
INSTRUCCIONES DE INSTALACION Y USO

Ventilador de techo Modelo Toledo (FN11146 / FN11156)

ANTES DE EMPEZAR

Uso correcto:

- Este producto está diseñado exclusivamente como ventilador de techo con fines no comerciales.
- El producto debe instalarse y usarse de acuerdo con estas instrucciones.
- Cualquier uso de este producto que no se atenga a estas instrucciones no estará cubierto por la garantía legal del fabricante.

Conserve la caja y el embalaje original. La garantía sólo será válida si el producto se devuelve con su embalaje original completo.

POR SU SEGURIDAD

Instrucciones generales de seguridad:

- Para emplear este producto de manera segura, debe haber leído y comprendido estas instrucciones antes de instalar o emplear el producto.
- Siga todas las instrucciones de seguridad. Si hace caso omiso de estas instrucciones de seguridad, pondrá en peligro su propia seguridad y la de otros.
- Guarde estas instrucciones para referencias futuras.
- Con el fin de asegurar el funcionamiento seguro del producto, deben instalarse adecuadamente todas las partes del mismo.
- Está prohibido modificar el producto y usar piezas no aprobadas.
- Este producto no está diseñado para ser empleado por personas (niños incluidos) que tengan las capacidades sensoriales o psíquicas limitadas, ni por personas con poca experiencia o conocimientos, a menos que sean supervisadas o hayan recibido instrucciones en relación con el uso del producto por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben estar supervisados para asegurarse de que no juegan con el producto.

Seguridad eléctrica:

- La instalación eléctrica debe llevarla a cabo un electricista cualificado y debe realizarse en cumplimiento con las normativas nacionales y locales.
- Utilice un interruptor automático para fallos de corriente con una corriente residual establecida en no más de 30 mA.
- Asegúrese de instalar un interruptor de desconexión para todos los polos con una separación de contacto de al menos 3 mm entre los polos en el cableado provisto con el ventilador de techo.
- Antes de conectar el aparato, asegúrese de que la tensión de la red eléctrica, se corresponde con la tensión indicada en el aparato
- El ventilador debe estar bien conectado a tierra para evitar el riesgo de descargas eléctricas.
- Desconecte la corriente antes de conectar, reparar o limpiar el ventilador.
- Instale únicamente el tipo de bombillas adecuadas para su ventilador.

Almacenamiento y transporte:

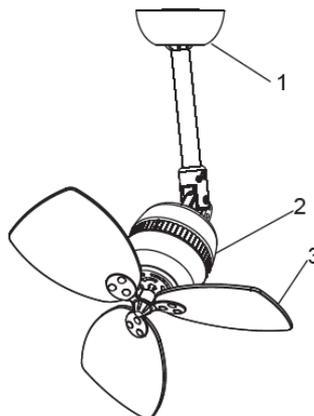
- Guarde siempre el ventilador en un ambiente seco.
- Proteja el ventilador de posibles daños durante su transporte.

Instrucciones de seguridad específicas para este ventilador:

- Fije el ventilador directamente a la estructura del techo.
- La capacidad de carga de la estructura del techo de la que se cuelgue el ventilador debe ser de al menos 100 kg.
- La distancia mínima entre las palas del ventilador y el suelo debe ser de 2,3 m.
- No monte nunca el ventilador en exteriores ni en un ambiente húmedo o mojado. El ventilador no puede instalarse cerca del agua (ej. bañera, piscina, conexión de agua).
- El ventilador únicamente puede conectarse de manera horizontal en el techo.
- Instale únicamente el tipo de bombillas adecuadas para su ventilador.
- Desconecte la corriente antes de conectar, reparar o limpiar el ventilador.
- El área del rotor debe mantenerse libre de cualquier objeto en todo momento.
- Tenga cuidado cuando trabaje cerca de las palas rotatorias.

