

Model Numbers:
MHD-24P, MHD-30P

CONSUMER: READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT: Read and understand all of the instructions in this manual before assembling, starting, or servicing the fan. Improper use of this fan can cause serious injury. Keep this manual for future reference.

⚠ CAUTION

For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors. Never use the fan in spaces which contain products such as gasoline, solvents, paint thinners, dust particles, volatile or airborne combustibles, or any unknown chemicals.

Safety Information

⚠ WARNING

THIS IS A FAN - NOT A TOY! TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY AND ELECTRIC SHOCK, FANS SHOULD NOT BE PLAYED WITH OR PLACED WHERE SMALL CHILDREN CAN REACH IT.

⚠ WARNING

To guard against electric shock while operating, do not allow fan to come in contact with other grounded objects such as pipes, radiators, etc.

⚠ WARNING

Risk of fire, electric shock, or personal injury when performing service or maintenance. Unplug or disconnect the fan from the power supply before servicing.

⚠ WARNING

CAUTION: Automatically operated device - to reduce the risk of injury disconnect from power source before servicing.

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid- state speed control device.

⚠ WARNING

To Reduce The Risk Of Electric Shock And Injury To Persons, Do Not Use In a Window.

⚠ WARNING

Do not operate any fan with a damaged cord or plug. Discard fan or return to an authorized service facility for examination and/or repair. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runner, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic areas and where it will not be tripped over.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.



PINNACLE
CLIMATE TECHNOLOGIES™

Sauk Rapids, MN 56379 USA • Toll Free (800) 641-6996
Fax: 320-251-2922 • Web: www.masterindustrialproducts.com • Email: info@pinnacleclimate.com

⚠ WARNING

To Reduce The Risk Of Electric Shock, Do Not Expose To Water Or Rain. This unit is designed for indoor use only.

⚠ WARNING

Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and regulations.

⚠ WARNING

When servicing or replacing a component requires the removal or disconnection of a safety device, the safety device is to be reinstalled or remounted as previously installed before operating this fan.

⚠ WARNING

Use this fan only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, contact Customer Service at 800-641-6996.

- Before operating always check fan for loose or damaged parts. Inspect power cord for any damage. Never use fan if any parts are damaged or missing. Never use fan without safety guards attached.
- Operate only on 120 volt 60 Hz (cycle) current with a minimum of a 15 amp circuit.
- When used with an extension cord, use only cord of proper size (Amp rating), UL listed, and with receptacle to accept three prong grounded plug furnished on the fan's power cord. Always keep power cord and extension cords away from heat, oil, and sharp edges. Inspect cords periodically and replace if damaged.

24"/30" Pedestal Fan**24P****30P**

24" & 30" PEDESTAL FANS: 24P / 30P

Installation and Assembly

Tools Needed:

Pliers

Phillips head screwdriver

Flat head screwdriver

Adjustable wrench

Parts Included In Box:

(1) Base

(1) Front Guard

(1) Rear Guard

(1) Motor Assembly

(1) Fan Blade Assembly

(1) Locking Collar

(1) Upper Support Pole

(1) Lower Support Pole

(1) Support Pole Spring

Bag of hardware

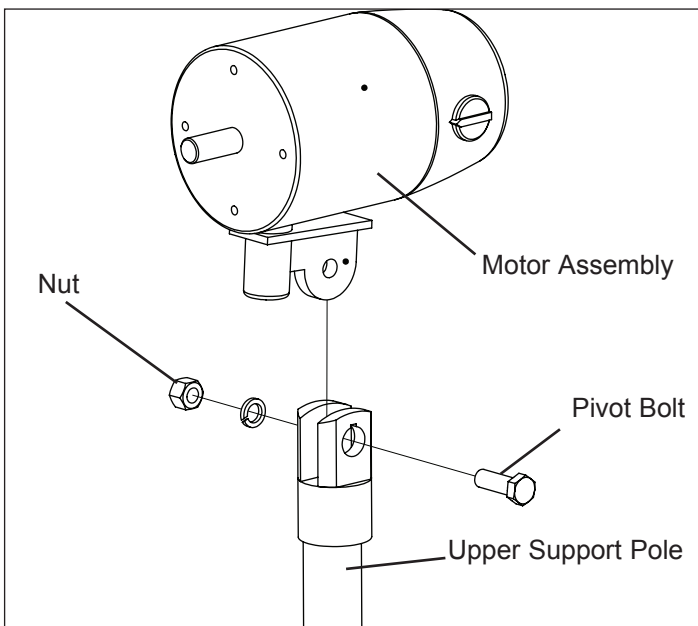


Figure 1: Attaching Motor to Motor Support Assembly

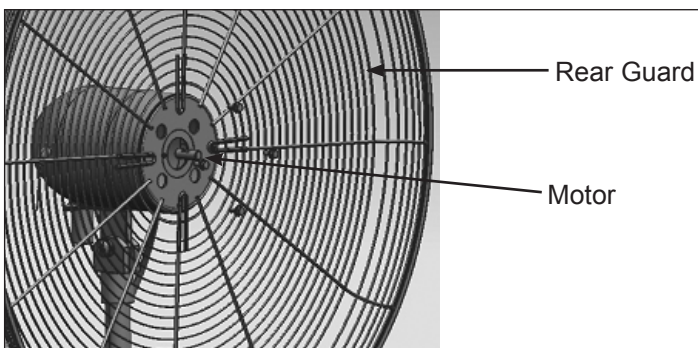


Figure 2: Attaching Rear Guard to Motor

1. Remove the base from rear guard. Keep the (2) screws holding the base to the rear guard. These screws will be used to connect the base and lower support pole.
2. Place the fan base on level ground.
3. Loosen the locking collar on the support pole using the provided Allen wrench (hex wrench). Extract the upper support pole slowly to adjust the height of the fan. The support pole must be fully extended before the spring is placed inside. Place the spring into the bottom of the upper support pole.
4. Place the support pole plug into the bottom of the upper support pole to secure spring in the upper support pole.
5. Mount entire support pole to the base. Align holes and use (3) screws from the hardware bag and the (2) screws from Step 1 to secure the entire support pole to the base.
6. Push down the base cover over the base support bolts.
7. Mount the motor assembly to the connector on the upper support pole (see Figure 1). Make sure the holes align.
8. Secure motor assembly with Pivot Bolt and Nut. Tighten the nut and bolt firmly using the wrench.
9. Slide the rear guard onto the motor assembly and secure it with (4) flange screws (screws from the motor). See Figure 2. Tighten the screws firmly using the wrench.
10. Loosen the screw on the back of the fan blade assembly using the Allen wrench (Hex Wrench). Slide the fan blade assembly onto the motor shaft.
11. Tighten the screw on the back of the fan blade assembly using the Allen wrench onto the flat part of the fan shaft.
12. Attach the front guard to the rear guard and secure with the fasteners on the front guard.

