

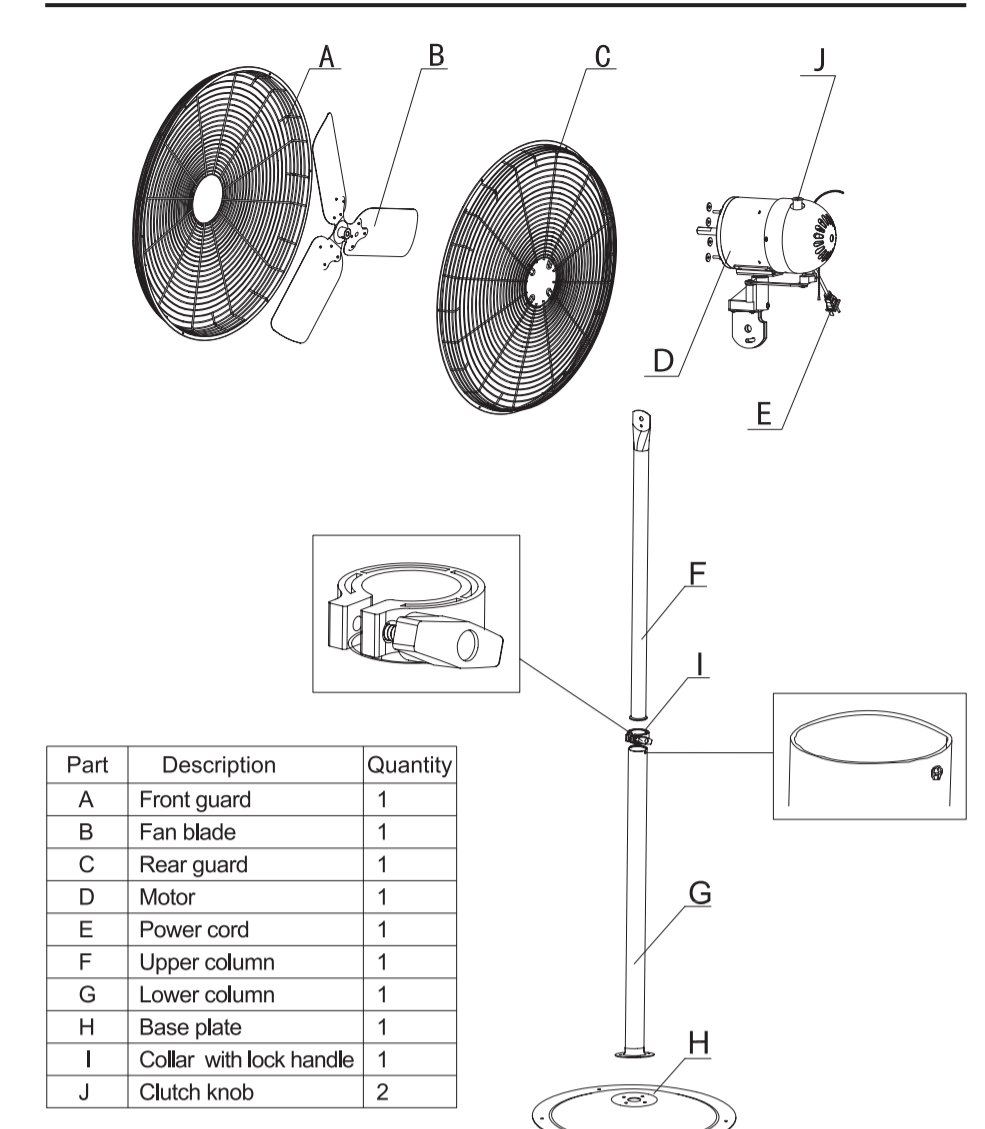
Premium FANS



30" Industrial High Velocity Oscillating Pedestal Fan

Use & Care Manual Important Safeguards MODEL: PFS300H MODELO: PFS300H

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Front guard	1
B	Fan blade	1
C	Rear guard	1
D	Motor	1
E	Power cord	1
F	Upper column	1
G	Lower column	1
H	Base plate	1
I	Collar with lock handle	1
J	Clutch knob	2