ESQUEMA GENERAL DEL VENTILADOR

1. Embellecedor
2. Cuerpo del motor
3. Aspas del ventilador



DESEMBALAJE DEL VENTILADOR

- Desembale el ventilador y compruebe que el contenido está completo.
- Tire el embalaje. Véase también el apartado "Tratamiento de residuos".

Contents of packaging:

Instrucciones de instalación y uso	1PC	Tornillo de montaje	2PCS
Soporte de montaje	1PC	Arandelas elásticas	2PCS
Caja del motor	1PC	Arandelas planas	2PCS
Aspas del ventilador	1PC	Arandela de bloqueo	2PCS
Tuerca de la hélice	1PC	Kit de balance de hoja	1PC
Control de pared	1PC	Tornillo de madera	2PCS

Nota: En caso de que hubiera piezas dañadas o faltase alguna de ellas, póngase en contacto con su distribuidor.

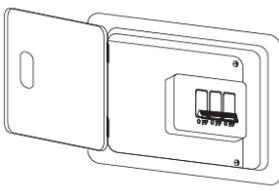
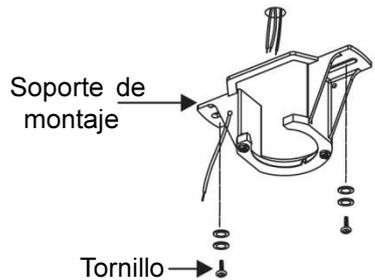
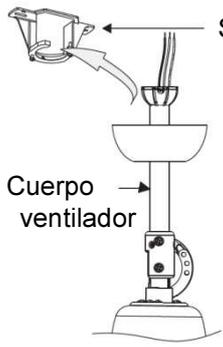
INSTALACIÓN

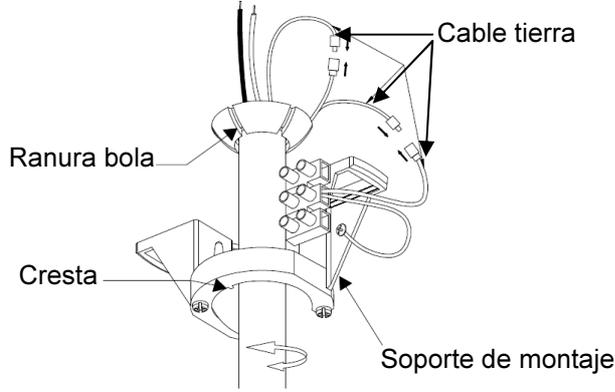
Riesgo de descarga eléctrica: Desconecte la electricidad con el interruptor automático del cuadro eléctrico antes de instalar el ventilador.

Riesgo de descarga eléctrica: La instalación eléctrica debe llevarla a cabo un electricista cualificado y debe realizarse en cumplimiento con las normativas nacionales y locales.

