

# Downtown

## Manual de instalación

Modelo: 51589 Plata mate  
51590 Negro mate plano  
53436 Blanco mate  
Peso  $\pm 2$  lb: 22.0 lbs (10.0 kg)



Guía interactiva en 3D

**Paso 1:** Escanee el código QR con su teléfono celular o tableta

**Paso 2:** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla

**Paso 3:** Registre su producto



Nuestra guía digital de instalación lo lleva sin problemas desde el desembalaje hasta la finalización, mediante instrucciones claras y ayudas visuales. Con la comodidad de acceder a la guía en su teléfono inteligente, tableta o computadora, usted puede llevar su experiencia de instalación dondequiera que vaya.

*Hunter*

El ventilador de techo que compró le proveerá de comodidad y rendimiento en su casa u oficina por muchos años. Este manual de instrucciones contiene instrucciones completas para instalar y operar su ventilador. Estamos orgullosos de nuestro trabajo y apreciamos la oportunidad de proveerle con el mejor ventilador de techo disponible en cualquier lugar del mundo. Este Manual de instrucciones está diseñado para hacer la instalación tan sencilla como sea posible. Mientras trabaja a través de este Manual de instrucciones, mantenga su teléfono inteligente o su tableta cerca. Hemos añadido enlaces de video para ayudarlo a través de las secciones más técnicas. Si usted no está familiarizado o se siente incómodo con el cableado, contacte a un electricista calificado. También proveemos un número telefónico de soporte el 1. 888. 830. 1326 o visítenos en Hunterfan.com.

## ¡Regístrese hoy! Garantía limitada de por vida útil GRATUITA

Para activar su garantía limitada de por vida útil gratuita, por favor escanee el código QR y registre su producto. Esto garantizará que usted reciba servicio y ayuda excepcionales en los años futuros.



SCAN ME



Lea y guarde estas instrucciones

**ADVERTENCIA**



### Advertencias

- w.1 – Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales, monte el ventilador directamente a la estructura de la edificación y/o una caja 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 descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un interruptor / control de pared aislante.
- 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 objetos extraños entre las paletas del ventilador en movimiento.
- w.5 - Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia ni conocimiento, si se les ha proporcionado supervisión o instrucciones respecto del uso seguro del aparato y si entiende los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. El mantenimiento de limpieza y de uso no debe ser realizado sin supervisión. Se recomienda que los niños estén supervisados para asegurar que no estén utilizando el aparato inapropiadamente.
- w.6 - Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales, no use piezas de repuesto que no hayan sido recomendadas por el fabricante (por ejemplo, piezas hechas en casa utilizando una impresora 3D).

### Precauciones

- c.1 - Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos locales y 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 producto se ajusta al Estándar 507 UL.

### Estas son las herramientas que usted necesitará para completar su instalación:



Escalera



Alicates



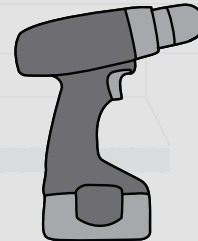
Destornilladore



Pelacables

#### OPCIONAL

Si se monta a una estructura de soporte, también necesitará estas herramientas.



Taladro eléctrico



Broca de 9/64"

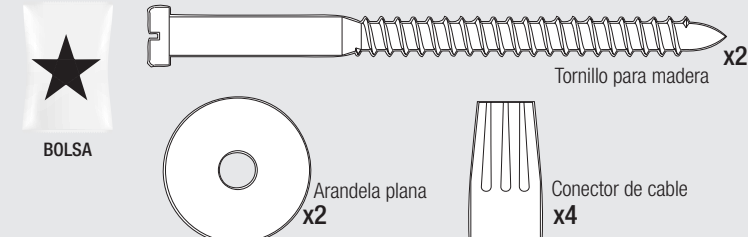
© 2024 Hunter Fan Company  
7130 Goodlett Farms Pkwy, Suite 400  
Memphis TN 38016

# Esto es lo que viene en su caja:

Recomendamos que usted saque todo fuera y lo coloque en frente. Hemos agrupado los componentes dibujados abajo junto con el hardware que necesitará para dichas partes. Estos tornillos de abajo son dibujados a escala para hacer más fácil identificar que pieza del hardware se necesita para instalar cada componente.

## Consejo de Hunter Pro:

No deseche las bolsas con herrajes ni mezcle las partes de diferentes bolsas. Tome nota del símbolo impreso en cada bolsa con herrajes. Los símbolos pueden ser usados para identificar los herrajes apropiados para cada paso.



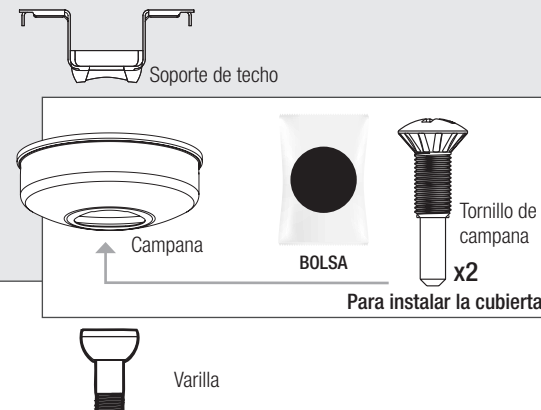
**BOLSA**

Tornillo para madera **x2**

Arandela plana **x2**

Conector de cable **x4**

Para instalar el soporte del gancho y el cableado del ventilador.



