, if the obstacle still exists, use the replacement nozzles or contact the manufacturer. **(Fig.11)**



Warning: never clear the nozzles with pins or other sharp objects which may result in damage.

MISTING HOSE VALVE MAINTENANCE

If the misting hose valve becomes clogged, unscrew it from the garden hose, flush it with running water to remove obstacle and debris, make sure the filter washer is clean as well. **(Fig.12)**



USER SERVICING INSTRUCTIONS

LEAKAGE AND OVERCURRENT PROTECTION

The plug of this misting fan was equipped with a leakage protection device, it will automatically cut off the circuit if any electricity leakage happens during operation, if this happens, examine the fan carefully to find out the cause, contact a qualified electrician for help if needed. You can only restart the fan when the fault was removed. To restart the fan or every beginning of using the fan, press the **RESET** button first. (Fig.13)

WARNING: BEFORE EACH USE, FOLLOW BELOW STEPS TO CHECK THE PLUG (Fig.13)

1. Plug into proper receptacle.
2. Press **RESET** button, **INDICATOR** should be **ON**.
3. Press **TEST** button, **INDICATOR** should be **OFF**.
4. Do not use if test fails.

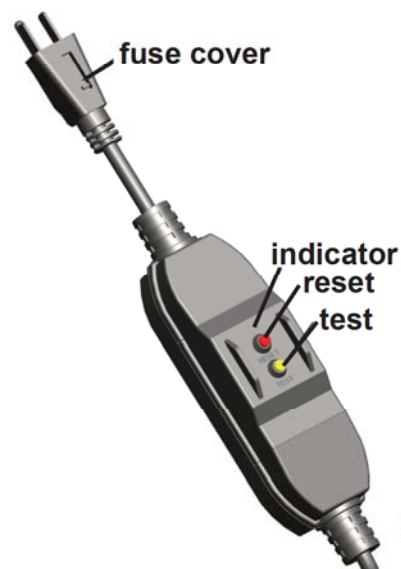
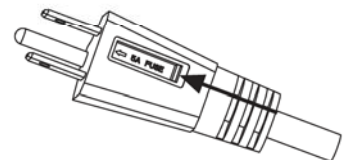


Fig.13

FUSE REPLACEMENT INSTRUCTIONS

- a) Grasp the plug and remove it from the receptacle or other outlet device. Do not unplug by pulling on the cord.
- b) Open the fuse cover. Slide open the fuse access cover on top of attachment plug towards blades.
- c) Remove the fuse carefully. Push the fuse from the other side or turn the fuse holder over to remove the fuse.
- d) Risk of fire. Replace the fuse only with 5A, 125 Volt fuse.
- e) Close the fuse cover. Slide closed the fuse access cover on top of the attachment plug.
- f) Risk of fire. Do not replace attachment plug or GFCI device. Contains a safety device (fuse, GFCI) that should not be removed. Discard product if the attachment plug or GFCI device is damaged.



STORAGE

When storing your fan in the off season, it is important to keep it in a safe dry location and protect the fan head from dust. We strongly recommend using the original box from purchase to pack it or cover it with plastic or cloth.

TROUBLE SHOOTING

Problem	Possible Causes	Solution
The fan will not operate.	The unit may be plugged in using a different voltage.	Make sure fan is plugged into a 120V AC, 60Hz polarized outlet/ receptacle.
	The circuit breaker may be tripped or there is a blown fuse.	Reset the circuit breaker or check for a broken fuse.
Fan is on but air coming out of it is not strong enough.	There is dust built up at the back of the fan.	Clean the front & rear grilles as described under "Cleaning / Maintenance Instructions."
No mist is produced.	There is no water coming from the hose.	Check and make sure below. 1. The garden hose is correctly attached to the misting hose valve and the spigot. 2. The spigot is turned on. 3. The valve is open.
Mist output is too strong	Water supply is too strong. Fan speed is in high setting.	1. Reduce the water supply by turning the valve handle counter clockwise. 2. Set the fan speed to low setting.
Nozzles are leaking or dripping.	The nozzles or the misting hose valve are clogged.	Clean the clogged nozzles & misting hose valve as described under "Cleaning / Maintenance Instructions."