SPECIFICATIONS

Voltage	Frequency	Wattage		Max. Amperage	Recommended extension cord gauge	UL required length (inch) Min-Max
		Max	Min			
120 Volts	60 Hertz	275 Watts	200 Watts	2.5 Amps	16AWG_3C	60-300

SAFETY INFORMATION

Signal Word Definitions

NOTE: These are general definitions only, all may not pertain to the specific product purchased. **DANGER** – Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury. Use of this signal word is limited to the most extreme situations.

WARNING – Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION – Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor/moderate injury or product/property damage. It also alerts against unsafe practices.

- Always unplug unit when not in use, moving to a new location and cleaning.
- Use extreme caution when fan is used by or near children or the disabled.
- Do not operate any fan with a damaged cord or plug, or after the fan malfunctions, has been dropped or damaged in any manner.
- Do not use outdoors.
- Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause electric shock, and/or a fire hazard.
- Do not use fan in areas where gasoline, paint, or flammable materials are used or stored. A fan has sparking parts inside.
- Do not place fan on an uneven surface or a surface smaller than the fan that might allow it to tip or fall causing damage to property or injury to people.
- Do not use the fan with the fan guards removed.
- Make certain that the power source conforms to the requirements of the fan. The power cord is equipped with a three-prong grounded plug that must be inserted to a matching receptacle. Under no circumstances must the grounding prong be cut off the plug. Replace a two prong receptacle with a properly grounded three-prong receptacle installed in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances. This work must be done by a qualified electrician.

WARNING: DO NOT USE A THREE-PRONG TO TWO-PRONG ADAPTER. IMPROPER CONNECTION MAY CREATE THE RISK OF ELECTROCUTION.

Do not route cord under carpeting or cover cord with throw rugs, runner, or the like. Arrange cord away from traffic area where cord will not be tripped over. To disconnect fan, turn controls to off, and then remove plug from outlet.

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK, DO NOT USE THIS FAN WITH ANY SOLID STATE SPEED CONTROL DEVICE.

Use this fan only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.

CAUTION: This fan is equipped with an automatic reset limit control. If fan overheats for any reason this limit control will open and stop the fan.

HARDWARE CONTENTS

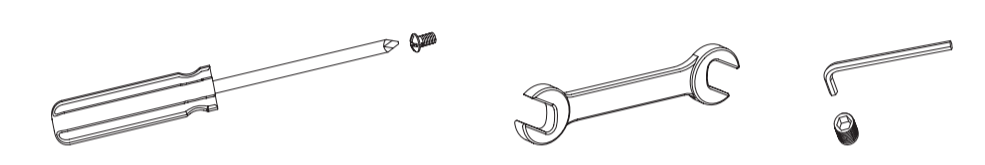
Part	Description	Quantity	Picture (shown to size)	Part	Description	Quantity	Picture (shown to size)
AA	Ø8 spring washer	4		HH	M12 x 25 bolt	1	
BB	M8 hex nut	4		II	Ø12 spring washer	1	
CC	M8 X 20 hex cap bolt	4		JJ	M12 hex nut	1	
DD	M6 hex nut	1		KK	#8-32 hex nut	4	
EE	Ø6 spring washer	1		LL	Ø22 X Ø5 X 1.71 plain washer	8	
FF	Ø6 washer	1		MM	M4 X 12 screw	6	
GG	lock handle	1		NN	M4 hex nut	6	

PREPARATION

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram above. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated Assembly Time: 30 minutes

Tools Required for Assembly: Phillips Screwdriver and Adjustable Wrench (not included), 5/32 in. Hex Key Wrench (included).

