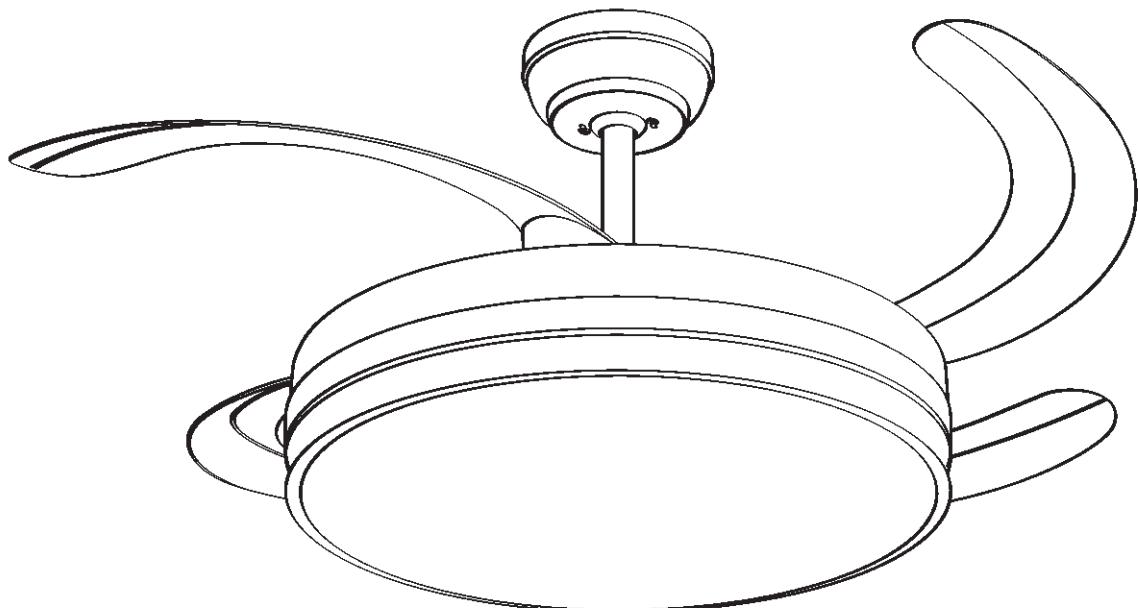


ELECTRODOMÉSTICOS

# AXEL

[www.axelsa.com.ar](http://www.axelsa.com.ar)



## GUÍA DE USO Y CUIDADO

VENTILADOR DE TECHO DE 42" CON PALAS  
RETRACTILES Y LUZ LED  
MODELO FYX-42B-AX

# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

1. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte la electricidad en el disyuntor o en la caja de fusibles antes de comenzar.

2. La caja de salida y la estructura de soporte deben estar montadas de forma segura y soportar de forma fiable 15,9kg. Use solamente cajas indicadas «Aceptable para soporte de ventilador de 15.9 kg o menos».

3. El ventilador debe montarse con un espacio libre mínimo de 2,3 metros desde el borde de salida de las aspas hasta el suelo.

4. No accione el interruptor de inversión mientras el ventilador esté apagado y detenga las aspas antes de invertir la dirección de las mismas.

5. No coloque objetos en la trayectoria de las aspas.

6. Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y a otros objetos, tenga cuidado cuando trabaje alrededor del ventilador o lo limpie.

7. Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Los kits de iluminación que no se suministran con el ventilador deben tener la certificación y estar indicados como adecuados para el modelo de ventilador que está instalando. El interruptor debe ser de uso general. Consulte las instrucciones empaquetadas con los kits de luces e interruptores para un montaje correcto.

8. Despues de hacer las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja de salida. Los cables deben separarse con el conductor de conexión a tierra y el conductor de conexión a tierra del equipo en un lado de la caja de salida.

9. Todos los tornillos de fijación deben comprobarse y reapretarse cuando sea necesario antes de la instalación.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los soportes de las aspas (también denominados bridadas) durante el montaje o después de la instalación no introduzca objetos en la trayectoria de las aspas.



