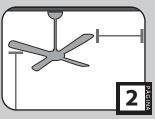
¡Felicitaciones por adquirir su nuevo ventilador de techo Hunter®! Le brindará confort y un buen desempeño en su hogar u oficina durante muchos años. Este manual de instalación y operación contiene instrucciones completas para instalar y operar su ventilador.

Estamos orgullosos de nuestro trabajo y apreciamos la oportunidad de suministrarle el mejor ventilador de techo disponible en cualquier lugar del mundo.

Para registrar su ventilador visite: www.HunterFan.com/register

Conserve su recibo como comprobante de compra.

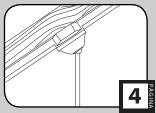
Lo que puede esperar con su instalación



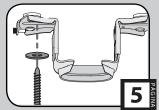
Herramientas necesarias



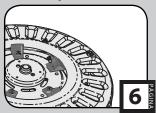
Opciones crecientes



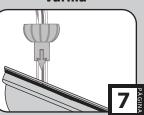
Soporte de techo



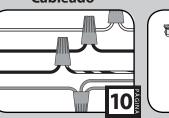
Preparación



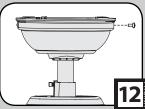
Varilla



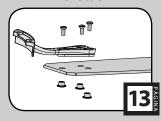
Cableado



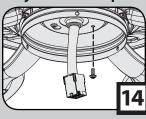
Campana



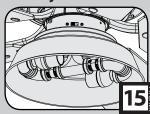
Paletas



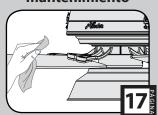
Caja del interruptor



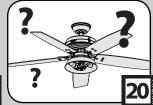
Conjunto de luz



Limpieza y mantenimiento



Localización de fallas









Es posible que necesite que un amigo le ayude.



Revisar la caja para ver el peso del ventilador



Los ángulos de techo mayores que 34° necesitan de un Kit de Montaje en Ángulo Vea la página 4 para más detalles.

Evaluar el ángulo del techo

Varilla estándar para techos de 8 a 10 pies de alto

Varilla corta para ventiladores instalados cerca del techo

Varilla larga para techos de 10 pies o más

Seleccione la longitud de la varilla

Lea y guarde estas instrucciones

Este producto se ajusta al Estándar 507 UL.

A ADVERTENCIAS

w.1 – Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales, monte el ventilador directamente a la estructura de la edificación v/o una caia de salida marcada como aceptable para soporte de ventiladores de 70 lb (31.8 kg) y utilice los tornillos de montaje suministrados con la caja de salida.

w.2 - Para evitar posibles choques eléctricos, antes de instalar o dar servicio de mantenimiento a su ventilador, desconecte la alimentación apagando los interruptores automáticos que alimentan a la caja de salida y el interruptor de pared asociado. Si no puede bloquear los interruptores automáticos en la posición de apagado, asegure firmemente una forma destacada de advertencia, como una etiqueta de seguridad, en el tablero de servicio.

w.3 – Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o daño al motor, use solamente controles de velocidad de estado sólido Hunter.

w.4 - Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los soportes de paleta cuando los instale, cuando equilibre las paletas, o al limpiar el ventilador. No introduzca obietos extraños entre las paletas del ventilador en movimiento.



c.1 - Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos locales v nacionales con ANSI/NFPA 70. Si no está familiarizado con el cableado, emplee un electricista calificado.

c.2 - SOLAMENTE use piezas de repuesto Hunter.

Este equipo se ha probado y cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las reglas FCC. Estos límites tienen la intención de proporcionar una protección razonable contra la interferencia periudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radio frecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a la comunicación

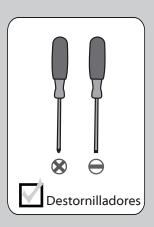
Sin embargo, no hay garantía de que no pueda producirse interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa alguna interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo; el usuario debe tratar de correair la interferencia aplicando una o más de las medidas siauientes:

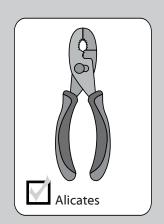
Reoriente o reubiaue la antena receptora.