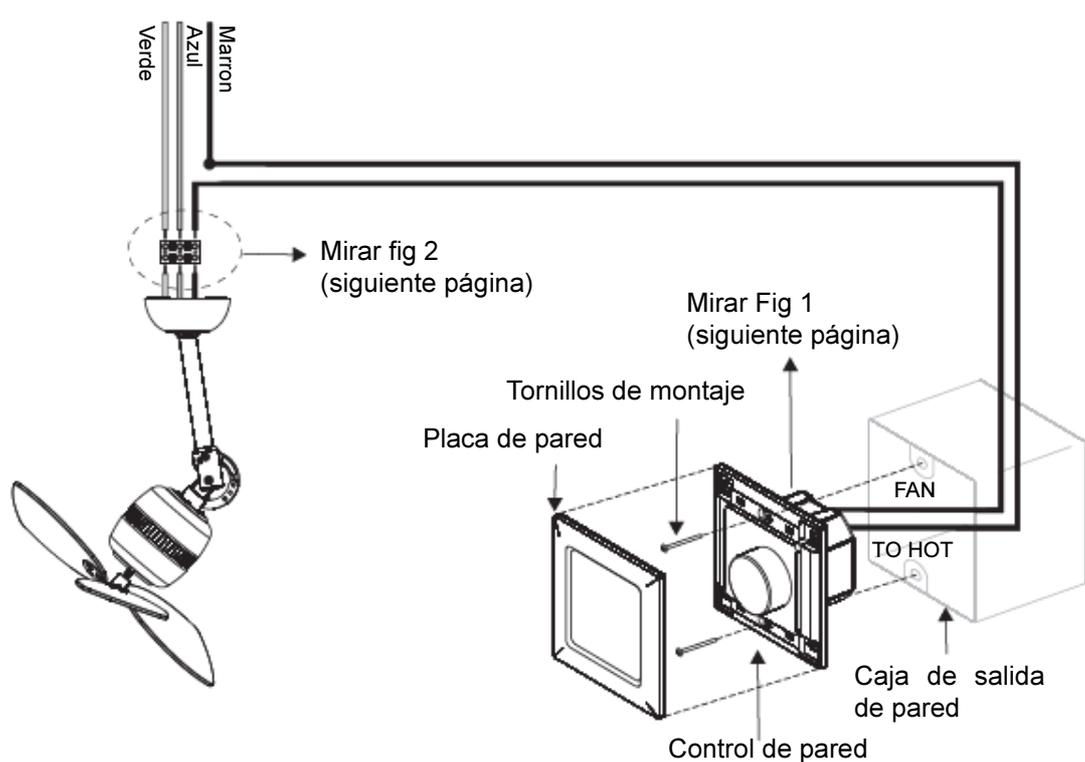
Riesgo de daños: Si necesita realizar agujeros para montar el ventilador, asegúrese de que hay una distancia suficiente del taladro al cableado del techo.

Instrucciones de instalación:

 <p>1. Apague la corriente en el panel de su domicilio para evitar descargas.</p>	 <p>2. Pase los cables de alimentación a través del soporte de montaje. Sujete el soporte de montaje a una vigueta del techo u otro elemento estructural con dos tornillos, arandelas elásticas y planas. Nota: El elemento estructural debe soportar al menos tres veces el peso del ventilador.</p>	 <p>3. Levante el conjunto del ventilador en el soporte de montaje.</p>
---	---	---

	<p>4. Gire el ventilador para que la ranura enganche la cresta en el soporte .</p> <p>Conecte los cables de tierra (verdes) como se muestra. Nota: No gire el conjunto del ventilador Más de 360 grados.</p>
--	---

5. Conexión del cableado Desde el techo



Mirar fig 2 (siguiente página)

Mirar Fig 1 (siguiente página)