Soporte de techo

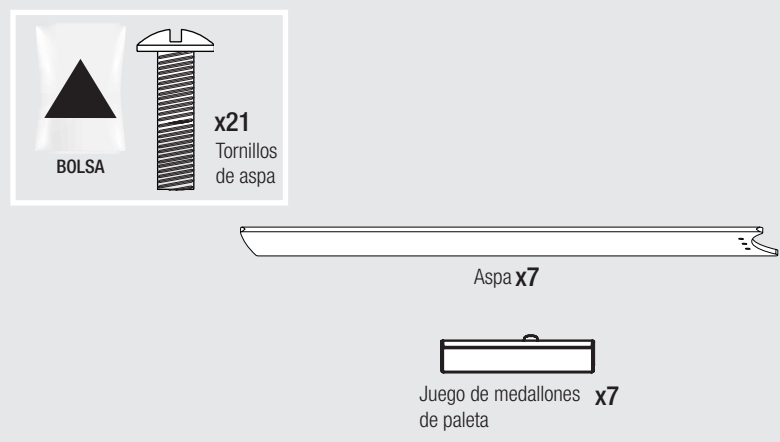
Campana

**BOLSA**

Tornillo de la campana **x2**

Varilla

Para instalar la cubierta.



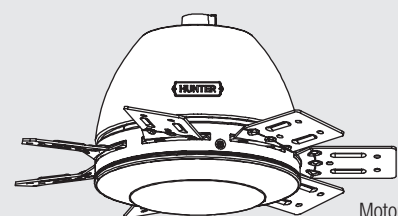
**BOLSA**

**x21**  
Tornillos de aspa

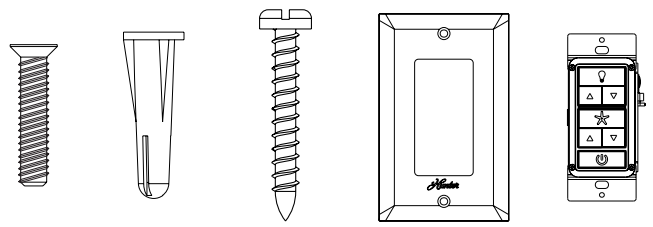
Aspa **x7**

Juego de medallones de paleta **x7**

Para instalar las aspas.



Motor



Montaje de el control de pared y varilla



**BOLSA**

Para su comodidad, puede recibir sujetadores adicionales.

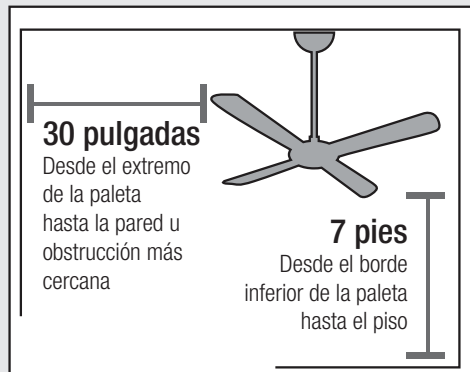
**Nota:**  
El tipo de ventilador puede variar.

¿Encuentra que falta alguna parte o que está dañada?  
No lo regrese a la tienda. Permítanos hacer lo correcto. Visítenos en [HunterFan.com](http://HunterFan.com) o llámenos al 1.888.830.1326

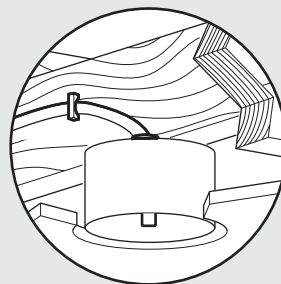
## Escogiendo la ubicación correcta de la instalación.

Usted compró probablemente este ventilador con una ubicación en mente. Veamos más abajo para asegurarnos que tiene un buen ajuste.

### Revise las dimensiones de la habitación:



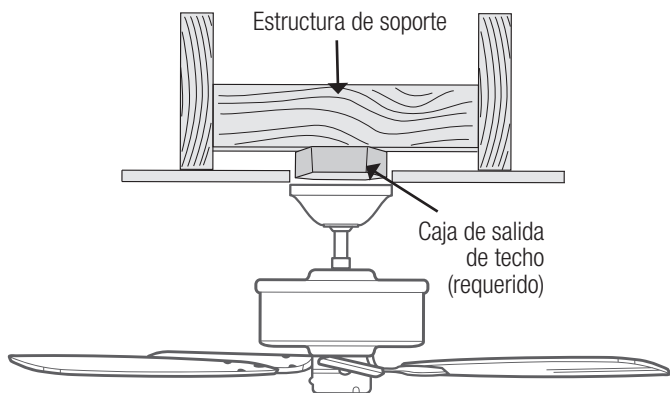
### Revise la caja del tomacorriente:



Debe tener la capacidad de asegurar el ventilador a la estructura de la edificación o caja de salida aprobada para ventiladores

## Revisando el ángulo del techo:

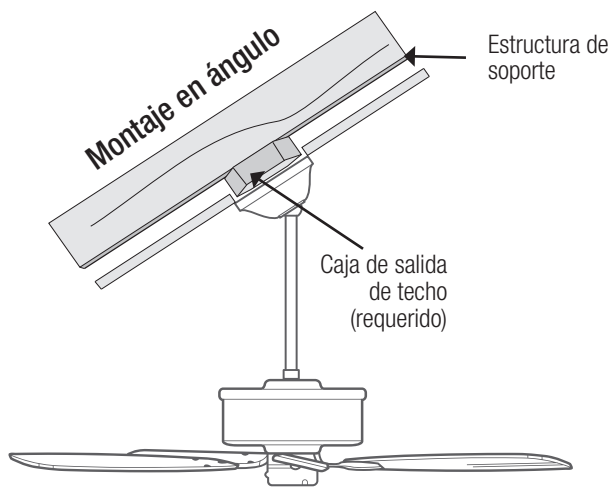
### Montaje estándar



#### Si tiene un techo plano

Emplee un montaje estándar o un montaje de perfil bajo para suspender el ventilador de un techo plano.