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



**ADVERTENCIA:** Para evitar posibles descargas eléctricas, desconecte la electricidad en la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado. Si no tiene conocimientos o experiencia en cableado eléctrico, póngase en contacto con un electricista matriculado.



**ADVERTENCIA:** Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. El uso opcional de cualquier kit de luz deberá estar indicado como adecuado para su uso con este ventilador.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, Monte el ventilador en la caja de salida indicada para soporte de ventilador de 15,9kg o menos y utilice el tornillo suministrado con la caja de salida.

# PRE-INSTALACIÓN

## HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Destornillador  
Phillips



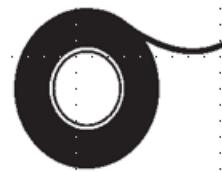
Destornillador  
punta plana



Escalera  
de mano



Pela  
cables



Cinta  
adhesiva  
aisladora

## MATERIAL INCLUIDO

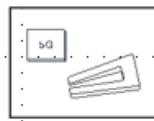
### Tabla de componentes



AA



BB



CC

AA	Tornillo de montaje	4
BB	Tarugo de expansión	2
CC	Paquete de piezas equilibradoras	2

## CONTENIDO DEL PAQUETE



K

Control remoto (transmisor)



1

Control remoto (receptor)

1



A

Motor de ventilador montado

1



B

Kit de luz LED

1



C

Lámpara

1



F

Soporte montaje deslizante (interior  
de la marquesina)

1

12,5 CM Conjunto bola/varilla de descenso

1



D

Tapa de acople

1

G

Marquesina

1



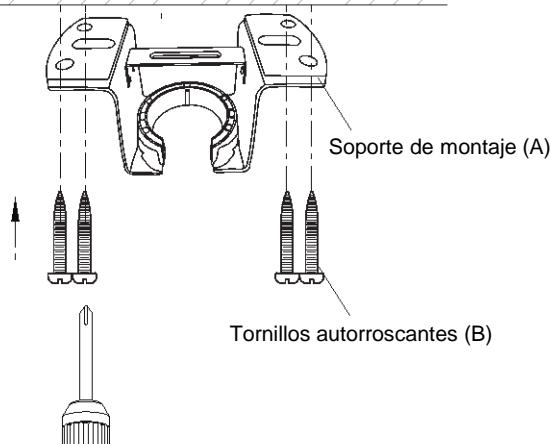
I

25 CM Conjunto bola/varilla de descenso

1

# Instalación del soporte para colgar (parte suspendida)

## TECHO DE MADERA



Para techos de madera utilice tornillos para madera para taladrar en la viga de madera o en la «caja de empalmes» para fijar el soporte colgante (la selección se realiza según los requisitos reales de los clientes)

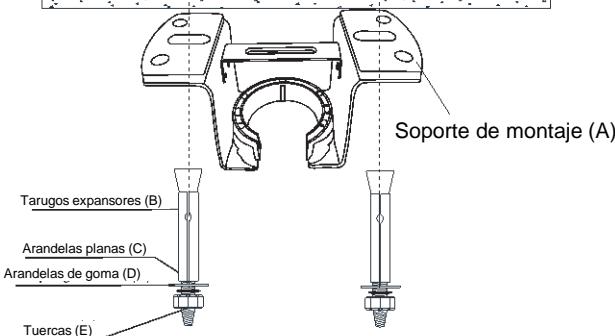
### PASO 1A – TECHO DE MADERA

DESCONECTE LA RED ELÉCTRICA EN LA CAJA DE FUSIBLES DEL DISYUNTOR.

- 1) Utilice el soporte de montaje (A) como guía, marque los puntos donde se taladrarán los 4 tornillos autorroscantes (B).
- 2) Retire el soporte de montaje (A), taladre 4 orificios de 3 mm de diámetro e instale el soporte de montaje en el techo de madera con los 4 tornillos autorroscantes (B).