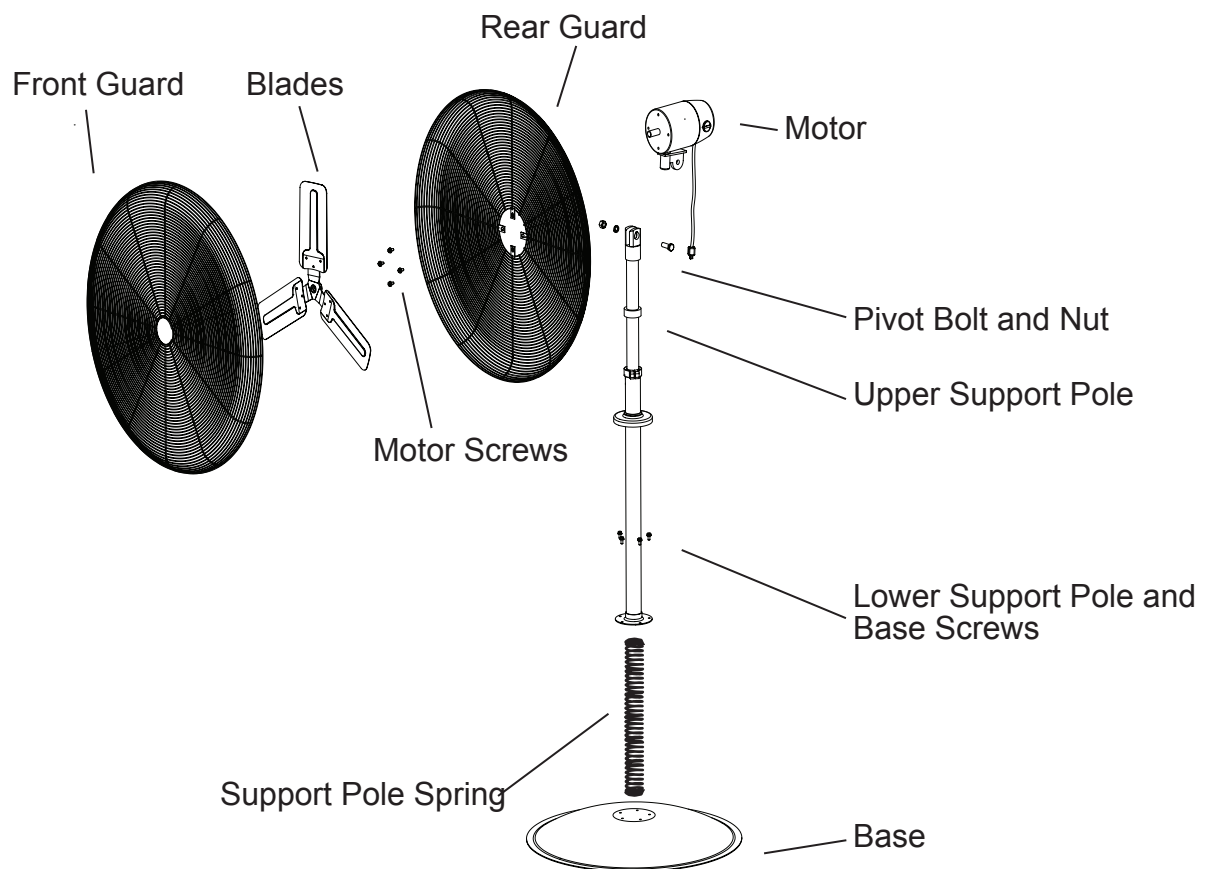
⚠ CAUTION

Do NOT slide fan blade screw beyond the groove on the shaft! This will cause the fan blade to spin improperly, damaging the fan! Be sure that fan shaft is flush with front of fan blade assembly.

NOTE: This model CAN NOT be wall mounted

24" & 30" PEDESTAL FANS

Exploded View



1 YEAR LIMITED WARRANTY

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. WARRANTS THIS PRODUCT TO THE ORIGINAL RETAIL PURCHASER ONLY, TO BE FREE FROM DEFECTS IN MATERIAL AND WORKMANSHIP FOR A PERIOD OF ONE (1) YEAR FROM THE DATE OF INITIAL PURCHASE. THIS PRODUCT MUST BE PROPERLY INSTALLED, MAINTAINED AND OPERATED IN ACCORDANCE WITH THE INSTRUCTIONS PROVIDED.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. REQUIRES REASONABLE PROOF OF YOUR DATE OF PURCHASE FROM AN AUTHORIZED RETAILER OR DISTRIBUTOR. THEREFORE, YOU SHOULD KEEP YOUR SALES SLIP, INVOICE, OR CANCELLED CHECK FROM THE ORIGINAL PURCHASE. THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF PARTS, WHICH PROVE DEFECTIVE UNDER NORMAL USE AND SERVICE WITHIN THE WARRANTY PERIOD, AND WHICH **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** SHALL DETERMINE AT ITS REASONABLE DISCRETION.

THIS WARRANTY DOES NOT APPLY TO PRODUCTS PURCHASED FOR RENTAL USE.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER REPLACEMENT OF BELTS OR TIGHTENING OF BELTS, OR ANY FAILURES OR OPERATING DIFFICULTIES DUE TO NORMAL WEAR AND TEAR, ACCIDENT, ABUSE, MISUSE, ALTERATION, MISAPPLICATION, IMPROPER INSTALLATION OR IMPROPER MAINTENANCE AND SERVICE BY YOU OR ANY THIRD PARTY. FAILURE TO PERFORM NORMAL AND ROUTINE MAINTENANCE ON THE FAN, SHIPPING DAMAGE, DAMAGE RELATED TO INSECTS, BIRDS, OR ANIMALS OF ANY KIND, AND DAMAGE DUE TO WEATHER CONDITIONS ARE ALSO NOT COVERED. IN ADDITION, THE LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER DAMAGE TO THE FINISH, SUCH AS SCRATCHES, DENTS, DISCOLORATION, RUST OR OTHER WEATHER DAMAGE, AFTER PURCHASE.

ALL TRANSPORTATION COSTS FOR THE RETURN OF THE DAMAGED PRODUCT OR PARTS WILL BE THE RESPONSIBILITY OF THE PURCHASER. UPON RECEIPT OF DAMAGED ITEM, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** WILL EXAMINE THE ITEM AND DETERMINE IF DEFECTIVE.