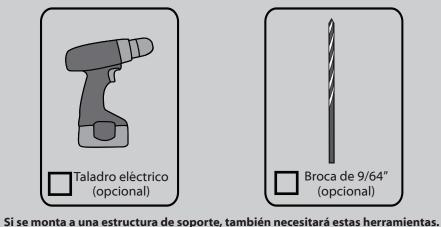
Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
Conecte el equipo en una salida de un circuito diferente del circuito en que está

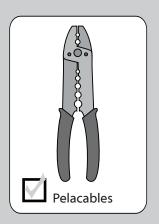
• Consulte con su representante de ventas o con un técnico experimentado de radio/TV. Precaución: las modificaciones que no estén aprobadas por escrito por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este dispositivo cumple con la parte 15 de las realas FCC. La operación está suieta a las dos siquientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar una interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe tolerar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias aue puedan causar una operación no deseada.



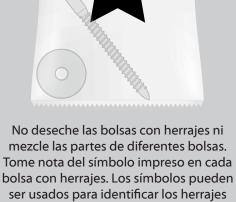












apropiados para cada paso.



Si su techo es plano:

Cuelque el ventilador de una varilla estándar (incluida).



Si su techo tiene ángulo:

- 1. Necesitará una varilla larga (se vende por separado).
- 2. Si el ángulo de su techo es mayor a 34°, también necesitará un Kit de Montaje en Ángulo (se vende por separado).



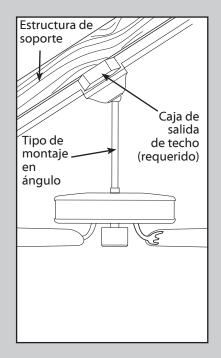
Siga los tres pasos que se muestran más abajo para determinar si el ángulo de su techo es mayor a 34°



Estructura de soporte Tipo de Caja de montaje salida estándar de techo (requerido)

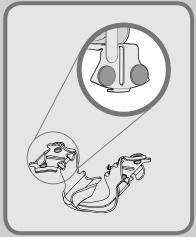
Opciones crecientes



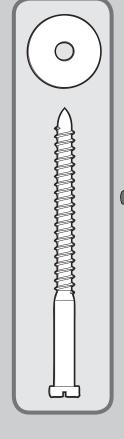


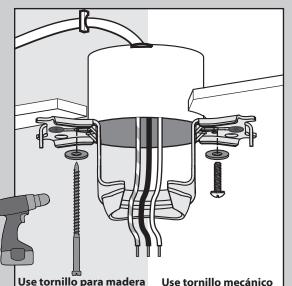
Emplee un montaje de ángulo para suspender el ventilador de un techo abovedado o en ángulo.





Asegúrese de que los cuatro topes estén aún acoplados.

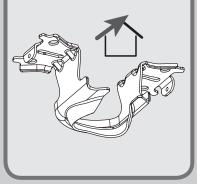




de 3" (incluido) para asegurar a la estructura de soporte con la caja de salida eléctrica aprobada. Taladre agujeros piloto de 9/64"en la estructura de soporte para ayudar a asegurar el soporte de techo con los materiales de la bolsa ★.

(proporcionado con la caja de salida) para asegurar a la caja de salida) para ventiladores de techo existente. Asegúrese de que esté instalado con seguridad y que sea aceptable como soporte para ventiladores de 31.8 kg (70 lb) o menos.

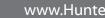
Para techos en ángulo, apunte la abertura hacia el pico.