### Montaje en ángulo



#### 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).

## Montaje en ángulo

### Un poquito más de información sobre Montaje en ángulo:

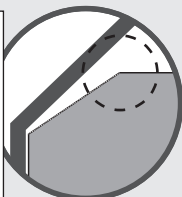
Para un resultado y apariencia óptima, debe utilizar una varilla hueca más larga con su ventilador de techo Hunter al instalarlo en techos altos o en ángulo. Si su techo tiene un ángulo mayor a 34° usted también necesitará un Juego de Montaje en ángulo. Las varillas más largas y el Juego de Montaje en ángulo se venden por separado en [HunterFan.com](http://HunterFan.com).

#### Consejo de Hunter Pro:

##### Determinando si usted necesita un Juego de Montaje en ángulo:

Doble en la línea punteada. Coloque el borde contra la pared. Deslícelo hacia el techo.

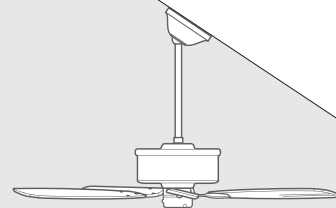
Si la guía toca la pared pero no el techo, usted necesita un Juego de Montaje en ángulo.



PARED

34°

TECHO





## Instalando el Soporte de techo.

Usted tiene dos opciones de instalación. Escoja la que mejor funcione para su ubicación. Retire todo soporte antes de la instalación. Utilice únicamente el soporte de techo proporcionado por Hunter que se encuentra dentro de la caja del ventilador.



**Desconecte la energía**

¡Haga esto primero!

### ⚠ ADVERTENCIA



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.

**Consejo de Hunter Pro:**

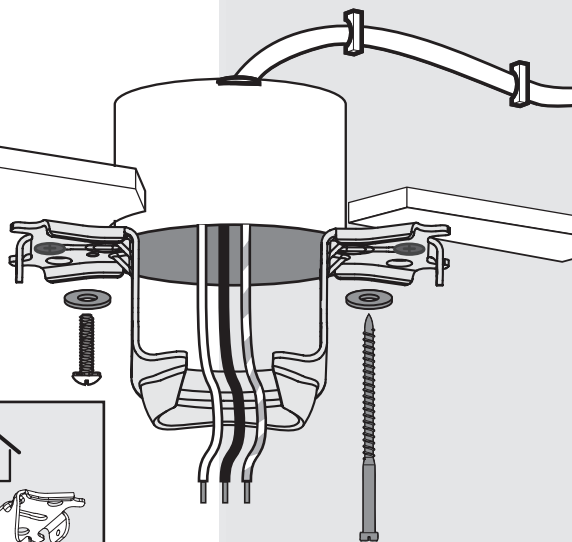
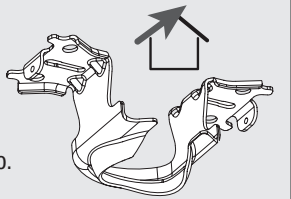
Los tornillos de máquina son los que vienen con su caja de tomacorriente.

### Opcion 1: Tornillo mecánico

Use tornillo mecánico (proporcionado con la caja de salida) para asegurar a la caja de salida aprobada 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.

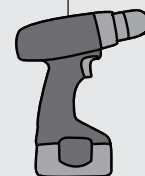
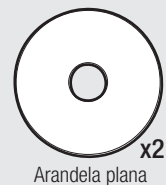
**Consejo de montaje en ángulo**

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



### Opcion 2: Tornillo para madera

Use tornillo para madera (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 ★.

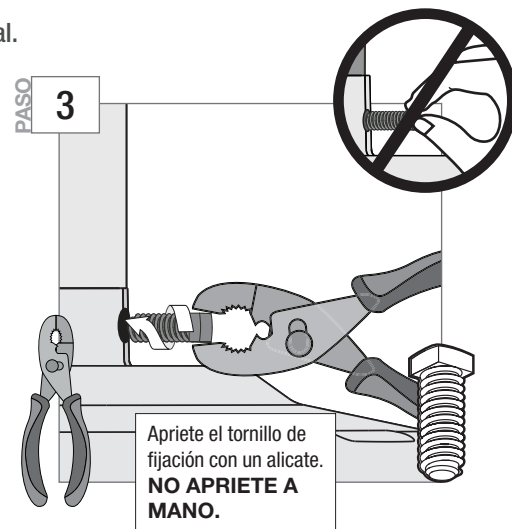
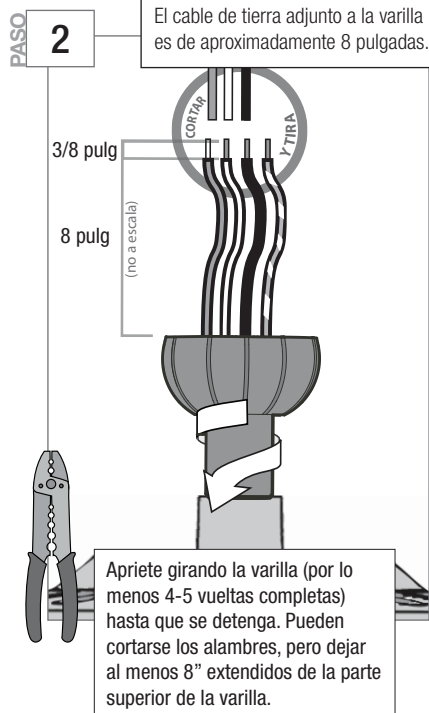
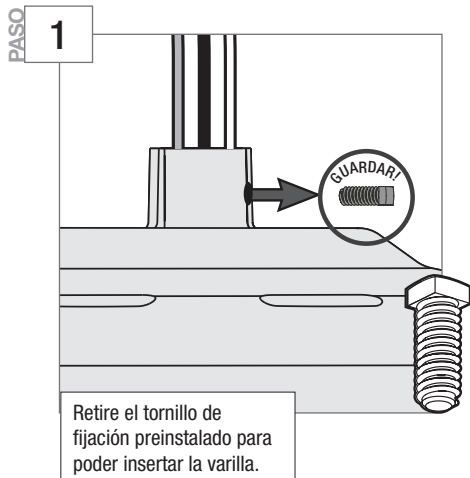