Tornillos de montaje

Placa de pared

FAN

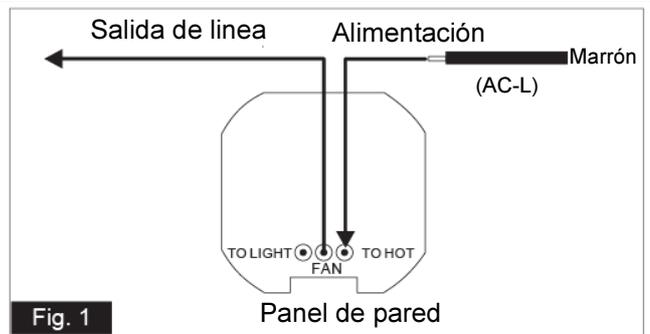
TO HOT

Caja de salida de pared

Control de pared

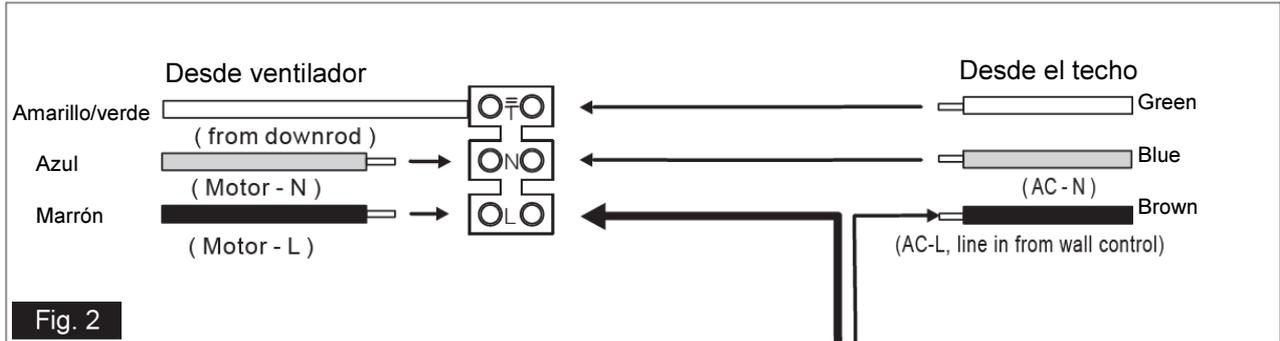
a. a la pared (Fig.1):

1. Conecte la alimentación desde el control de pared al nodo marcado "TO HOT".
 2. Conecte la línea de salida del ventilador al control de pared al nodo "FAN".
- Nota: El nodo "TO LIGHT" en el control de pared no se usa en este ventilador.



b. al techo (Fig.2):

1. Conecte el cable azul desde el ventilador al terminal marcado "N".
2. Conecte el cable marron desde el ventilador al terminal "L".
3. Conecte el cable verde desde el techo al terminal "T".
4. Conecte el cable azul desde el techo al terminal "N".
5. Conecte la línea desde el control de pared al terminal "L".



TRAS CONECTAR TODOS LOS CABLES CORRECTAMENTE:

- (1) Conecte el control de pared a la caja de salida usando los dos tornillos de montaje proporcionados.
 - (2) Fije la placa de pared al control frontal del interruptor.
- Nota: Los cables de la casa pueden variar en color y no incluir cable de tierra (verde / amarillo).

⚠ PELIGRO

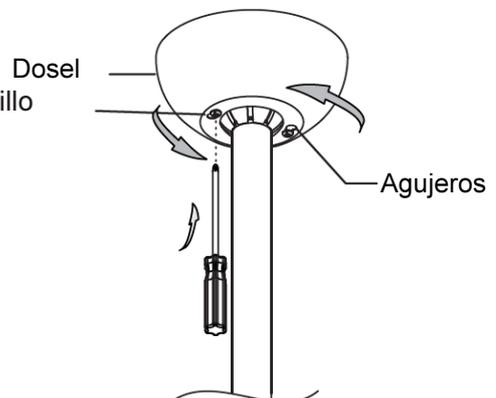
Para evitar un posible incendio o choque, asegúrese de que los cables eléctricos estén completamente dentro de la caja de salida y no estén pinzados entre la placa de pared y la pared.

⚠ PELIGRO

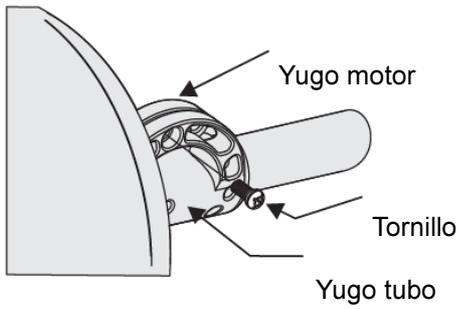
Compruebe que todas las conexiones estén apretadas, incluyendo la tierra, y que no haya hilos desnudos en los cables, excepto el cable de tierra. No encienda el ventilador hasta que las aspas estén en su lugar. Podría dañar el ventilador.

6. Instalación del embellecedor (dosel)

- a. Empuje hacia arriba el dosel hasta que los dos tornillos se enganchan con los agujeros en el dosel.
- b. Gire el toldo ligeramente hasta que las dos cabezas de tornillo se encuentren en el extremo pequeño de los agujeros.
- c. Apriete ambos tornillos.