MANUAL DEL USUARIO

VENTILADOR DE VAPORIZACIÓN AL AIRE LIBRE 18" MODELO: FS45-A1Z



LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



AVISO IMPORTANTE

SI SIENTE QUE LA SALIDA DE VAPOR ES DEMASIADO FUERTE Y DESEA REDUCIR EL VAPOR QUE SALE, PUEDE GIRAR EL MANGO DE LA VÁLVULA A LA IZQUIERDA PARA REDUCIR EL SUMINISTRO DE AGUA O CAMBIAR LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR DEL NIVEL ALTO A BAJO.

ADVERTENCIA

Cuando utilice aparatos eléctricos, las precauciones básicas de seguridad deben seguirse para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, incluyendo lo siguiente:

1. Lea todas las instrucciones antes de utilizar esta aplicación.
2. Utilice el ventilador solamente para los propósitos descritos en el manual de instrucción.
3. Este producto deberá estar conectado a tierra para reducir el riesgo de descargas eléctricas. Enchufe el aparato directamente a una adecuada toma 120V AC que está correctamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.
4. Este producto dispone de un dispositivo GFCI. Si el dispositivo GFCI está desactivado, esto indica un fallo de fugas de corriente, desenchufe y verifique el cable de alimentación y producto. Si ningún daño es visible, restablezca el dispositivo pulsando el botón restablecer. Si el dispositivo GFCI está desactivado otra vez, podría aparecer una situación peligrosa y deberá desechar el producto o devolverlo a un taller de mantenimiento autorizado para la inspección y/o reparación.
5. La supervisión cercana es necesaria cuando cualquier aplicación esta utilizada por o cerca de niños.
6. Desenchufe de la toma de corriente cuando no se utiliza, al mover el ventilador de un sitio a otro, antes de poner o de sacar piezas y antes de limpiarlo.
7. Evite el contacto con las piezas móviles.
8. No lo haga funcionar en presencia de explosivos y/o vapores inflamables.
9. Para evitar el riesgo de incendios, NUNCA coloque el cable bajo las alfombras o cualquier parte cerca de una llama abierta, de una cocina u otro aparato de calefacción.
10. No utilice ninguna aplicación con un cable o el enchufe dañado después de un mal funcionamiento del aparato, o si se ha caído/se ha dañado de cualquier manera.
11. El uso de accesorios no recomendados o no vendidos por el fabricante de la aplicación puede causar peligros.
12. No deje el cable colgando sobre el borde de una mesa, un mostrador ni que entre en contacto con las superficies calientes o que se quede expuesto en zonas de mucho paso.
13. Para desconectar, agarre el enchufe y saquelo de la toma de corriente de pared. Nunca dé un tirón al cable.

14. Siempre utilícelo sobre una superficie seca y sin desnivel. No utilice el ventilador en la alfombra.
15. No haga funcionar el ventilador hasta que esté montado completamente con todas las piezas correctamente en su lugar.
16. Este producto está pensado para uso domestico SOLAMENTE y no para usos comerciales o industriales.
17. **¡ADVERTENCIA!** Para reducir el riesgo de incendios o de descarga eléctrica, NO UTILICE este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
18. Este producto utiliza protección (fusible) de sobrecarga. Un fusible quemado indica una situación de sobrecarga o cortocircuito. Si el fusible se quema, desenchufe el producto de la toma de corriente. Substituya el fusible según las instrucciones de mantenimiento del usuario (siga la marca del producto para la evaluación apropiada del fusible) y compruebe los productos. Si el fusible de recambio se quema puede indicar que hay un corto circuito y el producto se debe desechar o llevarlo a la asistencia tecnica autorizada para su examen y/o reparación.
19. No pase el cable por debajo de alfombras/moquetas. No cubra el cable con alfombras, mantas o articulos similares. No pase el cable debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable lejos del área de paso y donde nadie pueda tropezar con él.