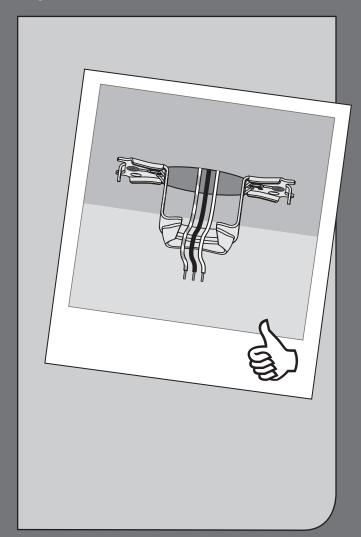


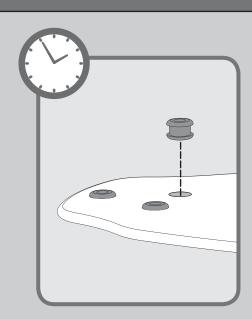
Si luego de leer este manual aún necesita asistencia, llame a nuestro Soporte técnico al 1-888-830-1326.

Para evitar posibles choques eléctricos, antes de instalar su ventilador, desconecte la alimentación apagando los interruptores automáticos que alimentan a la caja de salida asociados con el interruptor de pared.









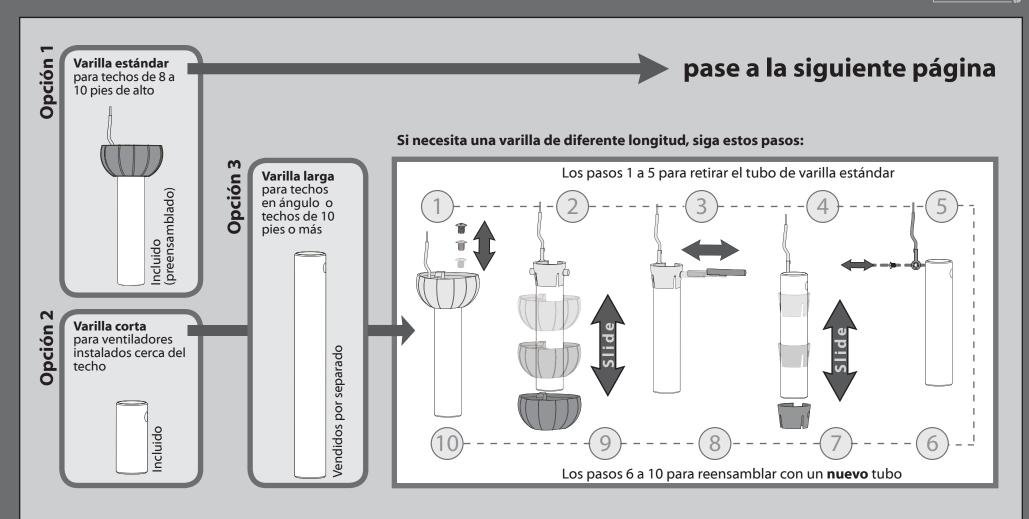
Preparación

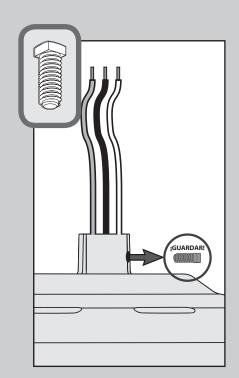
Consejo para ahorrar tiempo: Consiga ayuda para insertar para insertar las arandelas, que están en la bolsa de materiales , en las paletas mientras usted realiza los siguientes dos pasos.



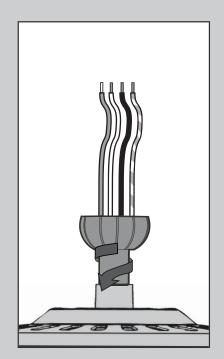
Retire los bloques para transporte del motor. Guarde los tornillos. Serán necesarios para la instalación del soporte de paleta.

Nota: Algunos ventiladores traen un anillo para embarque en lugar de bloques para embarque. Favor de retirar el anillo y conservar los tornillos.