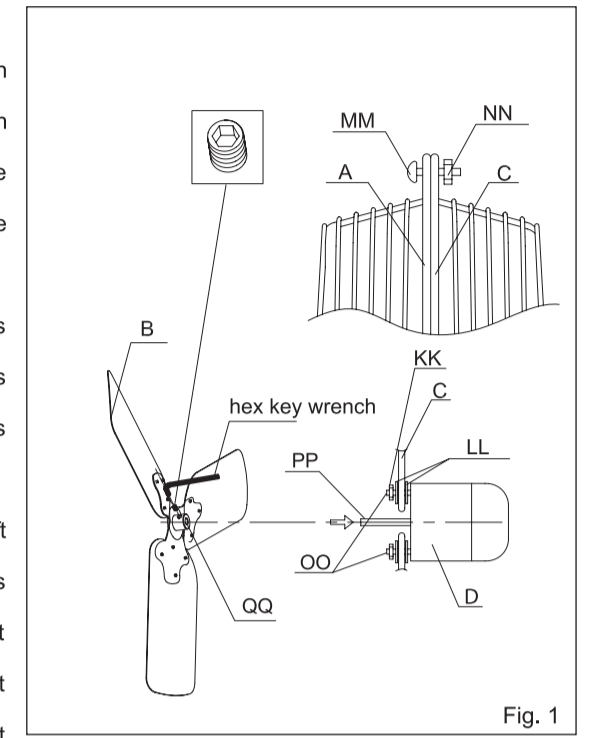


OPERATION INSTRUCTIONS

Plug power cord into any properly grounded, 3-prong, 120 volt wall outlet. The fan speed is controlled by a 3-speed pull chain. Pull the chain to change the speed or turn the fan off. Pull and push the switch pole to control the oscillating function. Height of fan can be adjusted by loosening collar screw using 3/16 in. hex key wrench provided. Make sure collar is tight before operating fan. The angle can be adjusted by loosening the lock handle (GG) which holds the motor to the column. Once you have the desired angle, be sure to tighten the knob screw. Do not attempt to relocate fan by dragging the base. The fan can be moved by tilting it on the edge of the base and rolling it, or by carrying it.

HEAD ASSEMBLY FIG. 1

- Place one washer (LL) on each of the four motor studs (OO) on front of (D), and then place the rear guard (C) (both guards are identical) on motor studs (OO). Place four additional plain washers (LL), over (C) onto motor studs (OO). Secure using four hex nuts (KK).
- Slide fan blade (B) on motor shaft (PP) with hub (QQ) pointing towards the motor. The end of the shaft (PP) should be flush with the front of the blade hub (QQ). Tighten set screw against flat on shaft (PP) with 5/32 in. hex key wrench provided.
- Mount the front guard (A) to the rear (C) using screws (MM) and hex nuts (NN).

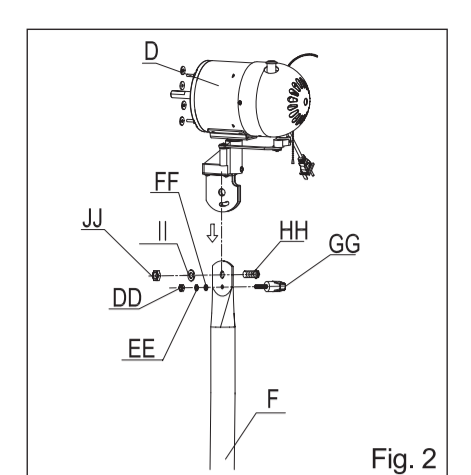


Hardware Used (Fig. 1)

KK	hex nut	#8-32	4
LL	plain washer	Ø22XØ5X1.71	8
MM	screw	M4X12	6
NN	hex nut	M4	6

PEDESTAL ASSEMBLY FIG. 2

- Mount motor assembly (D) to upper column (F) with hex bolt (HH), one spring washer (II) and hex nut (JJ). Attach knob screw (GG) with one washer (FF) and hex nut (DD). Ensure that the knob screw head and the head of the bolt are on the same side.
- Tilt motor (D) slightly up and tighten hex nut (DD).

