

Manual de instalación

Model0: 52901 Brushed Nickel

52903 Matte Black 52904 Fresh White

Peso del ventilador ±0,9 kg (2 lb): 9,6 kg (21,2 lb)



¡Felicitaciones por adquirir su nuevo ventilador de techo Hunter®!

El ventilador que compró le brindará confort y un buen desempeño en su hogar u oficina durante muchos años. Este manual de instrucciones contiene indicaciones 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.

¡Estamos para ayudarlo!

Este manual de instrucciones está diseñado para hacer que la instalación sea lo más fácil posible. Mientras trabaje con este manual, mantenga cerca su teléfono inteligente o su tableta. Hemos añadido enlaces a videos para ayudarlo en las secciones más técnicas. Si no está acostumbrado a cablear o no se siente cómodo haciéndolo, póngase en contacto con un electricista calificado. También ofrecemos atención al cliente por teléfono al 1.888.830.1326 o puede visitarnos en HunterFan.com.



LEA y GUARDE estas instrucciones

A ADVERTENCIA







Advertencia

- 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).

Precaución

- 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 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 perjudicial 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 por radio.

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 corregir la interferencia aplicando una o más de las medidas siguientes:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente del circuito en que está conectado el receptor.
- 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.

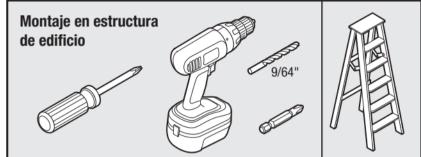
Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar una interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe tolerar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Este producto se ajusta al Estándar 507 UL.

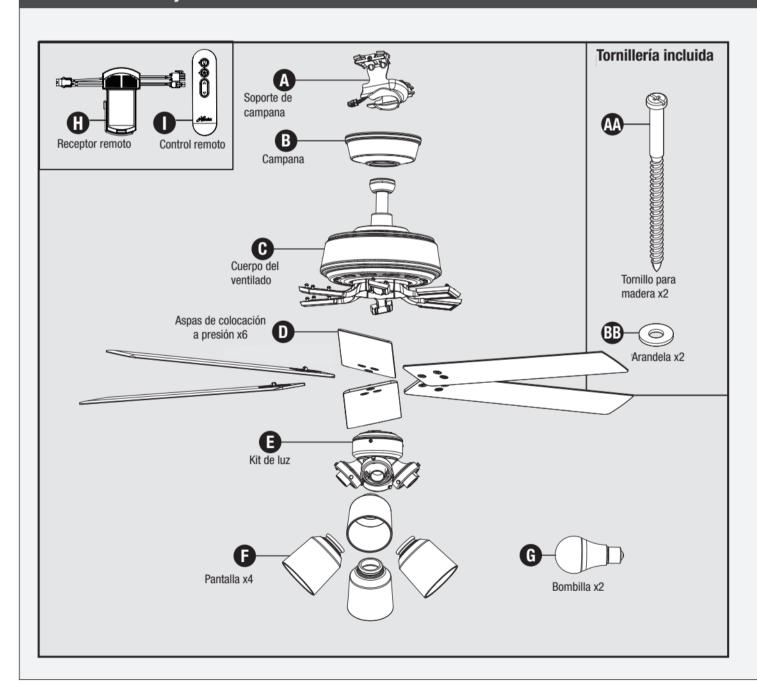


Herramientas necesarias para la instalación

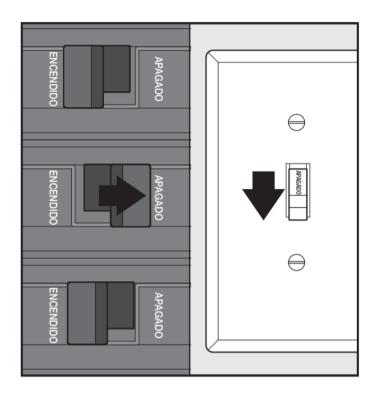




Contenido de la caja



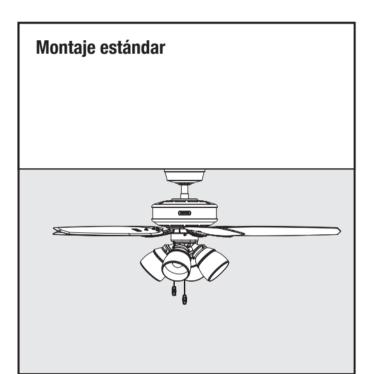
Antes de comenzar la instalación



Apague el **suministro eléctrico**, el interruptor automático y el interruptor de la lámpara.