ALWAYS BE SURE TO SPECIFY **MODEL NUMBER AND SERIAL NUMBER** WHEN MAKING ANY CLAIM WITH **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** FOR YOUR CONVENIENCE USE THE SPACE PROVIDED BELOW TO LIST THIS INFORMATION:

Model #: _____ Serial #: _____

Date of Purchase: _____

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. WILL REPAIR OR REPLACE AND RETURN THE ITEM, FREIGHT PRE-PAID. IF **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** FINDS THE ITEM TO BE IN NORMAL OPERATING CONDITION, OR NOT DEFECTIVE, THE ITEM WILL BE RETURNED FREIGHT COLLECT.

THIS LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** DISCLAIMS ALL WARRANTIES FOR PRODUCTS THAT ARE PURCHASED FROM SELLERS OTHER THAN AUTHORIZED RETAILERS OR DISTRIBUTORS.

AFTER THE PERIOD OF THE ONE (1) YEAR LIMITED WARRANTY EXPIRES, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR APPLICATION. FURTHER, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** SHALL HAVE NO LIABILITY WHATSOEVER TO PURCHASER OR ANY THIRD PARTY FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, PUNITIVE, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR ANY DEFECTS CAUSED BY THIRD PARTIES. THIS LIMITED WARRANTY GIVES THE PURCHASER SPECIFIC LEGAL RIGHTS; A PURCHASER MAY HAVE OTHER RIGHTS DEPENDING UPON WHERE HE OR SHE LIVES. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR LIMITATIONS ON HOW LONG A WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE EXCLUSION AND LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON OR COMPANY TO ASSUME FOR IT ANY OTHER OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, USE, REMOVAL, RETURN, OR REPLACEMENT OF ITS EQUIPMENT, AND NO SUCH REPRESENTATIONS ARE BINDING ON **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**

Numéros de modèles :
MHD-24P, MHD-30P

NOTE AU CLIENT : LIRE ET CONSERVER CE MANUEL POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE

IMPORTANT : Prendre connaissance de toutes les instructions de ce manuel avant d'assembler, de mettre en marche ou d'entretenir ce ventilateur. Une utilisation inadéquate de ce ventilateur peut entraîner de graves blessures. Conserver ce manuel pour consultation ultérieure.

⚠ ATTENTION

Pour ventilation générale seulement. Ne pas utiliser pour évacuer des vapeurs ou des matières dangereuses ou explosives. Ne jamais utiliser le ventilateur dans des endroits qui contiennent des produits comme : essence, solvants, diluants à peinture, poussières, substances combustibles volatiles ou aéroportées ou tout produit chimique de nature inconnue.

Consignes de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

CE VENTILATEUR N'EST PAS UN JOUET! POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURE PERSONNELLE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, IL NE FAUT PAS JOUER AVEC LE VENTILATEUR NI LE PLACER À LA PORTÉE DE JEUNES ENFANTS.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter les chocs électriques pendant la marche du ventilateur, éviter qu'il ne touche à tout objet comportant une mise à la terre comme des tuyaux, radiateurs, etc.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures personnelles lors de travaux de réparation ou d'entretien. Débrancher le ventilateur de la source d'alimentation avant les travaux.

⚠ AVERTISSEMENT

MISE EN GARDE : Appareil à fonctionnement automatique – pour réduire les risques de blessure, le débrancher de la source d'alimentation avant les travaux.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques de blessure personnelle ou de choc électrique, ne pas utiliser ce ventilateur avec un circuit de commande de vitesse.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques de choc électrique et de blessure personnelle, ne pas utiliser ce ventilateur dans une fenêtre.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas faire fonctionner le ventilateur avec un cordon électrique ou une fiche abîmée. Jeter le ventilateur ou le retourner à un atelier de réparation agréé pour le faire examiner ou réparer. Ne pas acheminer le cordon électrique sous un tapis. Ne pas couvrir le cordon électrique d'une carpe, d'un tapis ou d'un objet similaire. Ne pas acheminer le cordon électrique sous un meuble ou un appareil électroménager. Éloigner le cordon électrique des zones de passage afin qu'il ne fasse trébucher personne.

⚠ AVERTISSEMENT

Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment du plomb qui est reconnu dans l'État de Californie comme cause de cancer, de malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Pour plus d'informations, consultez www.P65Warnings.ca.gov.



Sauk Rapids, MN 56379 USA • Numéro sans frais 800 641-6996
Télécopieur : 320-251-2922 • Web : www.masterindustrialproducts.com • Courriel : info@pinnacleclimate.com

▲ AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de choc électrique, ne pas exposer à l'eau ni à la pluie. Cette unité est conçue uniquement pour utilisation à l'intérieur.

▲ AVERTISSEMENT Les travaux d'installation et de câblage électrique doivent être effectués par un personnel qualifié conformément aux codes et aux règlements en vigueur.

▲ AVERTISSEMENT Lorsque les travaux d'entretien ou de remplacement d'une pièce nécessitent le démontage ou le débranchement d'un dispositif de sécurité, celui-ci doit être rebranché ou remonté tel qu'il était à l'origine avant de faire fonctionner ce ventilateur.

▲ AVERTISSEMENT N'utiliser ce ventilateur que de la façon conçue par le fabricant. Pour toute question, communiquer avec le service à la clientèle au 800-641-6996.

- Avant son utilisation, vérifier que le ventilateur ne comporte aucune pièce desserrée ou endommagée. Vérifier que le cordon électrique n'est pas endommagé. Ne jamais utiliser le ventilateur si des pièces sont endommagées ou manquantes. Ne jamais utiliser le ventilateur sans ses dispositifs de sécurité.
- N'utiliser que sur un circuit de 120 volts 60 Hz (cycles) d'un minimum de 15 ampères.
- Lors de l'utilisation d'une rallonge électrique, utiliser un modèle de calibre approprié (intensité nominale), homologué UL dans une prise de courant avec mise à la terre acceptant la fiche à trois broches du cordon électrique du ventilateur. Toujours garder le cordon d'alimentation et les rallonges loin de la chaleur, de l'huile et des arêtes tranchantes. Inspecter périodiquement les cordons d'alimentation et les remplacer en cas de dommage.