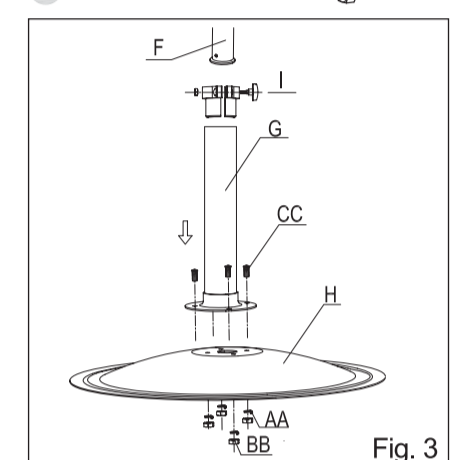


Hardware Used (Fig. 2)

DD	hex nut	M6	1
EE	spring washer	Ø6	1
FF	washer	Ø6	1
GG	lock handle	lock handle	1
HH	bolt	M12 x 25	1
JJ	hex nut	M12	1

PEDESTAL ASSEMBLY FIG. 3

- Mount the lower column (G) to the base using four hex cap bolts (CC), spring washers (AA) and hex nuts (BB).
- Loosen the lower column screws lower column screw which were screwed on 2 sides of the top end of the lower column (G).
- Guide (F) into the lower column (G), lining up the hole in the side of the plastic collar with hole in (G). A mark on top of the collar will help line up the screw holes. Assemble the (J) back their original position to fix the collar (I), then fasten the collar (I) with its own lock handle attached.



Hardware Used (Fig. 3)