DIAGRAMA DE LAS PIEZAS

Asegúrese de que todos los contenidos estén presentes, sáquelos del paquete, los cuales deberán estar incluidos como la Fig. 1.

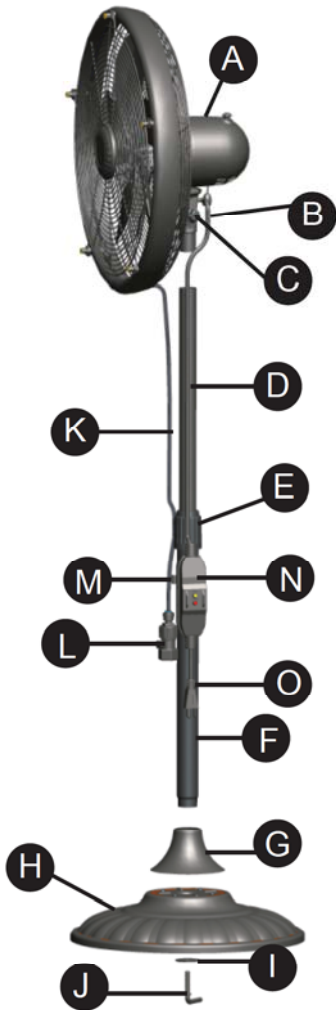


Fig.1

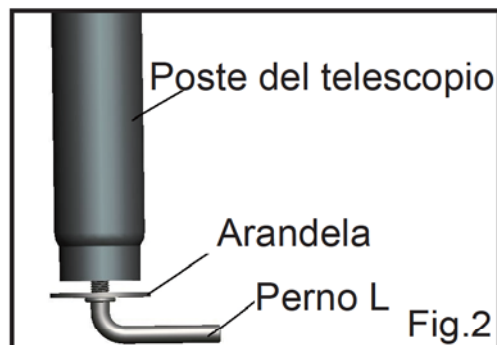
PIEZA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
A	Cabeza del Ventilador	1
B	Cable de Alimentación	1
C	Perilla de Ajuste de Inclinación	1
D	Poste Interno	1
E	Perilla de Ajuste de Altura	1
F	Poste del Telescopio	1
G	Cubierta	1
H	Base	1
I	Arandela	1
J	Perno L	1
K	Manguera de Vaporización	1
L	Válvula	1
M	Titular el tubo	1
N	Interruptor GFCI	1
O	Enchufe	1

Aviso. Habrá una boquilla del reemplazo puesta en una bolsa y unida al manual, guardarla por favor correctamente para el reemplazo futuro.

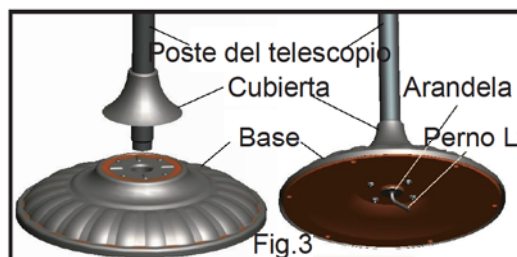
INSTRUCCIONES DE MONTAJE

MONTAJE DE LA BASE

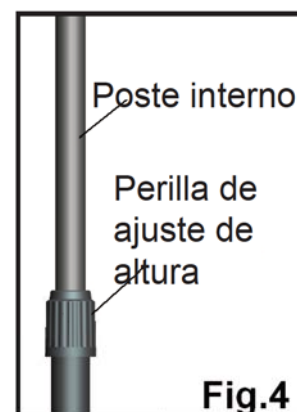
1. Afloje el Perno L y Arandela desde la parte inferior del **Poste del Telescopio**. (Fig.2)



2. Inserte el **Poste del Telescopio** en la **Cubierta** y la Base, luego incline la Base, gire el Perno L y la **Arandela** a la derecha en la **Base** con firmeza. (Fig.3)