Ventilateur sur pied 61 cm/76 cm

24P
30P



VENTILATEUR SUR PIED DE 61 CM ET 76 CM : 24P / 30P

Installation et assemblage

Outils nécessaires :

Pincés

Tournevis cruciforme

Tournevis plat

Clé de 10 mm ou clé à molette

Pièces incluses dans la boîte :

(1) Base

(1) Grille de protection avant

(1) Grille de protection arrière

(1) Ensemble moteur

(1) Ensemble d'hélice

(1) Collier de retenue

(1) Tube supérieur

(1) Tube inférieur

(1) Ressort de poteau

Sachet de pièces

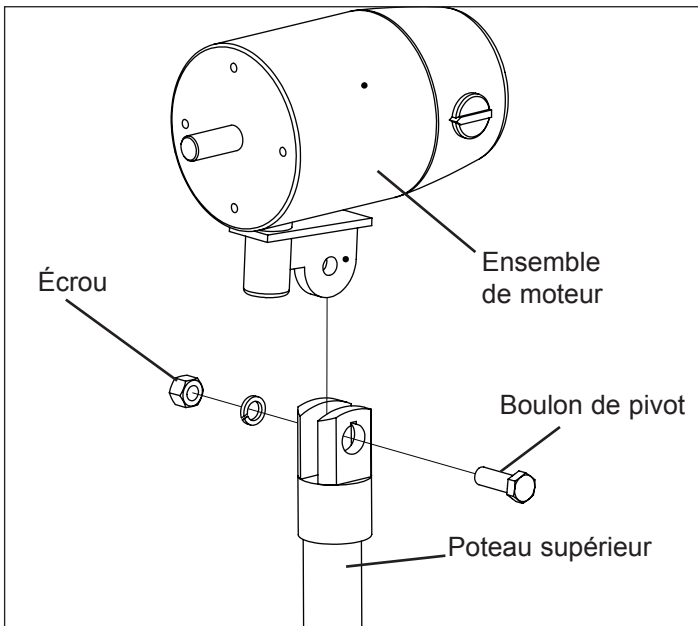


Figure 1 : Fixer le moteur sur son support

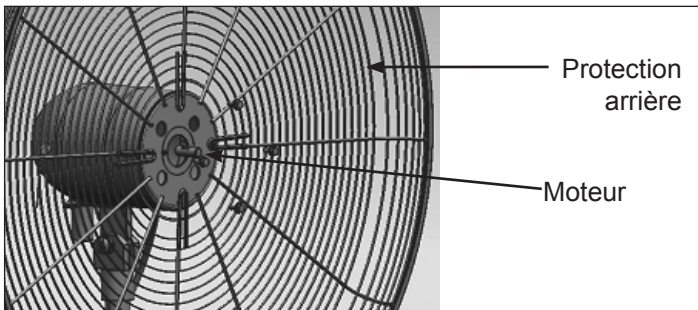


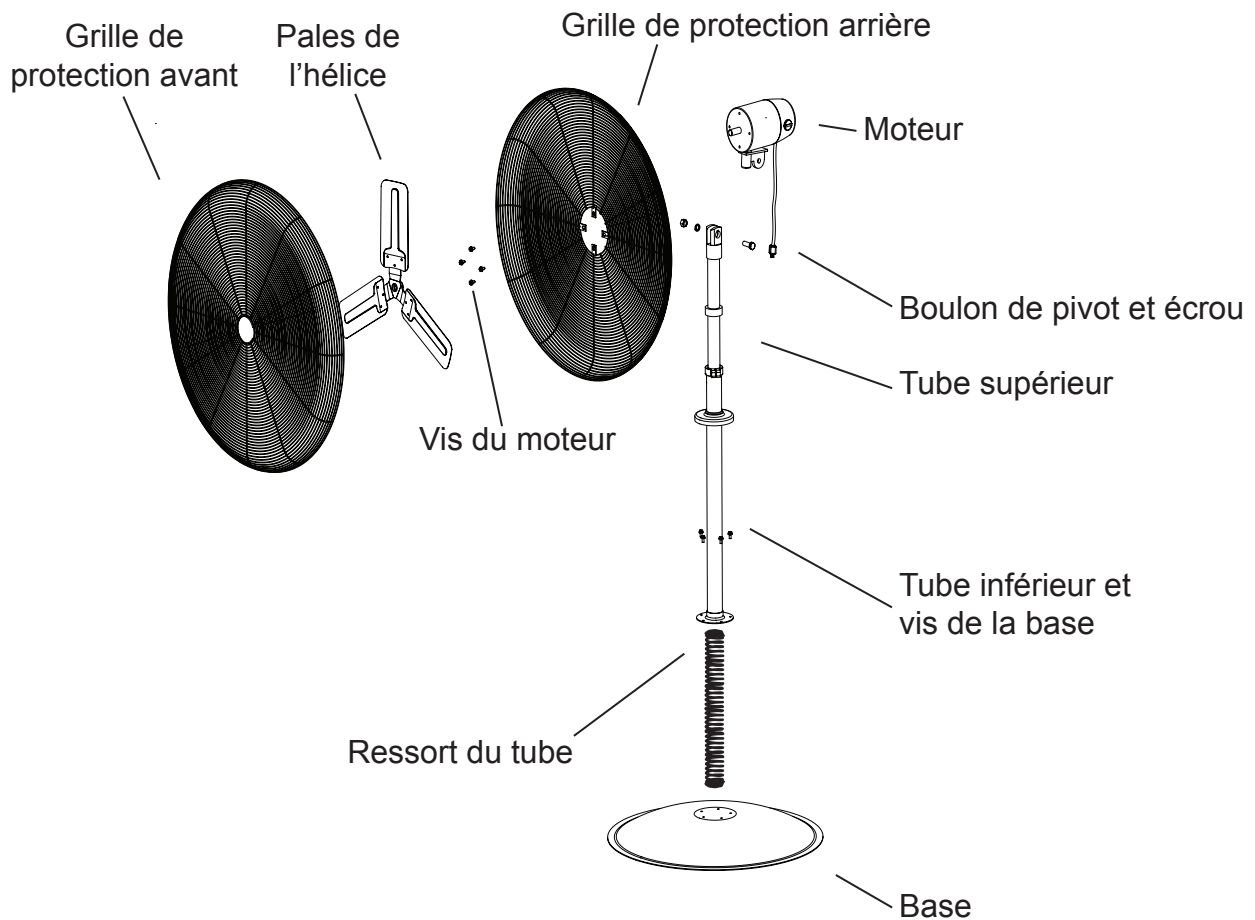
Figure 2 : Fixer la protection arrière sur le moteur