AA	spring washer	Ø8	4
BB	hex nut	M8	4
CC	hex cap bolt	M8 X 20	4

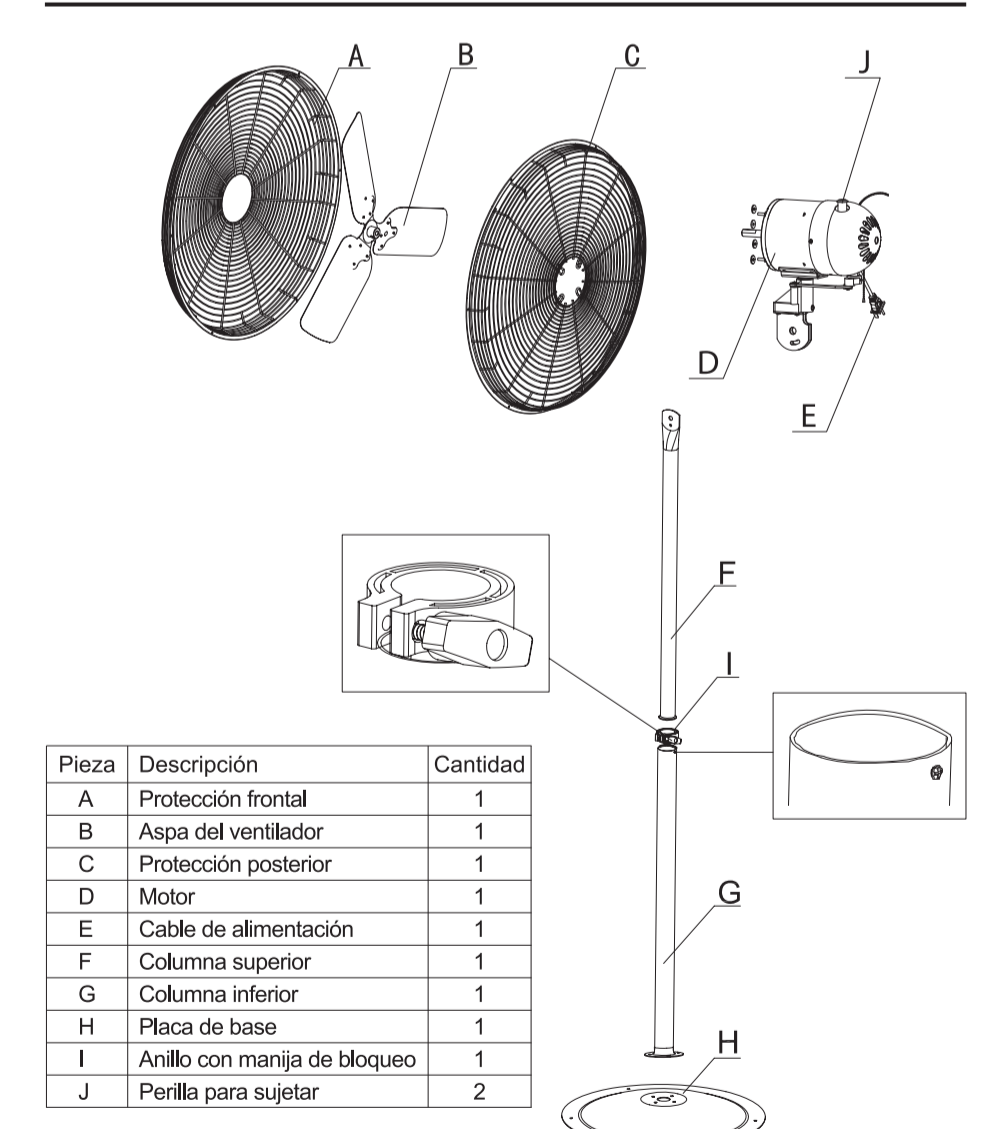
Premium FANS



30" Industrial High Velocity Oscillating Pedestal Fan

Use & Care Manual Important Safeguards MODEL: PFS300H MODELO: PFS300H

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Protección frontal	1
B	Aspa del ventilador	1
C	Protección posterior	1
D	Motor	1
E	Cable de alimentación	1
F	Columna superior	1
G	Columna inferior	1
H	Placa de base	1
I	Anillo con manija de bloqueo	1
J	Perilla para sujetar	2

ESPECIFICACIONES

Voltaje	Frecuencia	Vataje		Amperaje máx.	Cable recomendado de extensión eléctrica	Largo UL necesario (pulgadas): Min. - Máx.
		Máx.	Mín.			
120 voltios	60 hertz	275 vatios	200 vatios	2.5 amperios	16AWG_3C	60-300

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Definiciones de las indicaciones

NOTA: Estas definiciones son generales solamente; puede que no todas pertenezcan al producto específico comprado. **PELIGRO:** indica una situación de peligro inminente que, de no evitarse, ocasionará la muerte o lesiones graves. El uso de esta indicación se limita a las situaciones más extremas.

ADVERTENCIA: Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar la muerte o lesiones graves.

PRECAUCIÓN: Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría resultar en lesiones menores/moderadas o daños al producto/la propiedad. También alerta en caso de prácticas inseguras.

- Desenchufe siempre la unidad cuando no esté en uso, cuando la mueva a otro lugar y cuando la limpie.
- Tenga extrema precaución cuando niños o personas discapacitadas usen el ventilador o éste se use cerca de ellos.
- No use ningún ventilador con un cable o enchufe dañados o después de fallas del ventilador, o si éste ha sufrido caídas o daños de cualquier forma.
- No lo use al aire libre.
- No inserte objetos extraños ni permita que entren en las aberturas de escape o ventilación, ya que pueden provocar descargas eléctricas y/o peligro de incendio.
- No use el ventilador en áreas donde se use o almacene gasolina, pintura o materiales inflamables. Los ventiladores tienen en su interior piezas que echan chispas.
- No coloque el ventilador en una superficie desnivelada, más pequeña que éste y que pueda dar pie a que el ventilador se incline o se caiga, provocando daños a la propiedad o lesiones personales.
- No use el ventilador si ha retirado las protecciones.
- Asegúrese de que la fuente de alimentación cumpla los requisitos del ventilador. El cable de alimentación está equipado con un enchufe de tres clavijas con puesta a tierra que se debe insertar en un tomacorriente en el que calce. Nunca y bajo ninguna circunstancia, corte la clavija de conexión a tierra del enchufe. Reemplace los tomacorrientes para dos clavijas con tomacorrientes de tres clavijas instalados en conformidad con el Código Eléctrico Nacional y los códigos y las ordenanzas locales. Este trabajo debe realizarlo un electricista calificado.