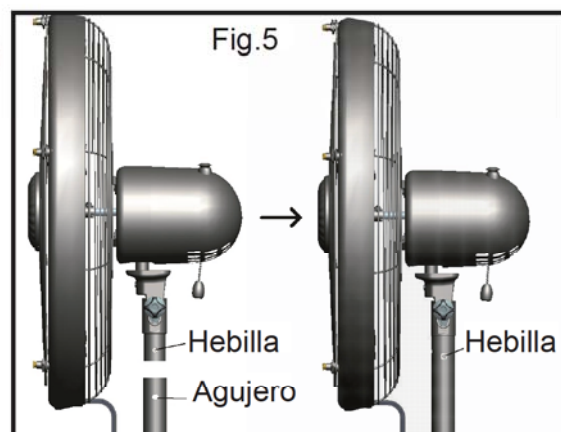


3. Afloje la Perilla de Ajuste de Altura, levante el **Poste Interno** a una altura deseada, luego reapriete la **Perilla de Ajuste de Altura** a la derecha hasta que esté fijo. (Fig.4)



MONTAJE DE LA CABEZA DEL VENTILADOR

Alinee las 2 **Hebillas** con los **Agujeros**, presione las 2 **Hebillas** con los dedos, luego insértelas hacia abajo en el Poste Interno hasta que las **Hebillas** estén expuestas de los **Agujeros**. (Fig.5)



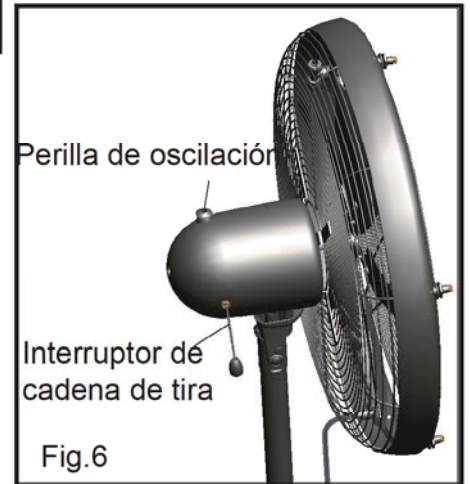
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Coloque el ventilador en una superficie nivelada.
Enchufe el enchufe GFCI a una tomacorriente de 3 clavijas estándar 120V.

OFF/SELECCIÓN DE VELOCIDAD

La velocidad del ventilador se controla por un interruptor de cadena de tira ubicado en la parte trasera de la carcasa del motor. Tire la cuerda repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador en la secuencia de

Baja velocidad—Media velocidad—Alta velocidad—OFF. (Fig.6)



OSCILACIÓN

Para permitir que el ventilador oscile, empuje el **Perilla de oscilación** hacia abajo. Tirar del **Perilla de oscilación** hacia arriba si la oscilación no se desea. **Figura 6.**

AJUSTE DE LA CABEZA DEL VENTILADOR

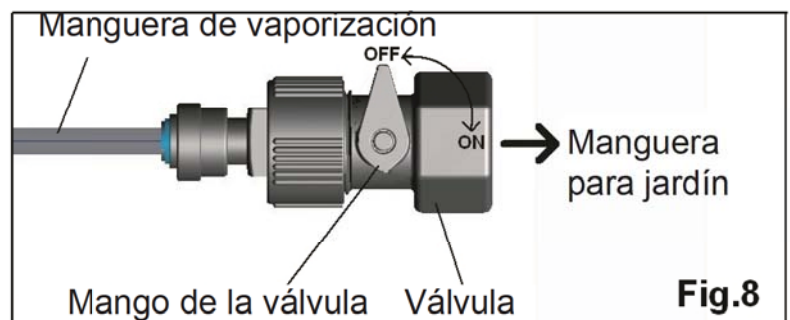
Para ajustar el ángulo del ventilador.