▲ 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.

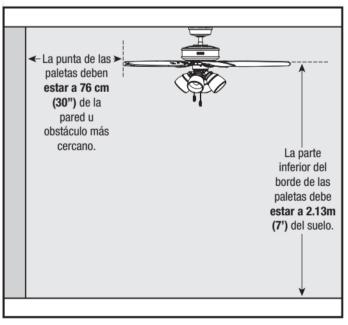


Esta instalación es para los **techos horizontales** que utilizan los ventiladores de techo con tubo de soporte corto preinstalado.

¡IMPORTANTE!

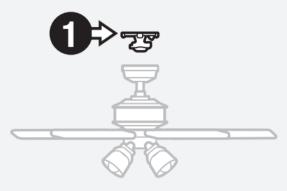
El **tubo de soporte** accesorio más largo que se puede utilizar con los ventiladores HunterExpress[®] es de **12 pulgadas** (30 cm).

Dimensiones de la sala/salón/habitación



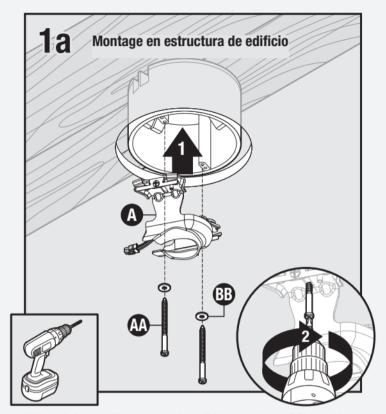
Nota:

El tipo de ventilador puede variar.

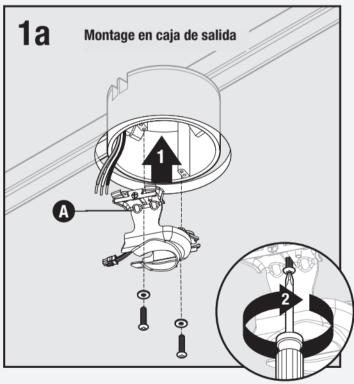


Preparar

- Usted debe poder asegurar el ventilador a la estructura de la edificación o una caja de salida aprobada para ventiladores.
- Usted tiene dos opciones para la instalación. Elija cuál funciona mejor para su ubicación. Antes de la instalación, remueva cualquier soporte existente.



Utilizando los tornillos para madera (**AA**) y arandelas (**BB**) incluidos, instale el soporte (**A**) de campana a través de la caja de salida en la estructura del edificio. Taladrar orificios piloto de 9/64" en la estructura del edificio ayudará a asegurar el soporte (**A**) de campana.



Instale el soporte (A) de campana a la caja de salida. Asegure con tornillos para metal y arandelas (suministrados con la caja de salida).



Instalación – Soporte de campana y conexión de alambres (continuación)

Alambrado (cableado) del elemento de fijación por palanca Verde, verde con franja amarilla, o desnudo (conexión a tierra) Verde con franja amarilla Verde con franja amarilla Negro (sin conexión a tierra)

Conecte los alambres procedentes del techo al bloque de terminales (ubicado en el costado del soporte de campana) y apriete utilizando un destornillador de cabeza plana (incluido).

A ADVERTENCIA



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

A ADVERTENCIA



Todo el cableado **se debe** realizar de acuerdo con los códigos eléctricos locales y nacionales ANSI/NFPA70. Si usted no está familiarizado con el cableado o tiene dudas, consulte a un electricista calificado.

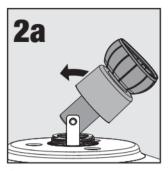


NOTA: Retuerza las trenzas de alambres antes de insertarlas dentro del puerto del conector para cada cable.

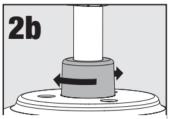
Consejo de Hunter Pro:

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.