ADVERTENCIA: NO USE UN ADAPTADOR DE TRES A DOS CLAVIJAS. UNA CONEXIÓN POCO ADECUADA PUEDE CAUSAR RIESGOS DE ELECTROCUCIÓN. No haga pasar el cable debajo de alfombras ni lo cubra con tapetes, corredoras o sillares. Coloque el cable lejos de la zona de tránsito, donde nadie se pueda tropezar y caer. Para desconectar el ventilador, gire los controles a la posición de apagado y luego retire el enchufe del tomacorriente.

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO USE ESTE VENTILADOR CON DISPOSITIVOS DE CONTROL DE VELOCIDAD DE ESTADO SÓLIDO.

Utilice este ventilador sólo como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede causar incendios, descargas eléctricas o lesiones personales.

PRECAUCIÓN: El ventilador está equipado con un control de límite con reinicio automático. Si el ventilador se sobrecalienta por alguna razón, este control de límite se abrirá y detendrá el ventilador.

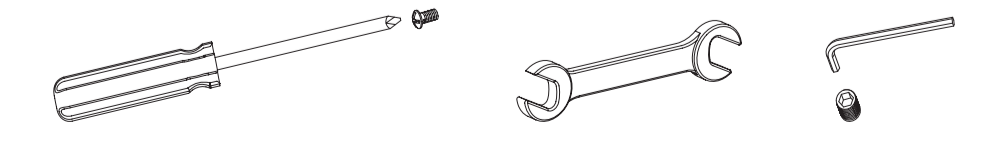
ADITAMENTOS

Pieza	Descripción	Cantidad	Imagen (tamaño real)	Pieza	Descripción	Cantidad	Imagen (tamaño real)
AA	Arandela de resorte	4		HH	M12 x 25 Perno con cabeza de botón	1	
BB	M8 Tuerca hexagonal	4		II	Arandela de resorte	1	
CC	M8 X 20 Cubierta para perno hexagonal	4		JJ	Tuerca hexagonal	1	
DD	M6 Tuerca hexagonal	1		KK	#8-32 Tuerca hexagonal	4	
EE	Arandela de resorte	1		LL	Ø22 X Ø5 X 1.71 Arandela	8	
FF	Ø6 Arandela fina	1		MM	M4 X 12 tornillo	6	
GG	Manija de bloqueo	1		NN	M4 Tuerca hexagonal	6	

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y el diagrama anterior. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas. Póngase en contacto con el Departamento de Servicio al Cliente para obtener piezas de repuesto. Tiempo estimado de ensamblaje: 30 minutos

Herramientas necesarias para el ensamblaje: Destornillador Phillips y llave ajustable (no se incluye), llave hexagonal de 5/32" (se incluye).