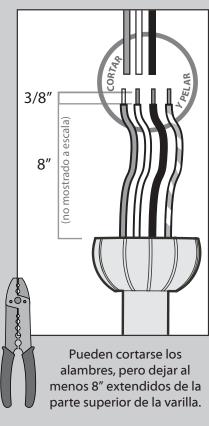


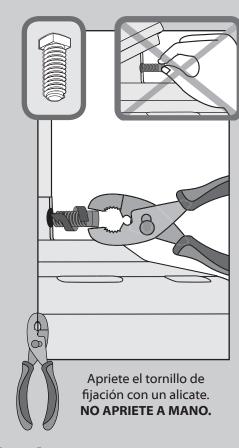


Retire el tornillo de fijación preinstalado de modo que se pueda insertar la varilla.



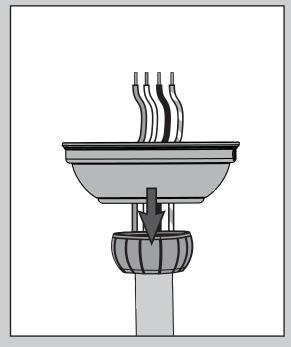
Apriete girando la varilla (por lo menos 4-5 vueltas completas) hasta que se detenga.





3/8"

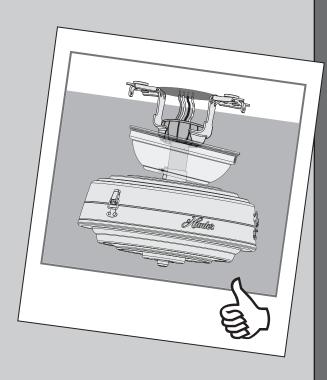
Si el tornillo de fijación no está apretado firmemente, el ventilador podría caer.

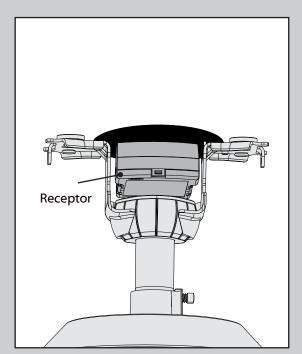


Pase los alambres y la varilla a través de la campana. Deje que la campana se sitúe sin apretar encima del ventilador.



AGARRANDO LA CAMPANA O LOS CABLES. Coloque la bola de la varilla en la ranura del soporte de techo.



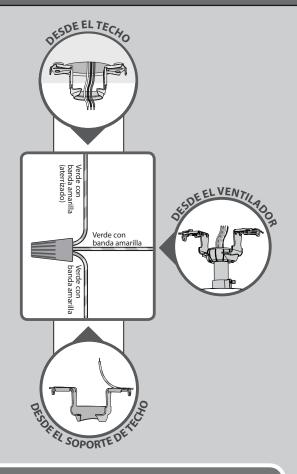


Coloque el receptor en la parte superior del conjunto del tubo vertical como se muestra.

Nota: Para conectar los alambres, sostenga los extremos desnudos de los alambres juntos y coloque un conector sobre ellos; luego tuerza en el sentido horario hasta que queden apretados.

Usando los conectores de cable anaranjados de la bolsa de materiales *:

Conecte los 3 cables de puesta a tierra (verde, verde con banda amarilla, o cobre desnudo) del ventilador, la varilla y el soporte de suspensión.



Gire los empalmes hacia arriba y presiónelos cuidadosamente hacia atrás a través del soporte de suspensión dentro de la caja de salida. Separe los alambres, con los alambres puestos a tierra a un lado de la caja de salida y los alambres no puestos a tierra al otro lado de la caja de salida.

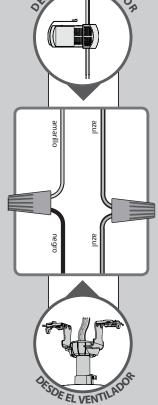




Nota: Si tiene un interruptor doble, clausure el cable secundario de alimentación del techo. Esto dejará uno de los interruptores sin uso.