## Instalando la varilla hueca.

Siga a continuación si usted está utilizando la varilla que vino pre-encontrada en su caja. ¿Necesita instalar una varilla más larga o corta? Revise la guía al final de este manual.

**Consejo de Hunter Pro:**

El cable de tierra adjunto a la varilla es de aproximadamente 8 pulgadas.

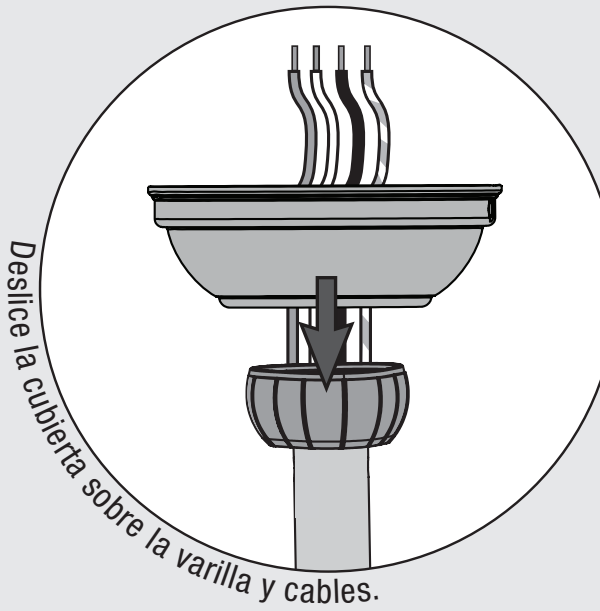


**⚠ ADVERTENCIA**

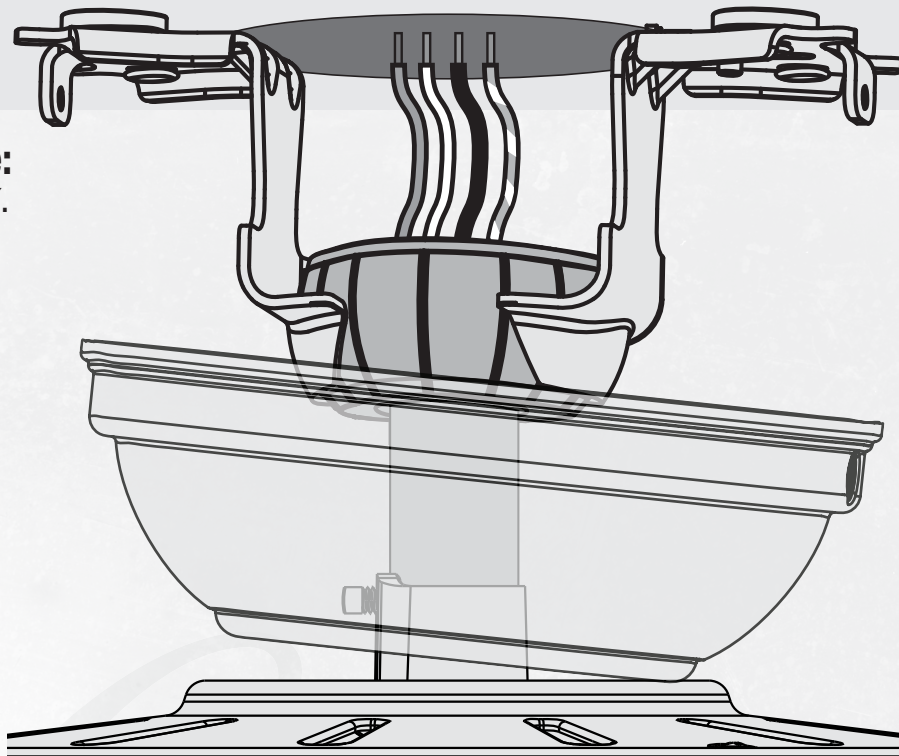
**RIESGO DE CAÍDA DEL VENTILADOR**  
Para evitar LESIONES GRAVES O LA MUERTE:

- SIEMPRE apriete los tornillos prisioneros con pinzas.
- **NO APRIETE** a mano los tornillos prisioneros.
- **VERIFIQUE** que los tornillos prisioneros estén apretados usando pinzas cada vez que cambie la dirección del ventilador.

## Colgando el ventilador.



**Revisión del avance:**  
Su ventilador debe lucir así.



**Nota:**

El tipo de ventilador puede variar.

## Sabemos que cablear es difícil. Hagámoslo más fácil.

Siga estos pasos para cablear su ventilador de manera rápida y segura. Siga a continuación la ruta que más se parezca a la instalación del interruptor de su pared. Si usted no está familiarizado con el cableado o se siente incómodo de hacerlo usted mismo, por favor contacte a un electricista calificado.