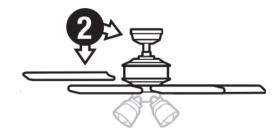
Instalación – Cuerpo del ventilador, manojo de alambres y cubierta de campana y paletas



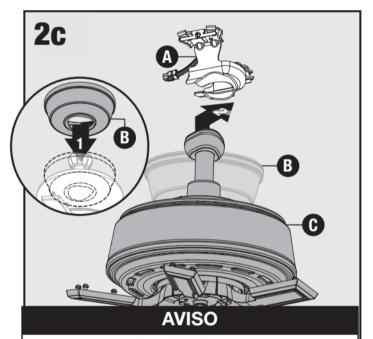
Gire el tubo de soporte hacia la posición vertical.



Mantenga el tubo de soporte en posición vertical y baje la cubierta del adaptador del tubo de soporte y gire en sentido horario hasta que esté ajustada.

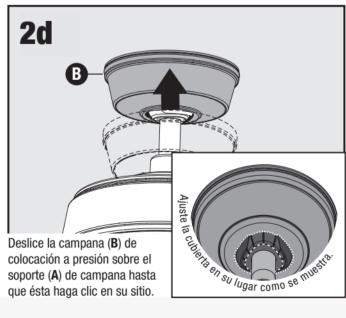


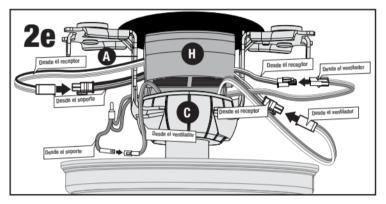
Conectar



Para evitar daños al ventilador, **SIEMPRE** levante sujetando la carcasa del ventilador o el tubo de soporte. No levantar por cables

Instale la campana (**B**) de colocación a presión sobre el tubo de soporte en el cuerpo del ventilador (**C**). Coloque la bola del tubo de soporte en la ranura del soporte (**A**) de campana con soporte incorporado de instalación en techo.

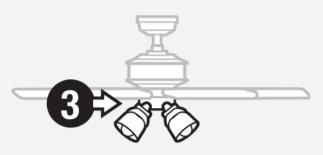




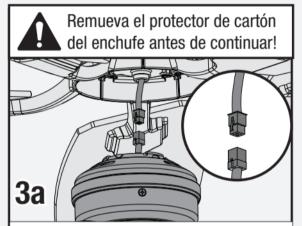
Deslice el receptor remoto sobre la parte superior del soporte (A). Conecte el conjunto de alambres procedente del receptor (H) al conjunto de alambres procedente del cuerpo (C) del ventilador. Conecte el conjunto de alambres procedente del soporte (A) de campana al conjunto de alambres procedente del receptor (H).



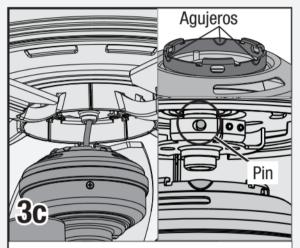
Inserte los postes de hierro de la hoja **(C)** completamente a través del extremo más grande de los orificios de la hoja **(D)**. Deslice la hoja **(D)** alejándola de los postes **(C)** para encajar en los orificios. Levante y baje la pestaña de bloqueo. Presione e inserte para enganchar la pestaña de bloqueo. Repita para las paletas restantes **(D)**



Completar



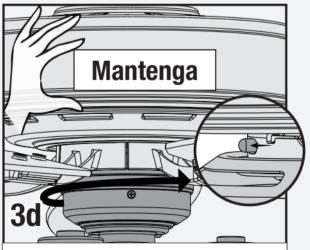
Conecte los enchufes del ventilador y el artefacto de iluminación. Asegúrese de alinear las marcas de color de los conectores.



Levante el artefacto de iluminación a la parte inferior del ventilador. Alinear las agujeros del aro de montaje en la parte superior del artefacto de iluminación con el pin de montaje en la parte inferior del ventilador.



Empuje el conector y el exceso de alambre dentro del agujero en la parte superior del artefacto de iluminación.

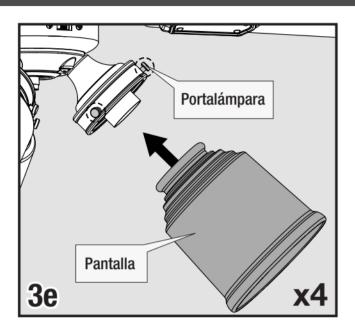


Mantenga el cuerpo del ventilador fijo y rote el artefacto de iluminación en el sentido de las manecillas del reloj para engranar el pin de cierre.