Usando los conectores de cable anaranjado de la bolsa de materiales del control remoto:

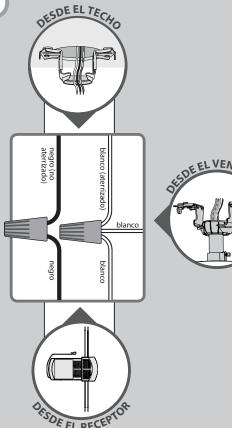
- Conecte el cable amarillo desde el receptor hacia el cable negro proveniente del ventilador.
- Conecte el cable azul del receptor al cable azul (o posiblemente negro con tira blanca) proveniente del ventilador.



Usando los conectores de cable anaranjados de la bolsa de materiales ★:

- Conecte el cable negro (no aterrizado) desde el techo hacia el cable negro del receptor.
- Conecte el alambre blanco (aterrizado) desde el techo al cable blanco del receptor y al cable blanco del ventilador.

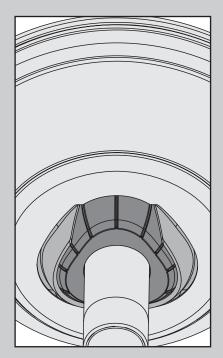
Nota: El ventilador de techo Avia está diseñado para manejarse con el control remoto incluido. Mantenga los botones en la posición "On" para garantizar una funcionalidad adecuada.



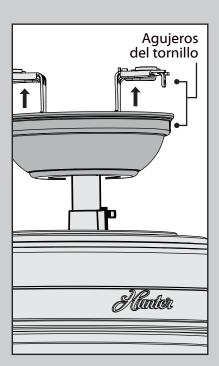
Consulte la PRECAUCIÓN c.1 de la pág. 2



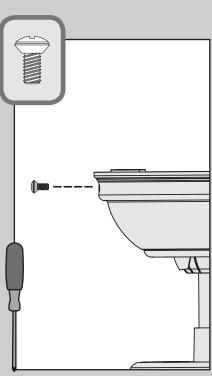
Gire los empalmes hacia arriba y presiónelos cuidadosamente hacia atrás a través del soporte de suspensión dentro de la caja de salida. Separe los alambres, con los alambres puestos a tierra a un lado de la caja de salida y los alambres no puestos a tierra al otro lado de la caja de salida.



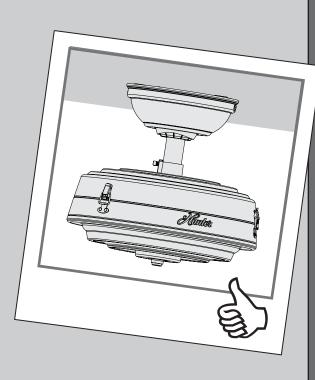
Coloque la campana de modo que, cuando sea levantada para ponerla en posición, encaje en el soporte de suspensión como se muestra.

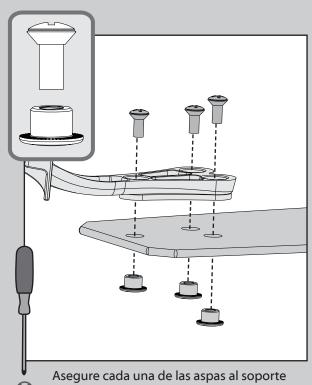


Levante la campana para ponerla en posición de manera que los agujeros para tornillos estén alineados.

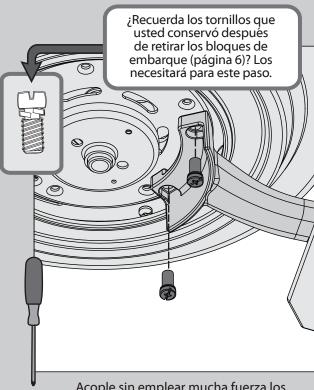


Inserte los dos tornillos de la campana que se encuentran en la bolsa de materiales ●.