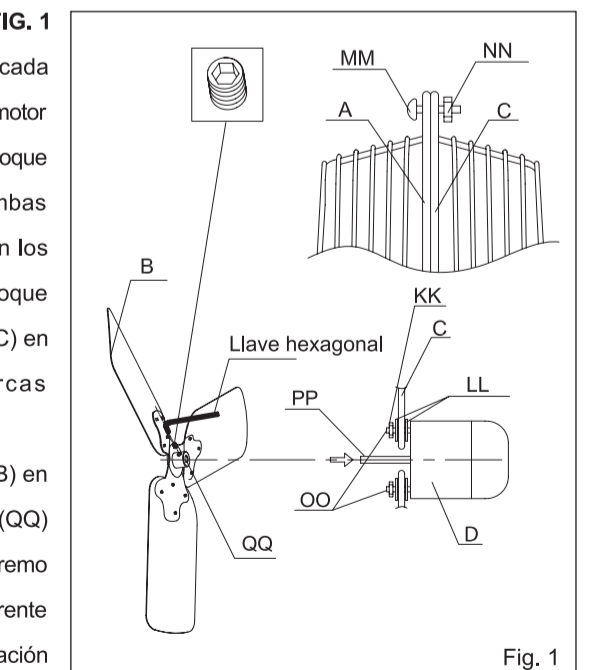


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Enchufe el cable de alimentación en cualquier tomacorriente de pared de 3 clavijas y 120 voltios debidamente puesto a tierra. La velocidad del ventilador es controlada por 3-interruptor de velocidad de rotación. Tire de la cadena para cambiar la velocidad o apagar el ventilador. Tire y empuje el poste switch para controlar la función oscilante. La altura del ventilador se puede ajustar aflojando tornillo del anillo fan con la llave hexagonal de 3/16" que se incluye. Asegúrese de que el anillo esté apretado antes de hacer funcionar el ventilador. El ángulo se puede ajustar aflojando la manija de bloqueo (GG), que fija el motor a la columna. Cuando alcance el ángulo deseado, asegúrese de apretar el tornillo de la perilla. No intente cambiar de lugar el ventilador arastrando la base. El ventilador se puede mover inclinandolo en el borde de la base y haciéndola rodar o cargándolo.

ENSAMBLAJE DEL CABEZAL FIG. 1

- Coloque una arandela (LL) en cada uno de los cuatro montantes del motor (OO) en frente del motor (D) y coloque la protección posterior (C) (ambas protecciones son idénticas) en los montantes del motor (OO). Coloque cuatro (LL) adicionales sobre (C) en (OO). Fije con cuatro tuercas hexagonales (KK).
- Deslice el aspa del ventilador (B) en el eje del motor (PP) con el eje (QQ) apuntando hacia el motor. El extremo de (PP) debe quedar al ras del frente de (QQ). Apriete el tornillo de fijación hasta que quede plano contra (PP) con la llave hexagonal de 5/32" que se incluye.
- Monte la protección frontal (A) a la posterior (C) con su propia manija de bloqueo y tuercas hexagonales (NN).

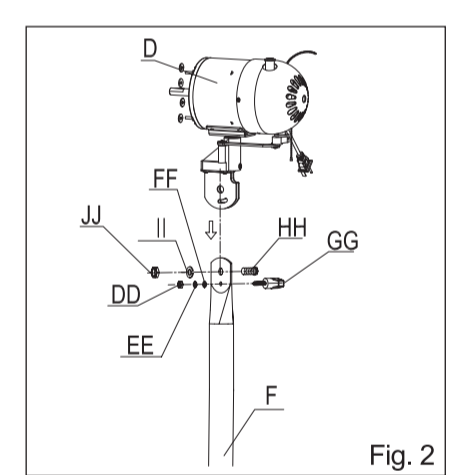


Aditamentos utilizados (Fig. 1)

KK	Tuerca hexagonal	#8-32	4
LL	Arandela	Ø22XØ5X1.71	8
MM	Tornillo	M4X12	6
NN	Tuerca hexagonal	M4	6

ENSAMBLAJE DEL PEDESTAL FIG. 2

- Monte el ensamble de motor (D) en la columna superior (F) con un perno hexagonal (HH), una arandela de resorte (II) y una tuerca hexagonal (JJ). Fije la manija de bloqueo (GG) con una arandela (FF) y una tuerca hexagonal (DD). Asegúrese de que tanto el cabezal del tornillo para la perilla como el cabezal del perno estén en el mismo lado.
- Incline (D) ligeramente hacia arriba y apriete (DD).