1. Retirer la base de la grille de protection arrière. Garder les deux (2) vis retenant la base sur la grille de protection arrière. Ces vis serviront à fixer la base et le tube inférieur.
2. Placer la base du ventilateur sur une surface de niveau.
3. Desserrer le collier de retenue du tube à l'aide de la clé Allen (clé hexagonale) fournie. Déployer doucement le tube supérieur pour régler la hauteur du ventilateur. Le tube doit être complètement déployé avant de placer le ressort à l'intérieur. Placer le ressort au fond du tube supérieur.
4. Placer le capuchon au fond du tube supérieur pour retenir le ressort.
5. Fixer le tube au complet sur la base. Aligner les trous et utiliser trois (3) vis du sachet de pièces et les deux (2) vis de l'étape 1 pour fixer le tube sur la base.
6. Abaisser le couvercle sur les boulons de fixation de la base.
7. Monter l'ensemble moteur sur le connecteur du tube supérieur (voir Figure 1). S'assurer que les trous sont alignés.
8. Fixer l'ensemble moteur avec le boulon de pivot et l'écrou. Serrer fermement le boulon et l'écrou à l'aide de la clé.
9. Glisser la grille de protection arrière sur l'ensemble moteur et la fixer avec les quatre (4) vis à épaulement (vis du moteur). Voir la Figure 2. Serrer fermement les vis à l'aide de la clé.
10. Desserrer la vis derrière l'hélice à l'aide de la clé Allen (clé hexagonale). Glisser l'hélice sur l'arbre du moteur.
11. Serrer la vis à l'arrière de l'hélice avec la clé Allen sur la partie plate de l'arbre du moteur.
12. Fixer la grille de protection avant sur la grille de protection arrière à l'aide des attaches sur la grille de protection avant.

ATTENTION

Ne pas glisser la vis de l'hélice au-delà de l'encoche de l'arbre! L'hélice pourrait tourner incorrectement et abîmer le ventilateur! S'assurer que l'arbre du ventilateur est de niveau avec l'avant de l'hélice.

REMARQUE : Ce modèle ne peut PAS être fixé au mur.

VENTILATEURS SUR PIED DE 61 CM ET 76 CM :**Vue éclatée**

GARANTIE LIMITÉE DE UN (1) AN

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. GARANTIT À L'ACHETEUR AU DÉTAIL D'ORIGINE SEULEMENT QUE CE PRODUIT SERA EXEMPT DE DÉFAUTS DE MATÉRIAU ET DE FABRICATION PENDANT UNE PÉRIODE DE UN (1) AN À COMPTER DE LA DATE DE L'ACHAT INITIALE. CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ, ENTRETENU ET UTILISÉ CORRECTEMENT, EN CONFORMITÉ AVEC LES INSTRUCTIONS FOURNIES.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. EXIGE UNE PREUVE RAISONNABLE DE LA DATE D'ACHAT CHEZ UN DÉTAILLANT OU UN DISTRIBUTEUR AGRÉÉ. IL FAUT DONC CONSERVER LE REÇU DE CAISSE, LA FACTURE OU LE CHÈQUE PAYÉ POUR L'ACHAT D'ORIGINE. CETTE GARANTIE LIMITÉE COUVRE UNIQUEMENT LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT DES PIÈCES JUGÉES DÉFECTUEUSES DANS DES CONDITIONS D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN NORMALES PENDANT LA PÉRIODE DE GARANTIE, CE QUE **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** SE RÉSERVE LE DROIT DE DÉTERMINER À SA SEULE DISCRÉTION.

CETTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS À DES PRODUITS ACHETÉS À DES FINS DE LOCATION.

CETTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LE REMPLACEMENT DES COURROIES NI LE RÉGLAGE DE LEUR TENSION, NI AUCUNE DÉFAILLANCE OU DIFFICULTÉ D'UTILISATION RÉSULTANT D'UNE USURE NORMALE, D'UN ACCIDENT, D'UN USAGE ABUSIF OU INCORRECT, D'UNE MODIFICATION, D'UN USAGE IMPROPRE, D'UNE INSTALLATION INCORRECTE OU ENCORE D'UNE RÉPARATION OU D'UN ENTRETIEN INCORRECTS PAR L'UTILISATEUR OU UN TIERS. LE FAIT DE NÉGLIGER D'EFFECTUER L'ENTRETIEN NORMAL ET DE ROUTINE DE CE VENTILATEUR, LES DOMMAGES CAUSÉS LORS DE L'EXPÉDITION OU LIÉS À DES INSECTES, OISEAUX OU AUTRES ANIMAUX OU ENCORE À TOUT DOMMAGE RÉSULTANT DES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES NE SONT PAS COUVERTS PAR CETTE GARANTIE. EN OUTRE, CETTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LES DOMMAGES AU FINI, COMME LES ÉGRATIGNURES, LES TRACES DE COUPS, LA DÉCOLORATION, LA ROUILLE OU D'AUTRES DOMMAGES DÙS AUX INTEMPÉRIES, ET SURVENUS APRÈS L'ACHAT.

TOUS LES FRAIS DE TRANSPORT POUR LE RETOUR DE PRODUITS OU DE PIÈCES ENDOMMAGÉS SONT À LA CHARGE DE L'ACHETEUR. SUR RÉCEPTION DE L'ARTICLE ENDOMMAGÉ, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** EXAMINERA L'ARTICLE EN QUESTION ET DÉTERMINERA S'IL EST DÉFECTUEUX.

TOUJOURS VEILLER À PRÉCISER LES **NUMÉROS DE MODÈLE ET DE SÉRIE** LORS DE TOUTE RÉCLAMATION AUPRÈS DE **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** UTILISER L'ESPACE PRÉVU CI-DESSOUS À CET EFFET POUR NOTER CES INFORMATIONS :

N° de modèle : _____ N° de série : _____

Date d'achat : _____

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. RÉPARERA OU REMPLACERA ET RETOURNERA L'ARTICLE EN PORT PAYÉ. SI **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** DÉTERMINE QUE L'ARTICLE EST DANS UN ÉTAT D'UTILISATION NORMALE, OU N'EST PAS DÉFECTUEUX, IL SERA RETOURNÉ EN PORT DÛ.

CETTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE À TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** RENONCE À TOUTE GARANTIE DE PRODUITS ACHETÉS AUPRÈS DE VENDEURS AUTRES QUE DES DÉTAILLANTS OU DISTRIBUTEURS AGRÉÉS.