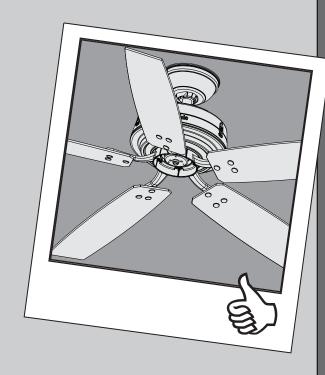


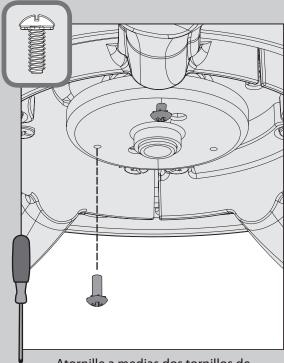


Asegure cada una de las aspas al soporte del aspa como se muestra usando las tuercas para el aspa que se encuentran en la bolsa de herrajes, y los tornillos del ensamble del aspa, que se encuentran en la bolsa de herrajes.

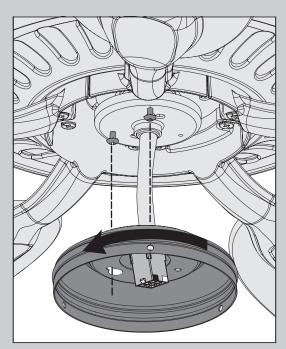


Acople sin emplear mucha fuerza los soportes de paleta al motor con los tornillos de armadura de soporte de paleta y a continuación apriete con firmeza una vez que ambos tornillos estén acoplados.

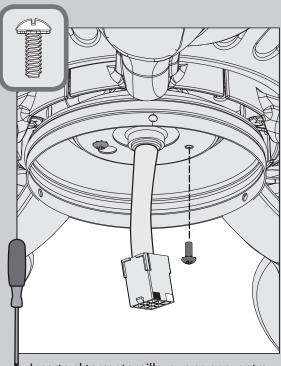




Atornille a medias dos tornillos de montaje de la caja que están en la bolsa de materiales = al alojamiento del motor. No importa cuáles agujeros escoja.



Pase la clavija del alambre a través del agujero central de la caja superior del interruptor, luego envuelva la ranura de bocallave alrededor de los tornillos y gire en sentido antihorario.



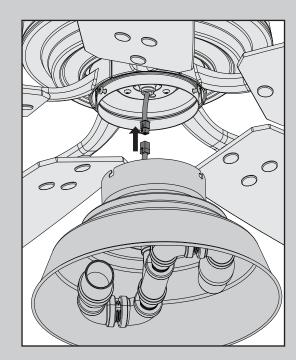
Inserte el tercer tornillo, que se encuentra

en la bolsa de materiales ≡, en su lugar y
apriete los tres tornillos.

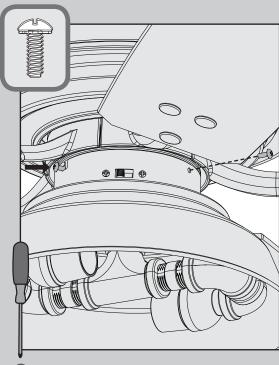
Asegúrese de que la caja superior del interruptor esté fijada firmemente a la placa de montaje. La fijación y el ajuste incorrectos de los tres tornillos de montaje del conjunto pueden causar que el accesorio de la caja del interruptor caiga.



Instale parcialmente dos de los tornillos de las cajas del interruptor que están en la bolsa ≡.



Conecte las clavijas de las cajas superior e inferior del interruptor. Asegúrese de alinear las marcas de color de los conectores. Alinee las muescas en los lados de la caja inferior del interruptor con los tornillos en la caja superior del interruptor. Gire la caja inferior del interruptor en sentido horario para asegurar los tornillos en su lugar.

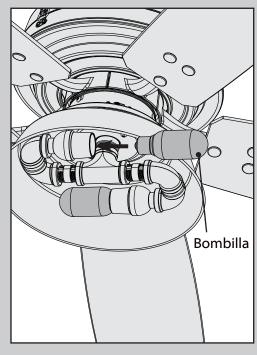


Instale el tercer tornillo de montaje de la caja. Apriete los tres tornillos firmemente.