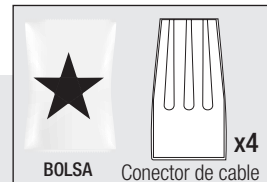
Usted va a necesitar las siguientes cosas:

4 tuercas de cableado (estas se encuentran en el ★ de la bolsa).

### Consejo de Hunter Pro:

Para conectar los alambres

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. Déle un tirón suave para asegurarse de que ninguno de los cables están sueltos.

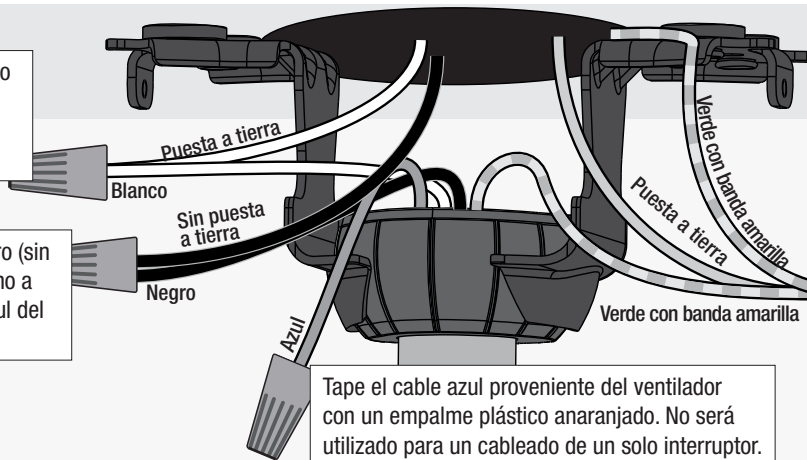


### ¿Tiene un solo interruptor?

Siga estos pasos:

Conecte el cable blanco (de tierra) del techo al cable blanco del ventilador.

Conecte el cable negro (sin toma a tierra) del techo a los cables negro y azul del ventilador.



Tape el cable azul proveniente del ventilador con un empalme plástico anaranjado. No será utilizado para un cableado de un solo interruptor.

Conecte los tres cables de toma de tierra (verde, con raya verdes/amarilla, o de cobre desnudo) procedente del techo, de la varilla hueca y del soporte para montaje.

### ⚠ ADVERTENCIA

El ventilador de techo se debe conectar a tierra. Si el cable de conexión a tierra no está presente en el sitio de la instalación, **DETENGA** inmediatamente la instalación y consulte con un electricista calificado.

### ⚠ ADVERTENCIA

Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos locales y nacionales ANSI/NFPA 70. Si no está familiarizado con el cableado, o si tiene duda, consulte a un electricista calificado.

### Consejo de Hunter Pro:

¿Tiene cableado adicional?

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.



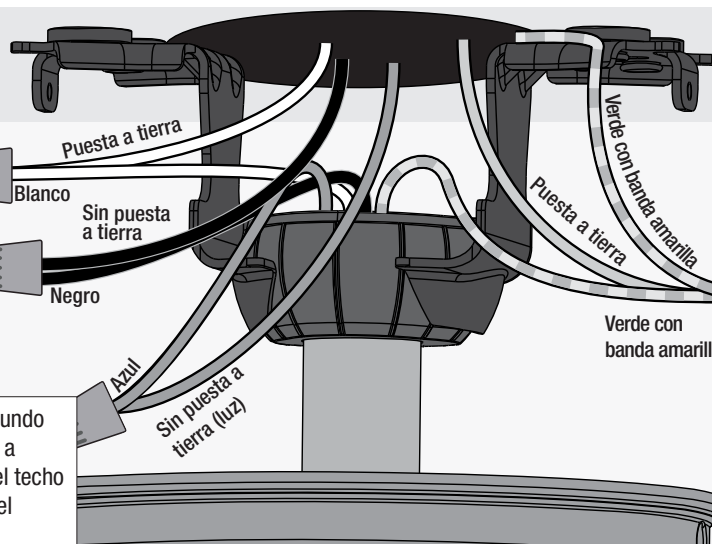
### ¿Tiene interruptores dobles?

Siga estos pasos:

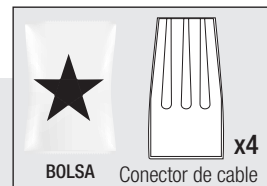
Conecte el cable blanco (de tierra) del techo al cable blanco del ventilador.

Conecte el cable negro (sin toma a tierra) del techo al cable negro del ventilador.

Conecte el segundo cable sin toma a tierra (claro) del techo al cable azul del ventilador.



Conecte los tres cables de toma de tierra (verde, con raya verdes/amarilla, o de cobre desnudo) procedente del techo, de la varilla hueca y del soporte para montaje.



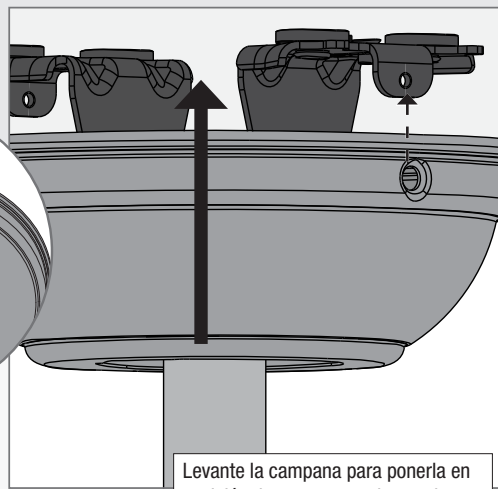
### Nota:

El tipo de ventilador puede variar.