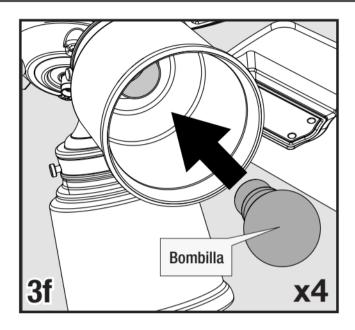
Nota:

El tipo de ventilador puede variar.

Instalación - Cubierta de vidrio



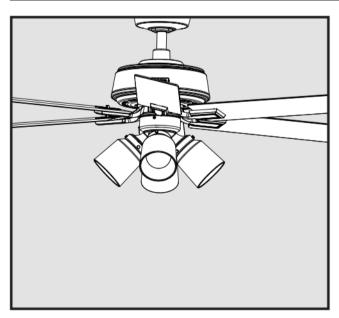
Para instalar la pantalla, primero afloje los tornillos de pulgar. Levanta la cortina a la lámpara. Apriete todos los tornillos de pulgar de forma segura.



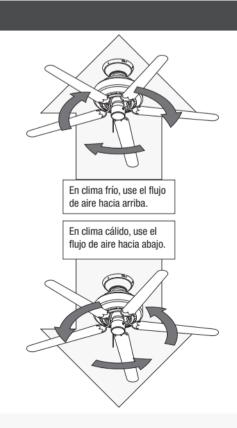
Instale una bombilla en cada uno de los portalámparas. Cuando sea necesario, remplace las bombillas con unas del mismo tipo y voltaje.



Invirtiendo el Ventilador

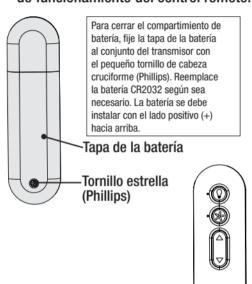


Los ventiladores de techo funcionan en dos direcciones: abajo (giro antihorario) y arribe (rotación en sentido horario). Para cambiar la dirección del flujo de aire, apague el ventilador y deje que se detenga por completo. Utilice el control remoto para cambiar de dirección. Vuelva a encender el ventilador.



Instalación - Cubierta de vidrio

El transmisor de control remoto ya debió haber sido sincronizado con el receptor y estar listo para usarse. Para su comodidad, junto con el control remoto se incluye una tarjeta de funcionamiento del control remoto.







ADVERTENCIA PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una batería (pila) en forma de botón o moneda.

& ADVERTENCIA

Handret

- PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una batería (pila) en forma de botón o moneda
- Si se ingiere, puede causar la MUERTE o lesiones graves
- La ingestión de la batería en forma de botón o moneda puede causar Quemaduras Químicas Internas en tan solo 2 horas.
- MANTENGA las baterías nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
- Busque atención médica inmediata si se sospecha que una batería ha sido ingerida o introducida en cualquier parte del cuerpo.



AVISO

- Siempre compre las pilas de tamaño y grado correctos para este uso.
- Limpie los contactos de las pilas y los del aparato antes de colocar las pilas.
- Remueva las baterías (pilas) usadas y recíclelas o deséchelas inmediatamente de acuerdo con los reglamentos locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO tire las baterías al recipiente de basura doméstica ni las incinere
- Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro de toxicología local para obtener información sobre el tratamiento.
- Tipo de batería compatible CR2032, 3 V
- Asegúrese que las pilas estén bien colocadas respecto a la polaridad (+ y -).
- No mezcle baterías viejas y nuevas, de diferentes marcas o tipos de baterías, tal como las baterías alcalinas, de carbono-zinc, o recargables
- Las baterías no-recargables no se deben recargar. Las baterías gastadas se deben sacar del producto.
- No fuerce la descarga, no recargue, no desensamble, no caliente por encima de la capacidad de temperatura especificada por el fabricante ni incinere. Hacerlo puede causar lesiones debido al desfogue, fuga o explosión que podrían causar quemaduras químicas.
- Remueva y recicle o deseche inmediatamente las baterías de equipos que no se hayan utilizado durante un período prolongado de tiempo, de acuerdo con los reglamentos locales.
- Siempre cierre por completo el compartimiento de las baterías. Si el compartimiento de las baterías no está bien cerrado, deje de usar el producto, extraiga las baterías y manténgalas fuera del alcance de los niños.