¿Quiere instalar su ventilador sin un conjunto de luz?

Visite www.HunterFan.com/FAQs y haga clic en «How do I install my fan without the light kit?»

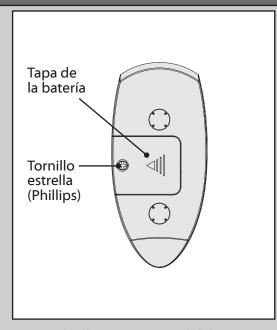
Asegúrese de que la caja inferior del interruptor esté fijada firmemente a la caja superior del interruptor. La fijación y el ajuste incorrectos de los tres tornillos de montaje pueden causar que el accesorio de iluminación caiga.



Instale una bombilla en cada uno de los portalámparas. Cuando sea necesario, remplace las bombillas con unas del mismo tipo y voltaje.



Vea la siguiente página para hallar instrucciones de operación del ventilador.



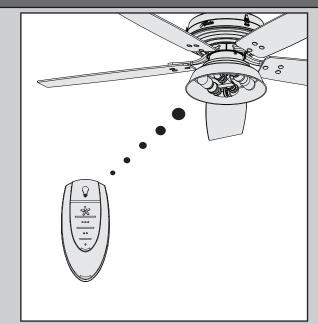
Para acceder al compartimiento de la batería quite el pequeño tornillo estrella (Phillips) que fija la tapa del compartimiento al conjunto del transmisor. Este producto incluye una batería de 3 voltios, tipo CR2032 para usar con el trasmisor del control remoto. Limpie los contactos de la batería y también los del dispositivo antes de la instalación de la batería. La batería (de la bolsa de materiales del control remoto) debe instalarse con el lado positivo (+) hacia arriba. Contáctese con su centro local de reciclaje de baterías para obtener información adecuada para el desecho de la batería.

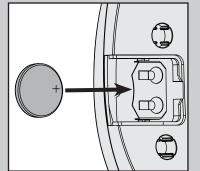
Este producto contiene una batería tipo botón. Si es ingerida puede ocasionar lesiones severas o la muerte en sólo dos horas. Busque atención médica de inmediato.

PRECAUCIÓN:

- Siempre compre las pilas de tamaño y grado correctos para este uso.
- Reemplace todas las pilas de un set al mismo tiempo.
- Limpie los contactos de las pilas y los del aparato antes de colocar las pilas.
- Asegúrese que las pilas estén bien colocadas respecto a la polaridad (+ y -).
- Retire las pilas del equipo si no se va a utilizar por un tiempo prolongado.
- Retire las pilas usadas de inmediato.



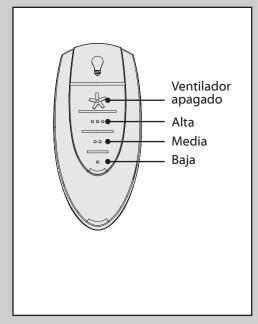




El transmisor de control remoto ya debió haber sido sincronizado con el receptor y estar listo para usarse.

Nota: Si usted necesita sincronizar su control remoto, apague el ventilador y vuélvalo a encender en el apagador de pared. Dentro de 3 minutos, presione y mantenga presionados el botón Apagar ventilador (Fan ÖFF) y el botón Alto (High) por 4 segundos para sincronizar el control remoto. Para evitar una operación defectuosa, asegúrese de que todos los otros ventiladores de techo dentro del rango estén apagados en el apagador de pared mientras se está realizando la sincronización.