DRSKY-02 r091420

## Instalando la cubierta.



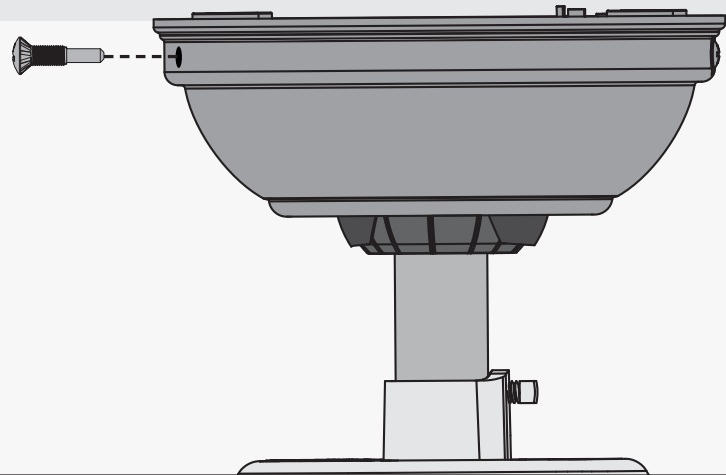
Ajuste la cubierta en su lugar como se muestra.

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

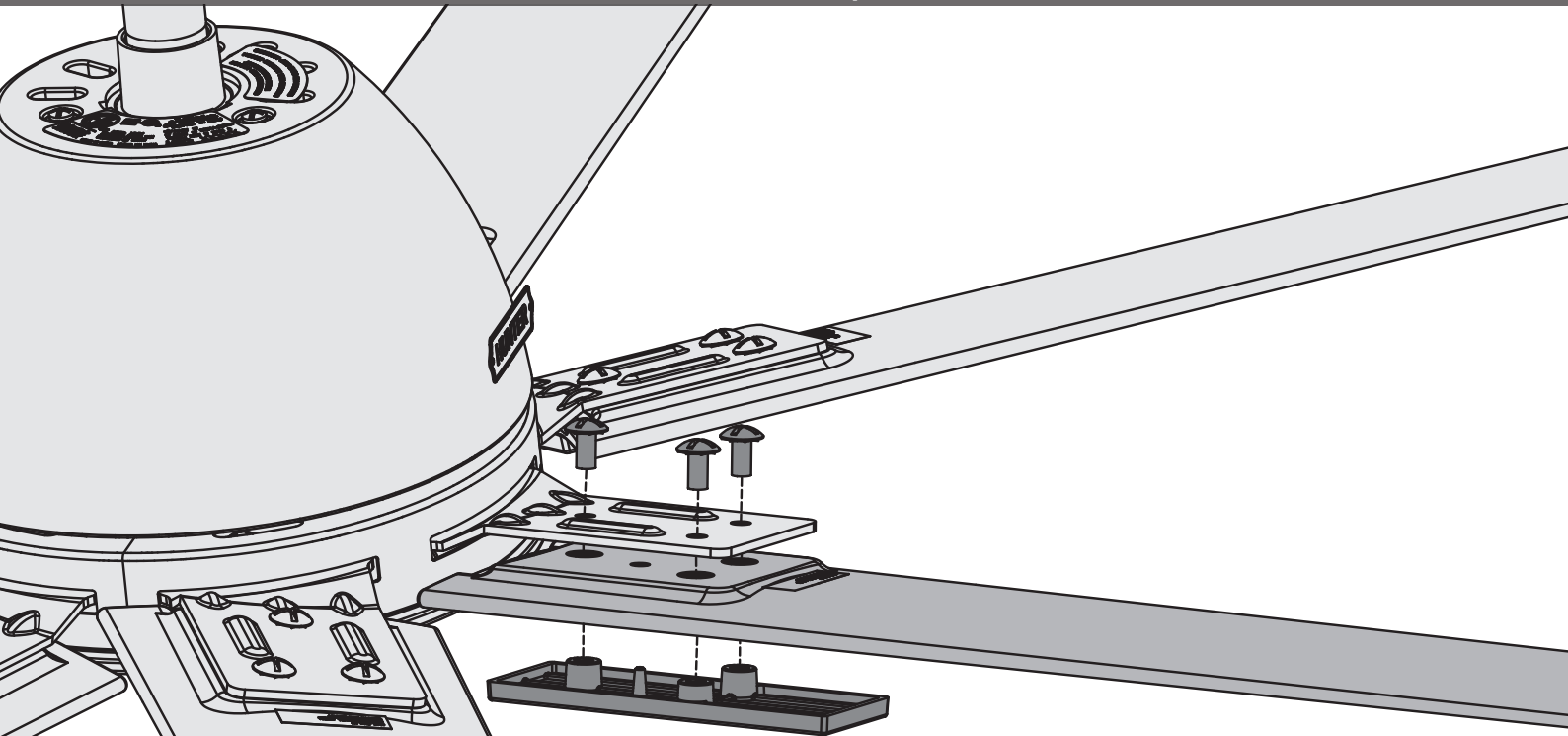
Inserte los dos tornillos de la campana que se encuentran en la bolsa de materiales ●.

BOLSA

x2  
Tornillo de la campana



## Instalando las aspas.



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

**Repita x7**

BOLSA

x21  
Tornillos de aspa

**▲ ¡IMPORTANTE!**

NOTA : Siga las instrucciones en la hoja. Si lo instala incorrectamente, el ventilador no funcionará.

**Nota:**

El tipo de ventilador puede variar.

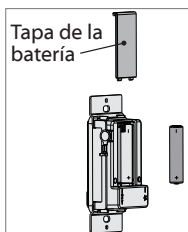


# Montaje de el control de pared

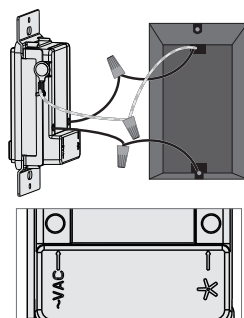
- 1 Desconecte la energía**  
 Antes de instalar, use las cadenas para que la velocidad del ventilador quede en la posición ALTA y la luz en ENCENDIDA.  
 Asegúrese de que la alimentación esté DESCONECTADA antes de continuar con la instalación.