**IMPORTANTE: LOS TORNILLOS DEBEN APRETARSE HASTA QUE QUEDEN AJUSTADOS.**

## TECHO DE CONCRETO



Para techos de concreto utilice la broca de percusión de 8 mm de diámetro para perforar los orificios de acuerdo con la longitud de los tornillos de expansión. A continuación, utilice los tornillos de expansión adjuntos para fijar el soporte colgante en el techo (la selección se realiza de acuerdo con los requisitos reales de los clientes).

### PASO 2A – TECHO DE CONCRETO

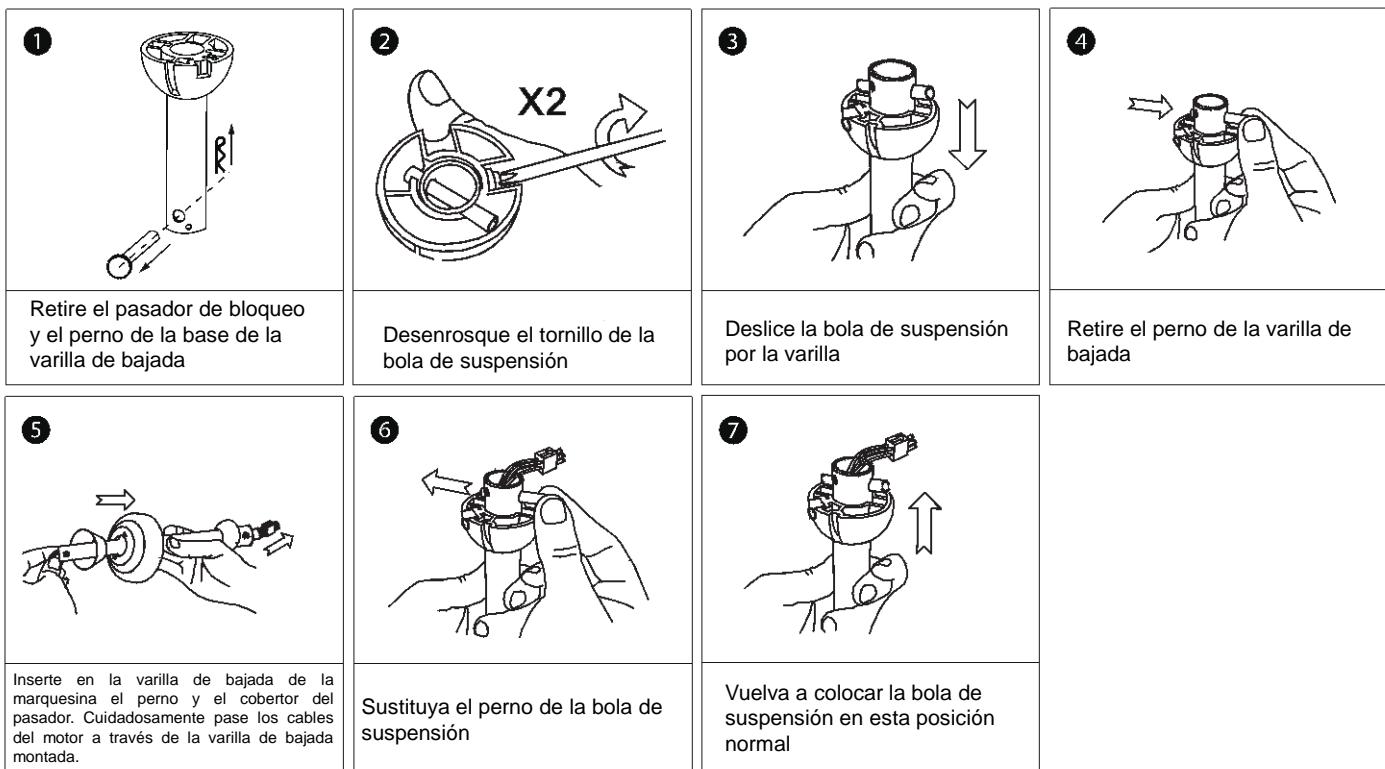
DESCONECTE LA RED ELÉCTRICA EN LA CAJA DE FUSIBLES DEL DISYUNTOR.