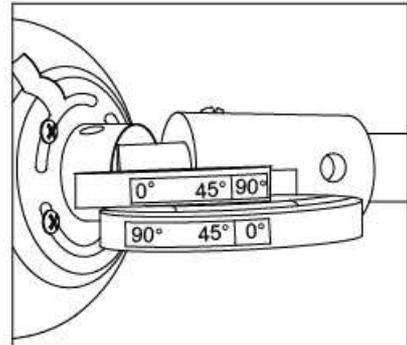
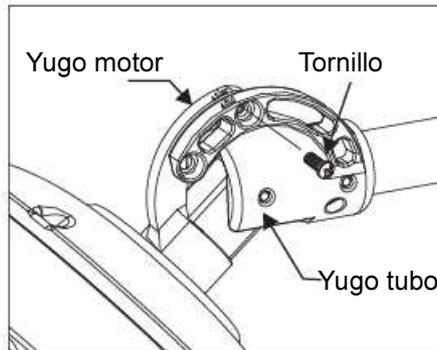


7. Configuración del ventilador

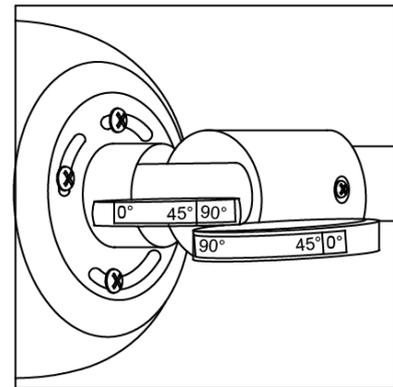
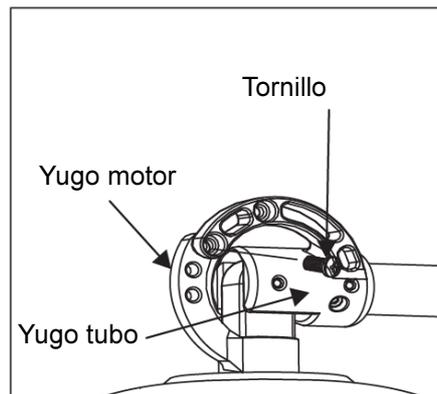


- Retire el tornillo de ajuste entre los yugos y ajuste el motor a la situación deseada.
- A continuación se muestran las posibles configuraciones de los ventiladores. Alinea el yugo del motor y el yugo del tubo para la configuración deseada.
- Reemplace el tornillo y apriete.

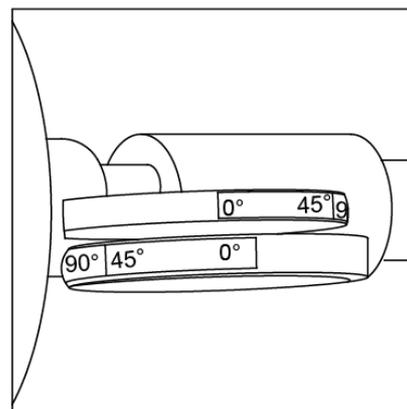
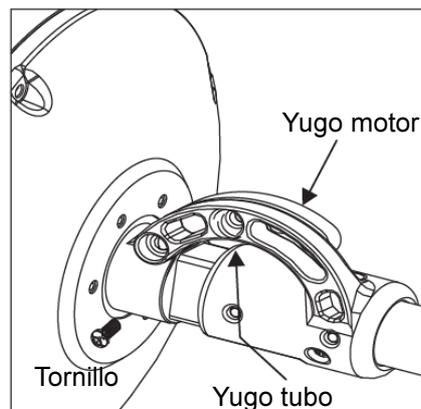
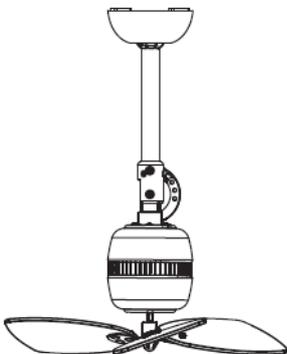
Para colocar a 45°