Afloje el **Perilla de inclinación** de la inclinación debajo del Motor del ventilador. Ajuste el ventilador al ángulo deseado y vuelva a apretar el botón para asegurar el ventilador en ese ángulo. **Figura 7.**



INSTRUCCIONES DE MONTAJE DEL VENTILADOR DE VAPORIZACIÓN

1. Gire la velocidad del ventilador a la posición OFF.
2. Sujete el extremo de la válvula de la manguera de vaporización a una manguera para jardín estándar 3/4" y abra el suministro de agua.
3. Gire el mango de la válvula a la posición "ON" para abrir el suministro de agua al ventilador.
4. Encienda el ventilador de nuevo y disfrute del vapor. (Fig.8)
5. Gire el mango de la válvula a la posición "OFF" para apagar el vapor temporalmente en caso necesario.



INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA/MANTENIMIENTO

Siga estas instrucciones para cuidar su ventilador de forma correcta y segura.

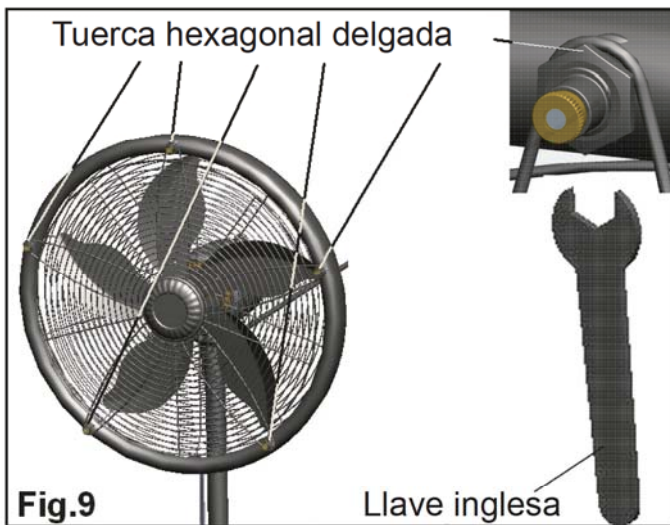
ATENCIÓN

1. Siempre desenchufe el ventilador antes de su limpieza o desmontaje.
2. No permita que el agua caiga o entre en la carcasa del ventilador.
3. Para asegurar una adecuada circulación del aire al motor, mantenga los orificios de ventilación en la parte trasera de la carcasa del motor libres de polvo, pelusa, etc. Desenchufe el ventilador antes de utilizar una aspiradora para limpiar las rejillas. No debería ser necesario desmontar el ventilador para su limpieza.
4. Limpie el exterior con un paño suave humedecido con una solución jabonosa suave. No utilice ninguno de los siguientes como un limpiador: Gasolina, disolvente o benceno.

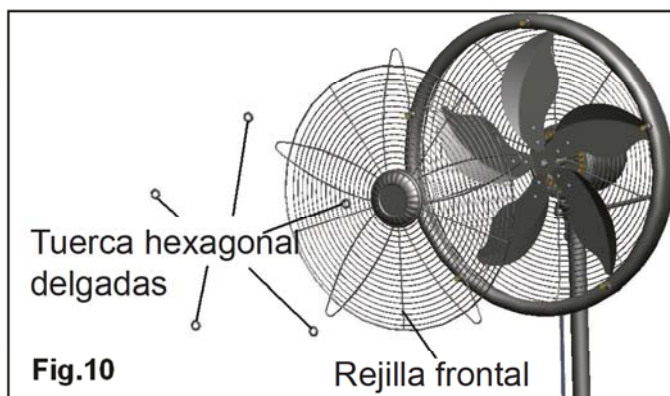
LIMPIEZA DE ASPAS Y REJILLA FRONTAL DEL VENTILADOR

Si se siente necesario limpiar las aspas del ventilador y el interior de la rejilla del ventilador, siga estos pasos.