APRÈS L'EXPIRATION DE LA PÉRIODE DE UN (1) AN DE CETTE GARANTIE LIMITÉE, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** RENONCE À TOUTE GARANTIE TACITE INCLUANT, ENTRE AUTRES, TOUTE GARANTIE TACITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. EN OUTRE, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** N'EST AUCUNEMENT RESPONSABLE ENVERS L'ACHETEUR NI ENVERS TOUT TIERS POUR UN QUELCONQUE DOMMAGE PARTICULIER, INDIRECT, PUNITIF, ACCESSOIRE OU FORTUIT. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR UN QUELCONQUE DÉFAUT CAUSÉ PAR DES TIERS. CETTE GARANTIE LIMITÉE ACCORDE À L'ACHETEUR DES DROITS LÉGAUX PRÉCIS AUXQUELS PEUVENT S'AJOUTER D'AUTRES DROITS SUIVANT LE LIEU OÙ IL RÉSIDE. CERTAINES PROVINCES NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS NI UNE LIMITATION DE LA DURÉE D'UNE GARANTIE; LES LIMITATIONS CI-DESSUS POURRAIENT DONC NE PAS S'APPLIQUER À L'ACHETEUR.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE NI ENTREPRISE À ASSUMER EN SON NOM UNE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ QUELCONQUE LIÉE À LA VENTE, À L'INSTALLATION, À L'UTILISATION, À L'ENLÈVEMENT, AU RETOUR OU AU REMPLACEMENT DE SES APPAREILS ET AUCUNE REPRÉSENTATION DE CETTE NATURE NE LIE EN QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**

Modelos N.º:
MHD-24P, MHD-30P

CONSUMIDOR: LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

IMPORTANTE: Lea y comprenda todas las instrucciones en este manual antes de armar, encender o dar servicio al ventilador. El uso inadecuado de este ventilador puede provocar lesiones graves. Conserve este manual para futuras consultas.

⚠ PRECAUCION Solo para usarse en ventilación general. No lo use para extraer materiales y vapores peligrosos o explosivos. Nunca use el ventilador en espacios que contengan productos como gasolina, disolventes, solventes de pintura, partículas de polvo, combustibles volátiles o suspendidos en el aire o sustancias químicas desconocidas.

Información de seguridad

⚠ ADVERTENCIA ESTO ES UN VENTILADOR - ¡NO ES UN JUGUETE! PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES FÍSICAS Y DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO SE DEBE JUGAR CON LOS VENTILADORES NI COLOCARLOS DONDE LOS NIÑOS PEQUEÑOS PUEDAN ALCANZARLOS.

⚠ ADVERTENCIA Para protegerse contra descargas eléctricas mientras funcione, no permita que el ventilador tenga contacto con otros objetos conectados a tierra como tubos, radiadores, etc.

⚠ ADVERTENCIA Cuando le dé servicio o mantenimiento existe el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas. Antes de dar servicio al ventilador desenchúfelo o desconéctelo de la fuente de alimentación.

⚠ ADVERTENCIA PRECAUCIÓN: Dispositivo de funcionamiento automático. Para reducir el riesgo de lesiones, desconecte de la fuente de alimentación antes de darle servicio.

⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de descarga eléctrica y lesiones a personas, no lo use en una ventana.

⚠ ADVERTENCIA No haga funcionar ningún ventilador que tenga el cable o enchufe dañado. Deseche el ventilador o devuélvalo a un centro de servicio autorizado para que lo revisen y reparen. No pase el cable debajo de alfombras. No cubra el cable con tapetes, alfombras o cubiertas similares. No pase el cable debajo de muebles o aparatos eléctricos. Acomode el cable lejos de áreas de tráfico y donde nadie se tropiece con él.

⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluyendo plomo, conocidas en el estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Si desea más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.



Sauk Rapids, MN 56379, EE. UU. • Llamada sin costo: (800) 641-6996
Fax: 320-251-2922 • Web: www.masterindustrialproducts.com • Correo electrónico: info@pinnacleclimate.com

⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no lo exponga al agua o a la lluvia. Esta unidad está diseñada únicamente para usarla en interiores.

⚠ ADVERTENCIA El trabajo de instalación y el cableado eléctrico los debe hacer una persona calificada de acuerdo con todos los códigos y los reglamentos correspondientes.

⚠ ADVERTENCIA Cuando al dar servicio o reemplazar un componente se requiera quitar o desconectar un dispositivo de seguridad, este debe reinstalarse o volverse a colocar tal como estaba instalado, antes de hacer funcionar este ventilador.

⚠ ADVERTENCIA Utilice este ventilador únicamente de la manera prevista por el fabricante. Si tiene preguntas, comuníquese con Servicio al Cliente llamando al 800-641-6996.

- Antes de hacerlo funcionar, revise siempre el ventilador para ver si hay piezas sueltas o dañadas. Inspeccione que el cable eléctrico no esté dañado. Nunca use el ventilador si hay piezas dañadas o faltantes. Nunca use el ventilador sin las protecciones de seguridad colocadas.
- Hágalo funcionar únicamente con corriente de 120 Voltios y 60 Hz (ciclos), con un circuito mínimo de 15 Amp.
- Cuando lo use con una extensión eléctrica, use solamente un cable del tamaño adecuado (con amperaje nominal), certificado por UL y con un receptáculo que acepte el enchufe de tres patas con conexión a tierra suministrado en el cable eléctrico del ventilador. Siempre mantenga el cable de eléctrico y los cables de extensión lejos del calor, el aceite y los bordes afilados. Inspeccione los cables periódicamente y reemplácelos si se dañan.

**Ventilador de pedestal de 24/30 pulg.
(61/76 cm)**

**24P
30P**



VENTILADORES DE PEDESTAL DE 24 Y 30 PULG. (61/76 CM) 24P / 30P

Instalación y ensamblaje

Herramientas necesarias:

Pinzas

Destornillador Phillips

Destornillador de cabeza plana

Llave ajustable / 10 mm

Piezas incluidas en la caja:

(1) Base

(1) Protección delantera

(1) Protección trasera

(1) Conjunto del motor

(1) Conjunto de las aspas del ventilador

(1) Anillo de bloqueo

(1) Poste de apoyo superior

(1) Poste de apoyo inferior

(1) Resorte del poste de apoyo

Bolsa de herrajes

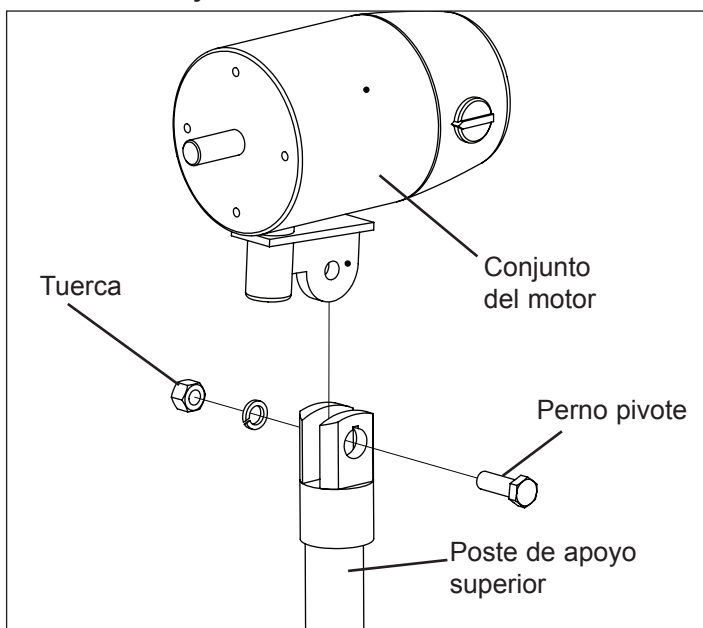


Figura 1: Fijación del motor al conjunto de soporte del motor

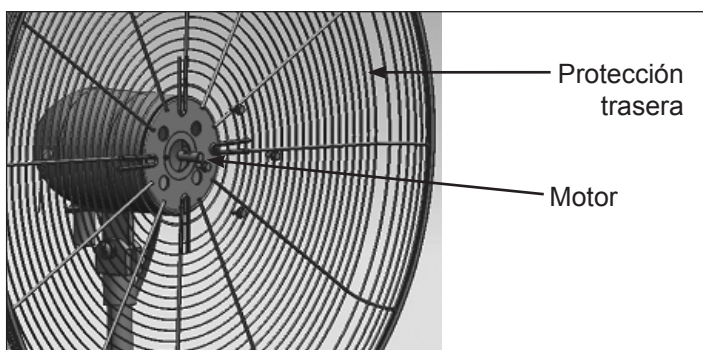


Figura 2: Fijación de la protección trasera al motor

1. Retire la base de la protección trasera. Coserve los (2) tornillos que sostienen la base con la protección trasera. Se usarán para conectar la base y el poste de apoyo inferior.
2. Coloque la base sobre un suelo nivelado.
3. Afloje el anillo de bloqueo del poste de apoyo con la llave Allen suministrada (llave hexagonal). Extraiga lentamente el poste de apoyo superior para ajustar a altura del ventilador. Es necesario que el poste de apoyo se extienda totalmente antes de colocar el resorte en el interior. Coloque el resorte en la parte inferior del poste de apoyo superior.
4. Coloque el tapón del poste de apoyo en la parte inferior del poste de apoyo superior para asegurar el resorte en el poste de apoyo superior.
5. Monte el poste de apoyo en la base. Alinee los orificios y use (3) tornillos de la bolsa de herrajes y los (2) tornillos del paso 1 para asegurar el poste de apoyo completo en la base.
6. Empuje hacia abajo la cubierta de la base sobre los pernos de apoyo de la base.
7. Monte el conjunto del motor al conector en el poste de apoyo superior (vea la Figura 1). Asegúrese de que los orificios estén alineados.
8. Fije el conjunto del motor con el perno pivote y la tuerca. Apriete firmemente la tuerca y el perno con la llave.
9. Deslice la protección trasera en el conjunto del motor y asegúrela con los (4) tornillos de brida (tornillos del motor). Vea la Figura 2. Apriete firmemente los tornillos con la llave.
10. Afloje el tornillo en la parte posterior del conjunto del aspa del ventilador usando la llave Allen (llave hexagonal). Deslice el conjunto de las aspas del ventilador sobre el eje del motor.
11. Apriete el tornillo en la parte posterior del conjunto del aspa del ventilador con la llave Allen en la pieza plana del eje del ventilador.
12. Fije la protección delantera con la protección trasera y asegúrelas con los sujetadores en la protección delantera.