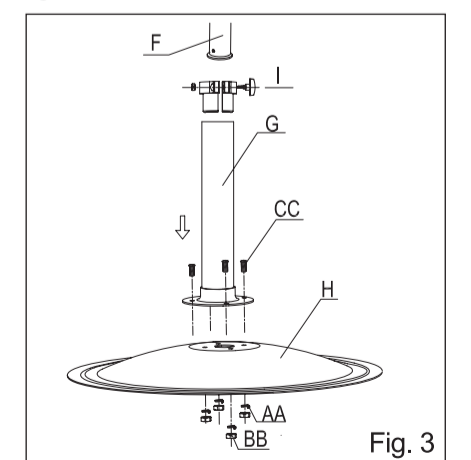


Aditamentos utilizados (Fig. 2)

DD	Tuerca hexagonal	M6	1
EE	Arandela de resorte	Ø6	1
FF	Arandela	Ø6	1
GG	Manija de bloqueo	Manija de bloqueo	1
HH	Perno	M12 x 25	1
JJ	Tuerca hexagonal	M12	1

ENSAMBLAJE DEL PEDESTAL FIG. 3

- Monte la columna inferior (G) a la base con cuatro cubiertas para perno hexagonal (CC), arandelas de resorte (AA) y tuercas hexagonales (BB).
- Atoje los tornillos de la columna inferior tornillo de la columna inferior que se colocaron en los 2 lados del extremo superior de (G).
- Guíe (F) hasta (G), alineando los orificios en el lado del anillo plástico con el orificio en (G). Puede usar una marca en la parte superior del anillo para ayudar a alinear los orificios para los tornillos. Vuelva a colocar los (J) en su posición original para fijar el anillo (I) y luego fije (I) con su propia manija de bloqueo incluidos.



Aditamentos utilizados (Fig. 3)

AA	Arandela de resorte	Ø8	4
BB	Tuerca hexagonal	M8	4
CC	Cubierta para perno hexagonal	M8 X 20	4

MAINTENANCE

WARNING: ALWAYS UNPLUG THE UNIT BEFORE ATTEMPTING TO PERFORM ANY SERVICE FUNCTION.

Cleaning: Remove front guard by removing screws and nuts from opposing guards with a screwdriver. To clean the fan blade, use a soft cloth moistened with a mild soap solution. Use a soft brush and soap solution to clean the guards (grills). DO NOT use gasoline, benzene or thinner, or other hazardous liquids or abrasives.

Lubrication: The motor is pre-lubricated at the factory and requires no additional oil.

TROUBLESHOOTING

WORK SHOULD BE DONE BY A FACTORY AUTHORIZED SERVICE CENTER.

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	CORRECTIVE ACTION
Fan fails to operate	1. Cord not plugged in. 2. Fuse blown or circuit breaker open. 3. Low voltage. 4. Defective switch. 5. Limit control.	1. Plug cord into outlet. 2. Replace fuse or reset breaker. 3. Ensure that there is proper voltage at outlet. 4. Replace switch. 5. Vacuum air blockage on fan guards; clear air obstruction; wait for motor to cool down.
Fan operates noisily	1. Fan blade loose.	1. Tighten fan blade.
Fan vibrates	1. Fan sitting on uneven or inclined surface. 2. Fan blade dirty. 3. Fan blade broken or bent.	1. Place fan on level surface. 2. Clean fan blade (see Maintenance). 3. Replace fan blade.

Printed in China

Premium FANS

Manual de uso y cuidado Precauciones importantes Este producto es para uso domestico unicamente.

Use & Care Manual Important Safeguards MODEL: PFS300H MODELO: PFS300H

Impreso en China

Premium FANS

Manual de uso y cuidado Precauciones importantes Este producto es para uso domestico unicamente.