- 1) Utilice el soporte de montaje (A) como guía, marque los puntos donde se taladrarán los 4 tarugos expansores (B).
- 2) Retire el soporte de montaje (A), taladre 2 orificios de 8 mm de diámetro e inserte 2 tarugos expansores (B) dentro del techo de concreto. Instale el soporte de montaje en el techo de concreto y asegúrelo con arandelas planas (C), arandelas de goma (D) y tuercas (E).

**IMPORTANTE: LOS TORNILLOS DEBEN APRETARSE HASTA EL TOPE**

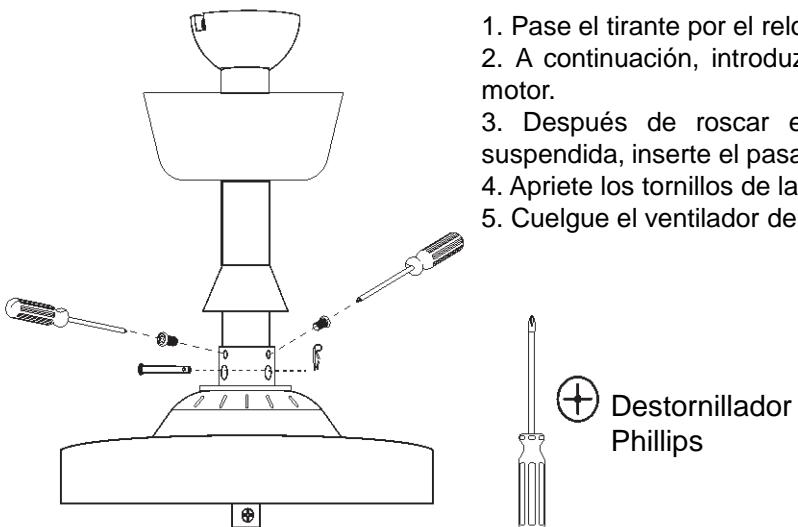
# Instrucciones de montaje

## 1. Instalar la varilla de bajada



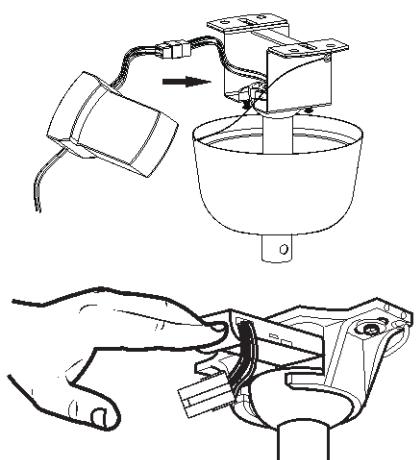
## Instalar la parte colgante del ventilador de techo

### 1. Instalación de la varilla de enganche



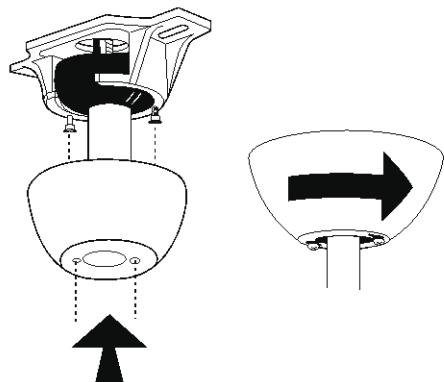
# Montaje – Colgar el ventilador

Instalar el receptor del control remoto



1. Una vez completado el paso de cableado, deslice el receptor cableado entre el soporte de montaje y la parte superior de la bola de la varilla de bajada.