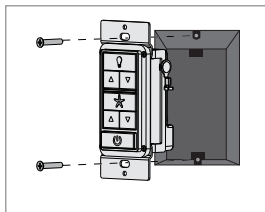
- 2 Instalación o cambio de la batería**  
 Para acceder al compartimento para pilas, deslice la tapa de éste hacia arriba.  
 En caso de ser necesario, reemplace las baterías usadas con dos baterías AAA.



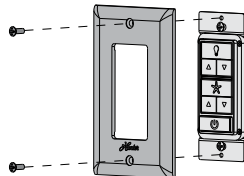
- 3 Cableado del control de pared**  
 Conecte el cable de tierra desde el control de pared hasta el control de tierra (en la caja del interruptor) empleando las tuercas para cable proporcionadas.  
 Conecte "LIVE IN" (caja del interruptor) a "~VAC" (control de pared), empleando las tuercas para cable proporcionadas.  
 Conecte "LIVE OUT" (caja del interruptor) a "FAN" (afuera del control de pared), empleando las tuercas para cable proporcionadas.  
 Presione todos los cables hacia dentro de la caja del interruptor.



- 4 Instalar el control de pared**  
 Instale los tornillos más largos a través de las ranuras del control de pared en los agujeros roscados de la caja del interruptor.



- 5 Instalar la placa de cubierta**  
 Instale los tornillos más cortos a través de la placa del control de pared y en los agujeros roscados del control de pared.



- 6 Conecte la energía**



TECLA PRESIONADA	FUNCIÓN
<b>FUNCIÓN DE LUZ (NO APLICA)</b>	
	Luz encendida/ Apagada
	Atenuado de Luz
Presión Larga	Luz alta
Presión Larga	Luz baja
Presión Larga  +	Modo Atenuación Encen./Apagado
<b>FUNCIÓN DE VENTILADOR</b>	
	Ventilador Encen./Apagado
	Control de velocidad del ventilador
Presión Larga	Velocidad alta
Presión Larga	Velocidad baja
Presión Larga	Marcha atrás
	Encen./ Apagado
Presión Larga  +	Sincronizado

- 7** El transmisor de control remoto ya debe estar sincronizado con el receptor y estar listo para usarse. Si necesita sincronizar su control remoto, alterne la alimentación al ventilador, apagándolo y luego encendiéndolo de nuevo desde la pared (o en el interruptor termomagnético si es necesario). Dentro de los siguientes tres minutos, haga lo siguiente:



- 8** Hacer referencia a la tarjeta de la función de control remoto incluido para obtener información sobre cómo utilizar el control!



## Localización de fallas

### El ventilador no funciona

- Asegúrese de que el ventilador está encendido.
- 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.

### 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.

### 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.

### Consejo de Hunter Pro:

#### Para limpiar el ventilador

Use una escobilla suave o un paño sin hilachas para evitar rayones. Los productos de limpieza pueden dañar los acabados.

## Garantía limitada de por vida

Hunter Fan Company otorga la siguiente garantía limitada al comprador original de este ventilador para techo marca Hunter: Este documento puede ser encontrado en Internet en [www.HunterFan.com](http://www.HunterFan.com). ¡Gracias por elegir Hunter!

### ¿Cómo puede obtenerse un servicio cubierto en la garantía?

**Se requiere un comprobante de compra** cuando solicite el servicio cubierto en la garantía. El comprador original debe presentar un recibo de compra u otro documento que compruebe su compra. Hunter, a su arbitrio, puede aceptar un recibo de regalo. Para obtener servicio, póngase en contacto con Hunter Fan Company por internet o por teléfono.

[www.HunterFan.com/Support/Contact-Us/](http://www.HunterFan.com/Support/Contact-Us/)  
1-888-830-1326

Por favor no envíe a Hunter su ventilador ni ninguna de sus partes. Le entrega será rechazada.

### ¿Qué es lo que cubre esta garantía?

#### Motor — Garantía limitada de por vida

Si cualquier pieza de su ventilador para techo Hunter falla durante el tiempo que el ventilador sea de su propiedad, debido a un defecto en el material o en la mano de obra, conforme Hunter lo determine a su arbitrio, le proporcionaremos un ventilador de reemplazo sin costo para usted.\* La garantía limitada anterior sólo aplica al motor y no aplica a controles electrónicos como transmisores y receptores de control remoto, o los capacitores utilizados junto con el motor. Tales controles electrónicos están incluidos en la garantía limitada de tres años señalada abajo.

#### Otros — Garantía limitada por tres años

A menos que se indique de otra manera a lo largo de esta garantía, si cualquier pieza de su ventilador de techo Hunter falla en cualquier momento durante el primer año desde la fecha de compra, debido a un defecto en los materiales o la mano de obra, conforme Hunter lo determine a su arbitrio, Hunter le proporcionará un reemplazo de la pieza sin cargo para usted.\*

*\* Si no le podemos brindar un producto o pieza de reemplazo igual para su ventilador, le proporcionaremos un producto o pieza de reemplazo comparable o superior, conforme el arbitrio de Hunter.*

### ¿Qué es lo que NO cubre esta garantía?

La mano de obra está excluida. Esta garantía no cubre ningún costo u honorarios asociados con la mano de obra (incluyendo los honorarios del electricista) requeridos para instalar, retirar o reemplazar un ventilador o cualquier pieza del mismo.