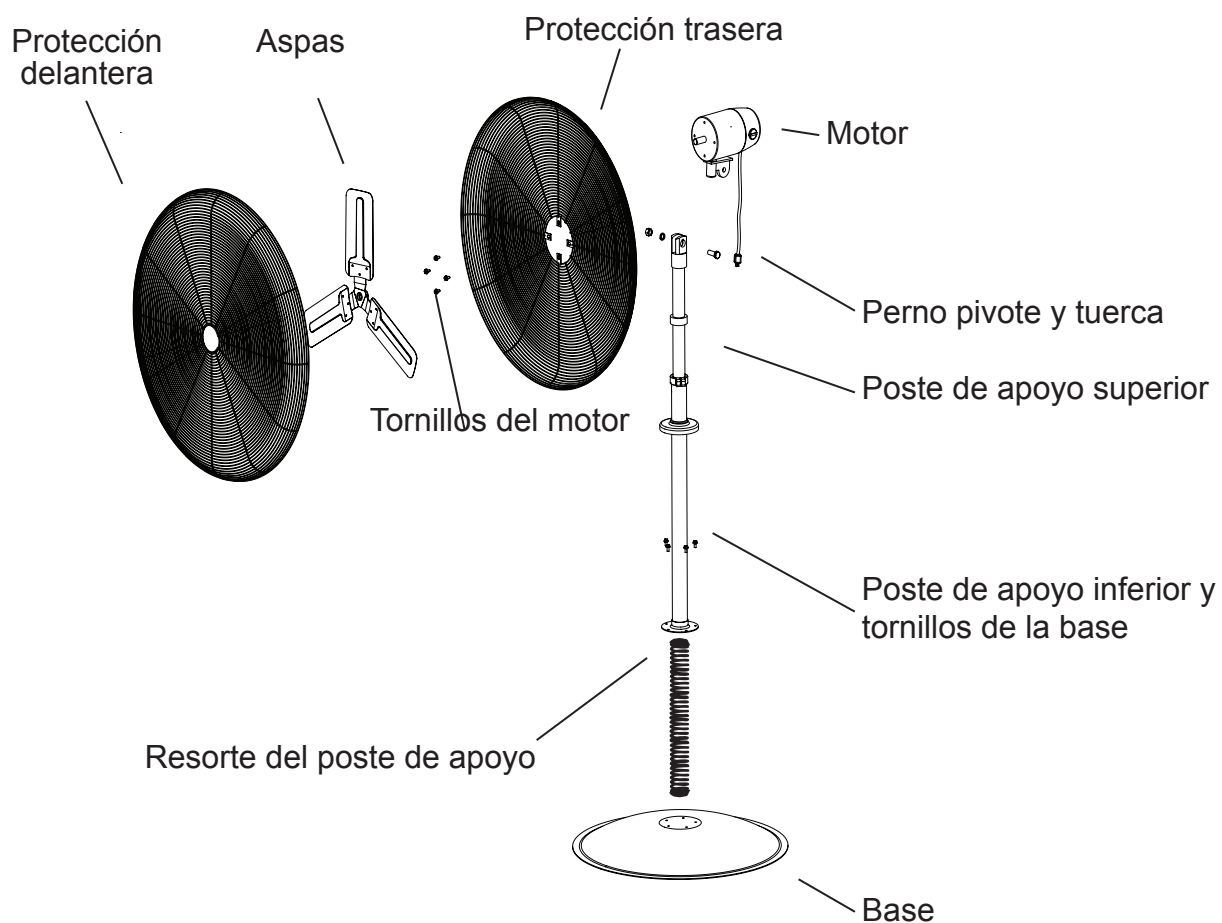
⚠ PRECAUCIÓN

¡NO deslice el tornillo del aspa del ventilador más allá de la ranura en el eje! Esto ocasionará que el aspa no gire adecuadamente y podría dañar el ventilador. Asegúrese de que el eje del ventilador esté a nivel con el frente del conjunto de aspas del ventilador

NOTA: Este modelo NO SE PUEDE montar en la pared.

VENTILADORES DE PEDESTAL DE 24 Y 30 PULG. (61/76 CM)

Vista detallada



GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. GARANTIZA ESTE PRODUCTO ÚNICAMENTE AL COMPRADOR MINORISTA ORIGINAL, COMO LIBRE DE DEFECTOS EN MATERIALES Y MANO DE OBRA POR UN PERIODO DE UN (1) AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE LA COMPRA INICIAL. ESTE PRODUCTO DEBE INSTALARSE, MANTENERSE Y USARSE CORRECTAMENTE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES SUMINISTRADAS.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. REQUIERE UN COMPROBANTE RAZONABLE DE SU FECHA DE COMPRA A UN MINORISTA O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO. POR LO TANTO, DEBE CONSERVAR SU RECIBO DE VENTA, FACTURA O CHEQUE COBRADO DE LA COMPRA ORIGINAL. ESTA GARANTÍA LIMITADA SE LIMITARÁ A LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE PIEZAS QUE RESULTEN DEFECTUOSAS DURANTE EL USO Y SERVICIO NORMALES DENTRO DEL PERIODO DE LA GARANTÍA, LO CUAL DETERMINARÁ **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** A SU CRITERIO RAZONABLE.

ESTA GARANTÍA NO SE APLICA A LOS PRODUCTOS COMPRADOS PARA USO EN ALQUILER.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE EL REEMPLAZO DE CORREAS NI EL TENSAMIENTO DE CORREAS, NI FALLAS O DIFICULTADES DE FUNCIONAMIENTO DEBIDAS A USO Y DESGASTE NORMALES, ACCIDENTE, ABUSO, USO INADECUADO, MODIFICACIÓN, MALA APLICACIÓN, INSTALACIÓN INADECUADA O MANTENIMIENTO Y SERVICIO INADECUADOS POR USTED O ALGÚN TERCERO. TAMPOCO CUBRE EL DAÑO POR FALTA DE MANTENIMIENTO NORMAL Y DE RUTINA AL VENTILADOR, DAÑO EN EL ENVÍO, DAÑO RELACIONADO CON INSECTOS, AVES O ANIMALES DE CUALQUIER TIPO Y DAÑOS CAUSADOS POR CONDICIONES CLIMÁTICAS. ADEMÁS, LA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE DAÑOS EN EL ACABADO COMO RAYONES, ABOLLADURAS, DECOLORACIÓN, CORROSIÓN U OTROS DAÑOS CAUSADOS POR EL CLIMA DESPUÉS DE LA COMPRA.

TODOS LOS COSTOS DE TRANSPORTE PARA DEVOLVER UN PRODUCTO O PIEZAS DAÑADAS SERÁN RESPONSABILIDAD DEL COMPRADOR. AL RECIBIR EL ARTÍCULO DAÑADO, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** LO EXAMINARÁ Y DETERMINARÁ SI ESTÁ DEFECTUOSO.

ASEGÚRESE SIEMPRE DE ESPECIFICAR **EL NÚMERO DE MODELO Y NÚMERO DE SERIE** CUANDO HAGA ALGÚN RECLAMO A **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** PARA SU COMODIDAD, USE EL ESPACIO PROVISTO ABAJO PARA INDICAR ESTA INFORMACIÓN:

N.º de modelo _____ N.º de serie: _____

Fecha de compra: _____

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. REPARARÁ O REEMPLAZARÁ Y DEVOLVERÁ EL ARTÍCULO, CON EL FLETE PAGADO POR ADELANTE. SI **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** DESCUBRE QUE EL ARTÍCULO ESTÁ EN CONDICIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO O QUE NO ESTÁ DEFECTUOSO, SE DEVOLVERÁ EL ARTÍCULO CON EL FLETE POR COBRAR.

ESTA GARANTÍA LIMITADA REEMPLAZA A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** SE DESISTE DE TODAS LAS GARANTÍAS DE PRODUCTOS QUE SE COMPREN A VENDEDORES QUE NO SEAN DISTRIBUIDORES O CONCESIONARIOS AUTORIZADOS.

DESPUÉS DE QUE VENZA EL PERIODO DE UN (1) AÑO DE LA GARANTÍA LIMITADA, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** SE DESISTE DE TODAS Y CADA UNA DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, SIN LIMITACIONES, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA UNA APLICACIÓN EN PARTICULAR. ADEMÁS, **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA ANTE EL COMPRADOR O CUALQUIER TERCERO POR DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, PUNITIVOS, INCIDENTALES O EMERGENTES. **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.** NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR CUALQUIER DEFECTO OCASIONADO POR TERCEROS. ESTA GARANTÍA LIMITADA OTORGA AL COMPRADOR DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS; EL COMPRADOR PODRÍA TENER OTROS DERECHOS, DEPENDIENDO DE DÓNDE VIVA. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O EMERGENTES O LIMITACIONES A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA, ASÍ QUE LA EXCLUSIÓN Y LAS LIMITACIONES ANTERIORES PODRÍAN NO APLICARSE EN SU CASO.

PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. NO AUTORIZA A PERSONA O COMPAÑÍA ALGUNA A ASUMIR EN SU NOMBRE ALGUNA OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD RELACIONADA CON LA VENTA, INSTALACIÓN, USO, RETIRO, DEVOLUCIÓN O REEMPLAZO DE SU EQUIPO, Y NINGUNA DECLARACIÓN EN ESE SENTIDO ES VINCULANTE PARA **PINNACLE CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**