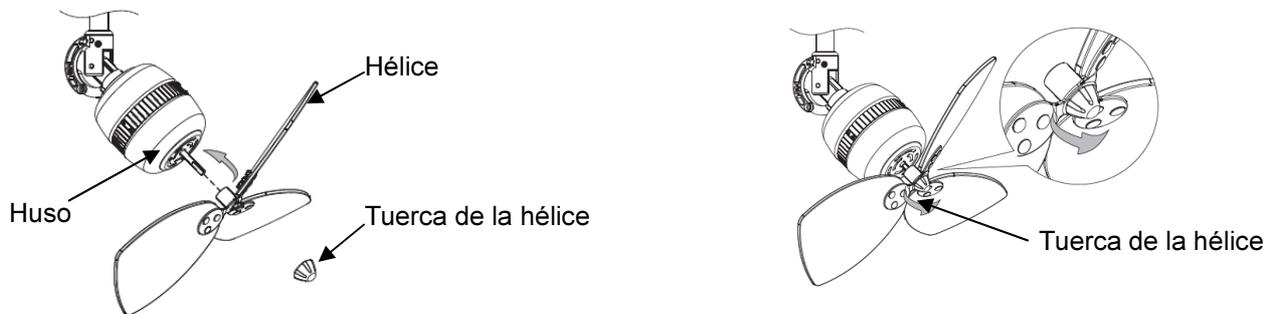
Para colocar a 90°



Para colocar a 0°



8. Instalación de las aspas



a. Conecte la hélice al huso.

b. Enrosque la tuerca de la hélice en sentido contrario a las agujas del reloj en el huso hasta que esté apretado.

LIMPIEZA

Riesgo de daños: Desconecte siempre la corriente desde el interruptor automático principal y espere hasta que el ventilador se haya detenido por completo antes de limpiarlo.

Limpie el ventilador con un paño suave seco o húmedo. No emplee productos ni detergentes.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Residuos del ventilador: Los residuos resultantes de los dispositivos eléctricos y electrónicos se han de tratar por separado de los residuos domésticos. Diríjase a las autoridades de su municipio para que le informen del modo adecuado de tratar los residuos.

Al separar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, usted está colaborando con el reciclaje y ayudando a prevenir que sustancias potencialmente tóxicas puedan contaminar el medio ambiente.

Residuos del embalaje: El embalaje está formado por materiales reciclables: cartón, plástico identificado y poliestireno extruido. Por favor, recicle.

FALLOS – SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Riesgo de daños: Las reparaciones inapropiadas pueden dar lugar a un funcionamiento inseguro del ventilador, que pueden constituir un riesgo para usted y su entorno.

Compruebe la siguiente tabla antes de ponerse en contacto con su distribuidor.

Problema	Causa subyacente (error)	Solución
El ventilador no gira.	¿Está apagado?	Encienda el ventilador.
	¿No llega corriente?	Revise el interruptor automático.
	¿Las pilas del mando a distancia están gastadas?	Coloque pilas nuevas.
El ventilador vibra.	¿El ventilador no está instalado adecuadamente?	Instálelo siguiendo rigurosamente las instrucciones de instalación

Si no puede resolver el fallo usted mismo, póngase en contacto con su distribuidor.

Tenga en cuenta que la garantía quedará anulada si se llevan a cabo reparaciones inadecuadas.

DATOS TÉCNICOS (cuando se usa el control de pared)

Velocidad	Voltaje	Potencia	RPM
IV	230V ~ / 50Hz	38.7W	659
III		30.7W	569
II		19W	435
I		15.4W	369

MANUFACTURER

Vaxcel International Co., Ltd.
121 E North Avenue, Carol Stream, IL, USA
www.vaxcel.com