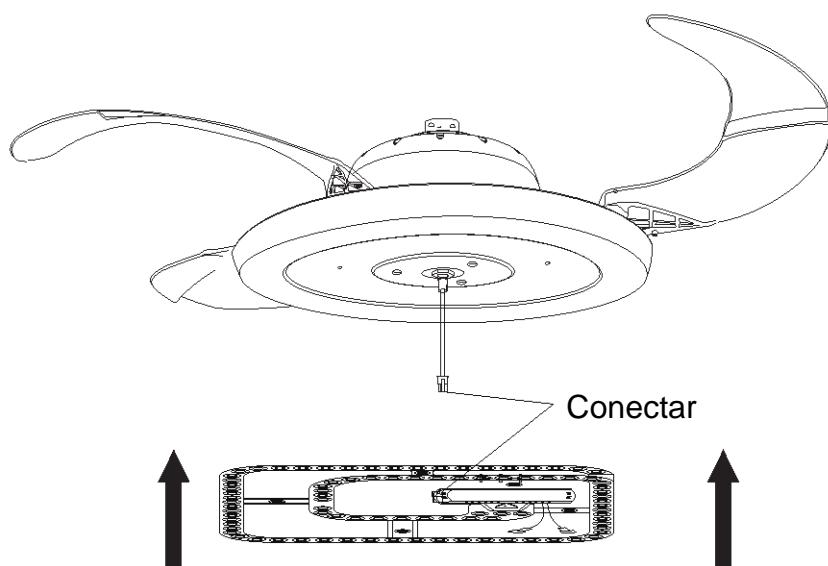
Instalar la marquesina



2. Empuje con cuidado la marquesina hasta la parte inferior del soporte de montaje. Haga dos agujeros diferentes alineados con los dos tornillos prominentes del soporte de montaje y gírelos en el sentido de las agujas del reloj hasta que queden apretados.

3. Empuje el anillo de la campana hasta la parte inferior de la campana, deslice los agujeros interiores alineados con los dos tornillos prominentes en el soporte de montaje de nuevo y gire el anillo de la campana en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede apretado.