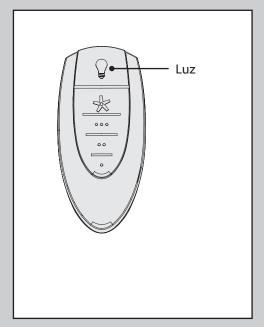


El botón de desconexión del ventilador solo apaga el ventilador. Para encender el ventilador debe presionar uno de los botones de velocidad.

ooo Alta

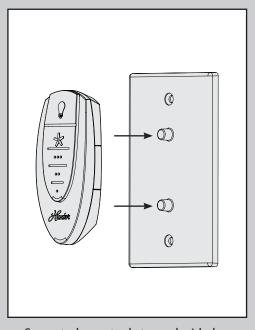
oo Media

o Baja

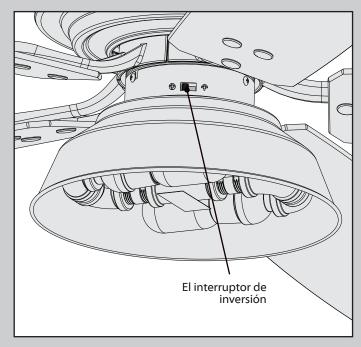


Presione brevemente el botón de luz para encender y apagar las luces. Mantenga el botón de luz presionado para aumentar o disminuir la intensidad lumínica.

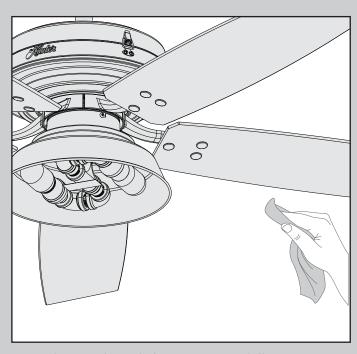
Atenuación: Para habilitar la atenuación, su control remoto debe estar configurado para modo de atenuación. Para activar y desactivar el modo de atenuación, mantenga presionado el botón de desconexión del ventilador mientras presiona el botón de luz dos veces.



Su control remoto de tres velocidades viene con una placa de pared que cuenta con dos soportes para montar su transmisor cuando no está en uso.



Para cambiar la dirección del flujo de aire, mueva el interruptor de inversión a la posición opuesta.



Para limpiar el ventilador, use una escobilla suave o un paño sin hilachas para evitar rayones. Los productos de limpieza pueden dañar los acabados.

El ventilador no funciona

- Asegúrese de que el ventilador está encendido.
- Empuje el interruptor de inversión del motor firmemente hacia la izquierda o la derecha para asegurar que esté conectado.
- Verifique el interruptor automático para asegurar que la alimentación esté encendida.
- Asegúrese que las aspas giren libremente.
- Apague la alimentación del interruptor automático, luego afloje la campana y revise todas las conexiones de acuerdo con el diagrama de cableado de las páginas 10-11.
- Verifique las conexiones en la caja del interruptor.

Excesivo bamboleo

- Apriete todas las aspas y tornillos de los soportes de las aspas hasta que estén ajustadas.
- Apague la alimentación eléctrica, apoye el ventilador muy cuidadosamente, y verifique que la bola de suspensión esté asentada correctamente.
- Utilice el conjunto de equilibrio y las instrucciones proporcionados para equilibrar el ventilador.

El control remoto del ventilador funciona de modo errático

- Asegúrese de que la batería esté colocada correctamente.
- · Instale una batería nueva.

El transmisor solo funciona únicamente a corto alcance

· Cambie la batería.

Operación ruidosa

- Apriete las aspas y tornillos de los soportes de las aspas hasta que estén ajustadas.
- Verifique si alguna aspa está agrietada. Si fuera así, reemplace todas las aspas.

Las luces se atenúan cuando se enciende o no se enciende por completo

 Asegúrese que la potencia en vatios de las bombillas instaladas coincide con las especificaciones de los enchufes de luz.

Si usted tiene varios controles remoto o varios ventiladores controlados remotamente alimentados por el mismo interruptor termomagnético y está experimentando interferencia u operación deficiente de sus controles remoto, por favor visite www.HunterFan.com/FAQs y haga clic en "How do I properly install multiple remote-controlled fans?" para mayor información sobre cómo corregir este problema.