No hay garantía para lámparas/bombillas; las baterías del control remoto; los ventiladores comprados o instalados fuera de los Estados Unidos; los ventiladores propiedad de otra persona distinta al comprador original; los ventiladores cuyo comprobante de compra no haya sido presentado; los ventiladores comprados en un distribuidor no autorizado; el desgaste por uso normal; imperfecciones cosméticas menores; ventiladores remanufacturados; y aquellos ventiladores que hayan sido dañados debido a cualquiera de las siguientes causas: instalación inapropiada, mal uso, abuso, falta de cuidado, no seguir las instrucciones de Hunter, daño accidental ocasionado por el propietario o personas relacionadas, modificaciones al ventilador, mantenimiento o reparación realizados inadecuados o incorrectamente, suministro de voltaje incorrecto o sobrecargas de energía, uso de partes o accesorios inapropiados, no dar mantenimiento al ventilador, o desastres naturales (ej. inundación). **LOS REMEDIOS ÚNICOS Y EXCLUSIVOS DEL COMPRADOR ORIGINAL PARA RECLAMOS DE CUALQUIER CLASE CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO DEBEN SER LOS ESTABLECIDOS EN ESTE DOCUMENTO. HUNTER FAN COMPANY NO ES RESPONSABLE POR DAÑOS EMERGENTES O INCIDENTALES, DEBIDO A LA FALLA DEL PRODUCTO, YA SEA QUE SURJA DE UNA INFRACCIÓN A LA GARANTÍA, UNA INFRACCIÓN DEL CONTRATO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.** Algunos estados no permiten la exclusión ni limitación de daños incidentales ni emergentes, así que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse a usted.

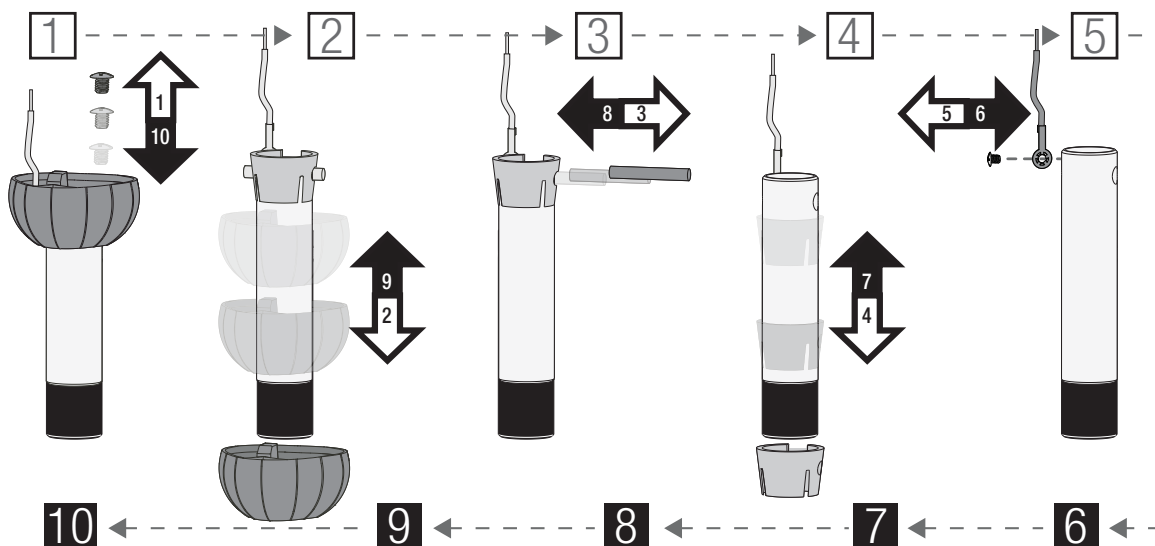
**CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR APLICABLE A ESTE PRODUCTO ESTÁ LIMITADA POR LA DURACIÓN DEL PERIODO DE COBERTURA DE LAS GARANTÍAS LIMITADAS APLICABLES ESTABLECIDAS ANTERIORMENTE.** Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, de modo que la limitación antes mencionada puede no aplicarse a usted.

### ¿Cómo afecta la ley estatal a la cobertura de la garantía?

Esta garantía le da dos derechos legales específicos. También usted puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Si necesita una varilla de diferente longitud, siga estos pasos:

Los pasos 1 a 5 para retirar el tubo de varilla estándar

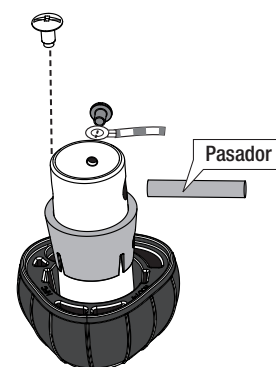


Los pasos 6 a 10 para reensamblar con un nuevo tubo

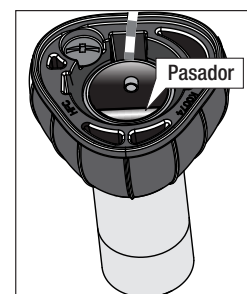
## ⚠ ADVERTENCIA

**RIESGO DE CAÍDA DEL VENTILADOR**  
Para evitar LESIONES GRAVES O LA MUERTE:

- Siga SIEMPRE las instrucciones de montaje de la varilla.
- VERIFIQUE que la varilla se ensamble correctamente tirando firmemente de la bola colgante
- El pasador es necesario para asegurar del conjunto de tubo de soporte



Ésta es otra vista del conjunto de tubo de soporte desensamblado.



El tubo de soporte ensamblado debe parecerse a esto