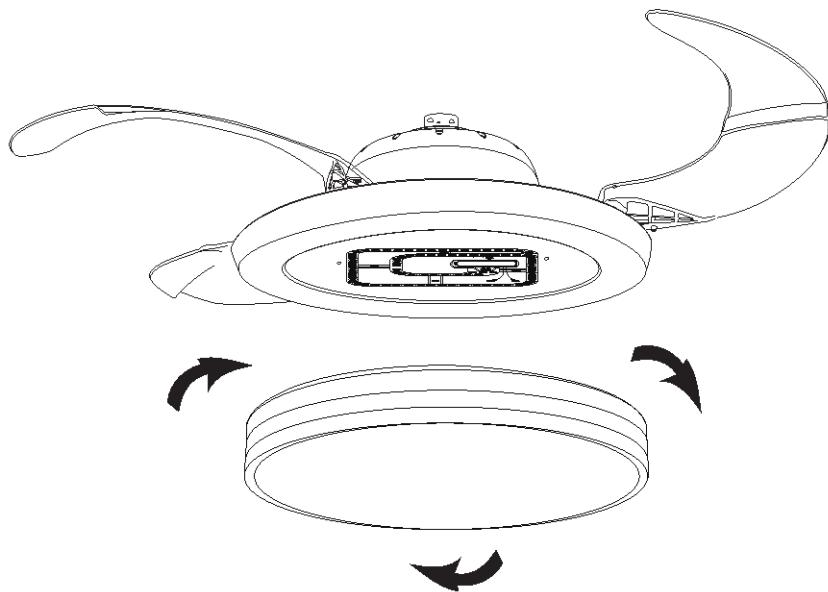
# Montaje – Colgar las luces



Conectar la fuente de luz y acercarla al motor

Conectar

# Montaje – Colgar las luces



Instale la cubierta de la lámpara como se muestra

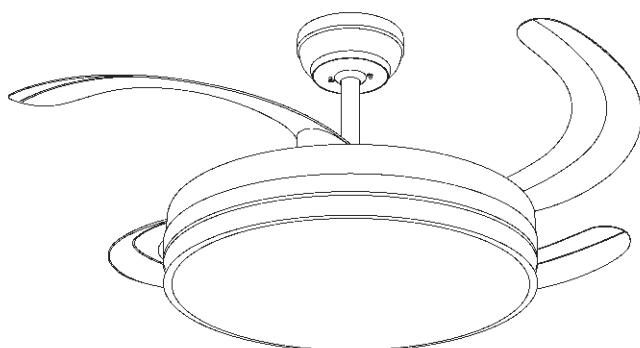
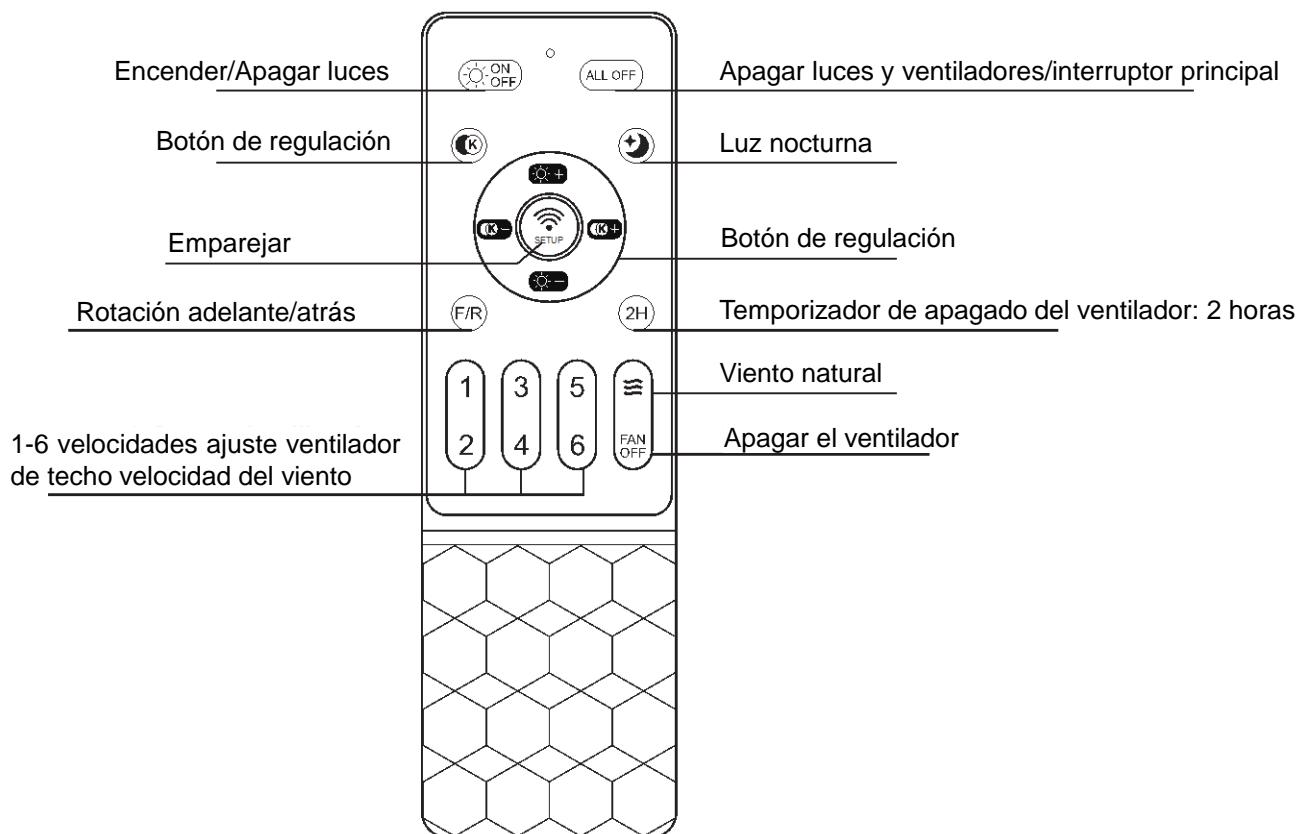