1. Utilice una llave inglesa para retirar 5 tuercas hexagonales cuidadosamente de la rejilla frontal. **(Fig.9)**



2. Retire la rejilla frontal. **(Fig.10)**

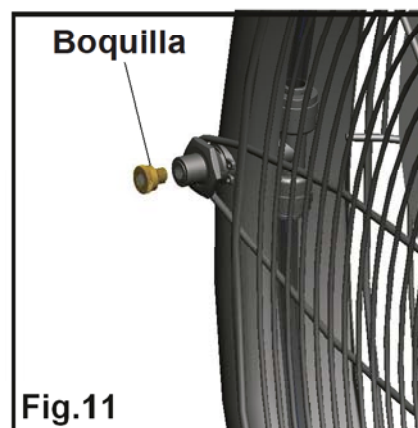


3. Limpie las aspas y rejilla del ventilador con un paño suave y húmedo.
NO INTENTE RETIRAR LAS ASPAS DEL VENTILADOR. No permita que el motor u otros componentes eléctricos estén expuestos al agua.
4. Recoloque la rejilla frontal y fíjela con tuercas hexagonales retiradas en el primero y segundo pasos.

MANTENIMIENTO DE BOQUILLAS DE VAPORIZACIÓN

Si las boquillas de vaporización se vuelven obstruídas, retírelas de la parrilla y remójelas en vinagre o removedor de incrustaciones de cal hasta que se elimine la acumulación. Utilice un cepillo no metálico para fregarlas en caso necesario. Si todavía existen obstáculos, utilice las boquillas de repuesto o póngase en contacto con el fabricante. **(Fig.11)**

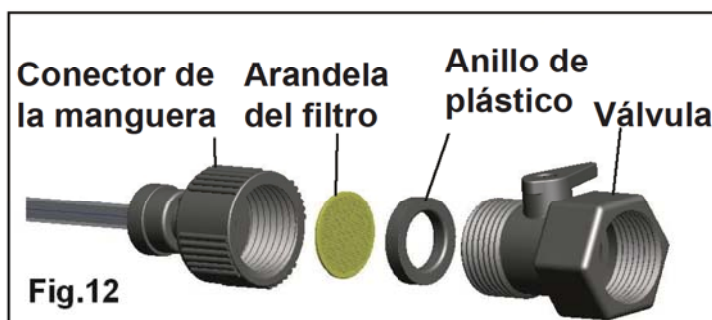
Advertencia: Nunca limpie las boquillas con alfileres u otros objetos afilados que podrían resultar en daños.



Warning: never clear the nozzles with pins or other sharp objects which may result in damage.

MANTENIMIENTO DE LA VÁLVULA DE LA MANGUERA DE VAPORIZACIÓN

Si la válvula de la manguera de vaporización se vuelve obstruída, desenróscuela de la manguera para jardín, enjuáguela con agua corriente para eliminar los obstáculos y escombros, asegúrese de que la arandela del filtro esté limpia también. **(Fig.12)**



INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO DEL USUARIO

PROTECCIÓN CONTRA FUGAS Y SOBRECORRIENTE

El enchufe de este ventilador de vaporización está equipado con un dispositivo de protección contra fuga, que desconectará el circuito automáticamente si ocurre alguna fuga eléctrica durante el funcionamiento. Si esto sucede, verifique el ventilador cuidadosamente para averiguar la causa, póngase en contacto con un electricista cualificado para pedir ayuda en caso necesario. Sólo puede reencender el ventilador cuando se ha eliminado el fallo. Para reencender el ventilador o cada comienzo de utilizar el ventilador, primero pulse el botón REAJUSTAR. (Fig.13)

ADVERTENCIA: ANTES DE CADA USO, SIGA LOS SIGUIENTES PASOS PARA VERIFICAR EL ENCHUFE.

1. Enchufe a un adecuado receptáculo.
2. Pulse el botón REAJUSTAR, la LUZ INDICADORA deberá estar ON.
3. Pulse el botón PROBAR, la LUZ INDICADORA deberá estar OFF.
4. No lo utilice si se falla la prueba.