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.
- Apriete todas las aspas y tornillos de los soportes de las aspas hasta que estén ajustadas.

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.

El control remoto del ventilador funciona de modo errático

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

El control remoto solo funciona cerca del ventilador

Cambia 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.

Problemas de varios controles remoto

 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.

El ventilador se mueve hacia atrás y hacia adelante cuando se enciende.

Este es el procedimiento de arranque normal para los ventiladores con motor de CC.
 El movimiento parcial durante el arranque es el resultado de la alineación de los polos magnéticos internos del motor de CC para su funcionamiento apropiado. Este diseño ahorra electricidad y permite que el ventilador funcione de manera mucho más silenciosa que los ventiladores con motor de CA (Corriente Alterna) estándares.

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. ¡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/ 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 remplazo sin costo para usted.* La garantía limitada anterior sólo aplica al motor y no aplica a controles electrónicos como trasmisores 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 inadecuada 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.

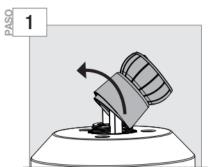
CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR APLICABLE A ESTE PRODUCTO ESTÁ LIMITADA POR LA DURACIÓN DEL PERIODO DE COBERTURA DE LAS GARANTÍAS LIMITADAS APLICABLES ESTABLECIDAS ANTERIORMENTE. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de 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?

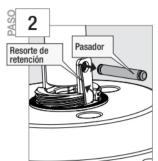
Esta garantía le da dos derechos legales específicos. También usted puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Uso de un tubo de soporte de tamaño diferente

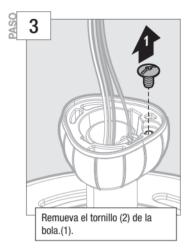
Si necesita un tubo de soporte de longitud diferente, siga estos pasos:



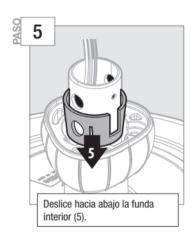
Para cambiar la longitud del tubo de soporte, debe desconectarse el conjunto de pivote. Gire el tubo de soporte hacia la posición vertical.

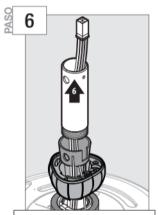


Libere el resorte de retención apartándolo de la barra. Luego retire el pasador del tubo de soporte. Retire el conjunto de tubo de soporte del conjunto de pivote.

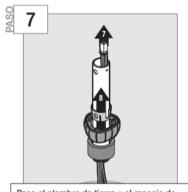




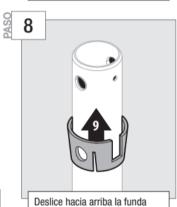




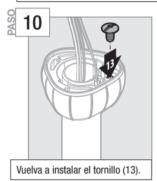
Remueva la bola, la funda interior v el tubo de soporte fuera del cuerpo del ventilador (6) y cubierta del adaptador.

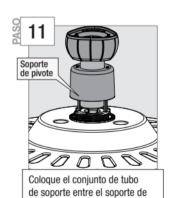


Pase el alambre de tierra y el manojo de alambres a través del tubo de soporte accesorio-12" máx. (7). Deslice la funda interior v la bola sobre el tubo de soporte v cubierta del adaptador (8).









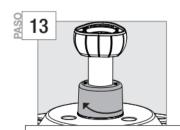
pivote y asegúrese de que los

orificios estén alineados.



interior (9).

Empuje el resorte de retención hacia un lado para permitir el acceso del pasador. Coloque el pasador a través del conjunto de tubo de soporte y el soporte de pivote. Coloque el resorte de retención en la ranura del pasador.



Mantenga el tubo de soporte en posición vertical y baie la cubierta del adaptador del tubo de soporte v gire en sentido horario hasta que esté ajustada.

A 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.

Nota:

El tipo de ventilador puede variar.