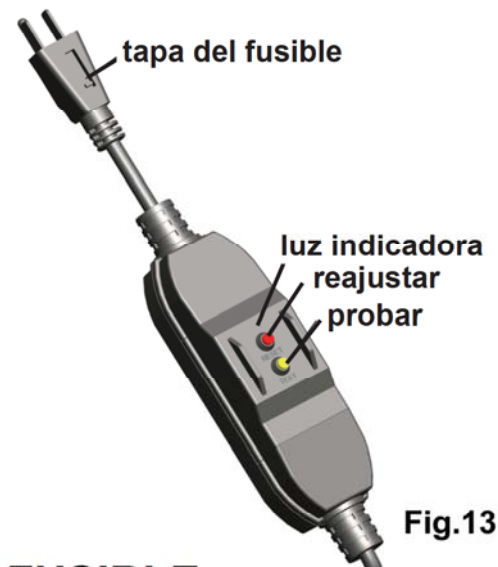
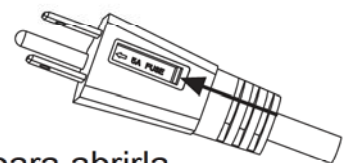


Fig.13

INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO DEL FUSIBLE

- a) Agarrar el enchufe y quitarlo del receptáculo o de otro dispositivo de toma de corriente. No desenchufe tirando del cable.
- b) Abra la tapa del fusible. Deslice la tapa de acceso del fusible para abrirla encima del enchufe accesorio hacia las varillas.
- c) Quite el fusible cuidadosamente. Empuje el fusible del otro lado o dé la vuelta al soporte del fusible para quitar el fusible.
- d) Riesgo de incendio. Sustituya el fusible solamente por un fusible de 5A, de 125 V.
- e) Cierre la tapa del fusible. Deslice la tapa de acceso del fusible para cerrarla encima del enchufe accesorio.
- f) Riesgo de incendios. No reemplace el enchufe accesorio o dispositivo GFCI, que contiene un dispositivo de seguridad (fusible, GFCI) que no deberá ser retirado. Deseche el producto si el enchufe accesorio o dispositivo GFCI está dañado.



ALMACENAMIENTO

Al almacenar su ventilador en la temporada baja, es importante mantenerlo en un lugar seco y seguro y proteger la cabeza del ventilador contra polvo. Se recomienda encarecidamente embalarlo con la caja original de compra o cubrirlo con plástico o tela.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posibles Causas	Solución
El ventilador no funcionará.	La unidad podría ser enchufada a una diferente tensión.	Asegúrese de que el ventilador sea enchufado a una toma/receptáculo polarizado 120V AC, 60Hz.
	El disyuntor podría ser disparado o hay un fusible quemado.	Reajuste el disyuntor o verifique si hay fusible quemado.
El ventilador está encendido pero el aire que sale no es suficientemente fuerte.	Hay polvo acumulado en la parte trasera del ventilador.	Limpie las rejillas frontal y trasera como se describe en las "Instrucciones de
Se produce ningún vapor.	No hay agua que sale de la manguera.	Verifique y asegure lo siguiente. <ol style="list-style-type: none"> 1. La manguera para jardín está correctamente conectada a la válvula de la manguera de vaporización y la llave de la fuente. 2. La llave de la fuente está encendida. 3. La válvula está abierta.
La salida de vapor es demasiado fuerte.	El suministro de agua es demasiado fuerte. La velocidad del ventilador está en el alto nivel.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reduzca el suministro de agua girando el mango de la válvula a la izquierda. 2. Ajuste la velocidad del ventilador al bajo nivel.
Hay fugas o goteos en las boquillas.	Las boquillas o la válvula de la manguera de vaporización están obstruidas.	Limpie las boquillas y la válvula de la manguera de vaporización obstruidas como se describe en las "Instrucciones de Limpieza/Mantenimiento".