Imagen ilustrativa tras la instalación

# Uso del control remoto



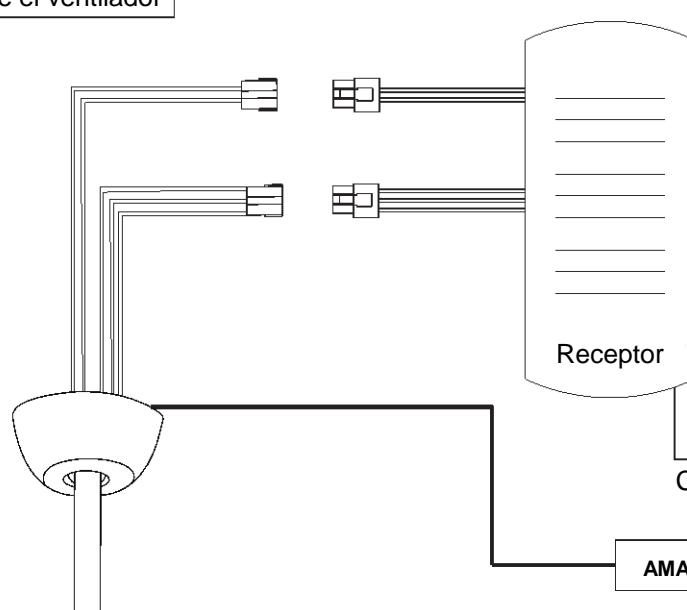
## Diagrama del cableado del control remoto



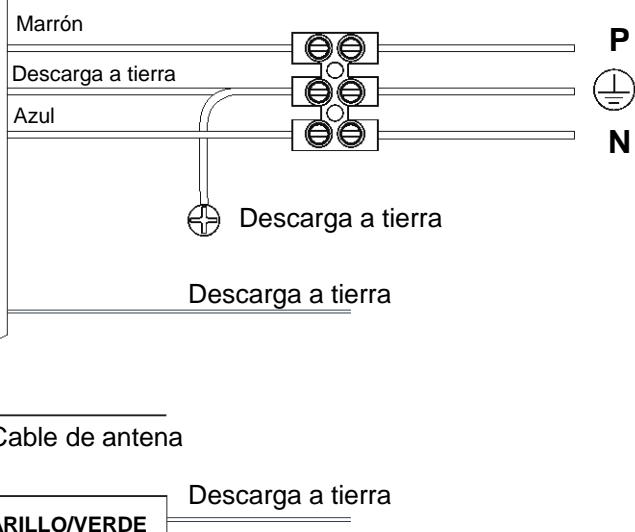
ADVERTENCIA: Desconecte la corriente eléctrica durante la instalación y la conexión por cable.

1. Conecte el cable del ventilador de techo al receptor.
2. Conecte el cable del receptor con el cable de la casa.

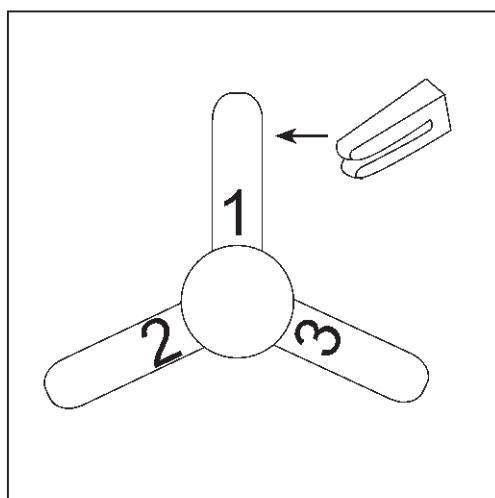
Desde el ventilador



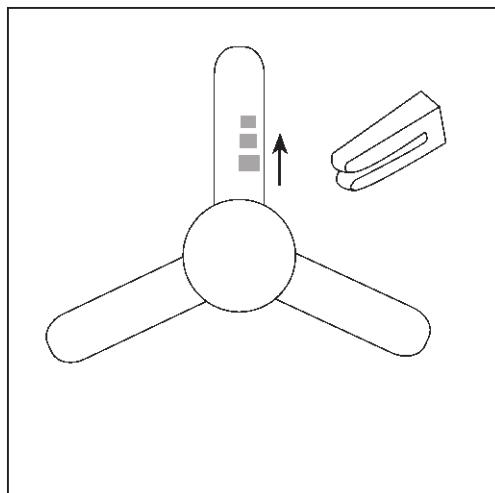
Desde la casa



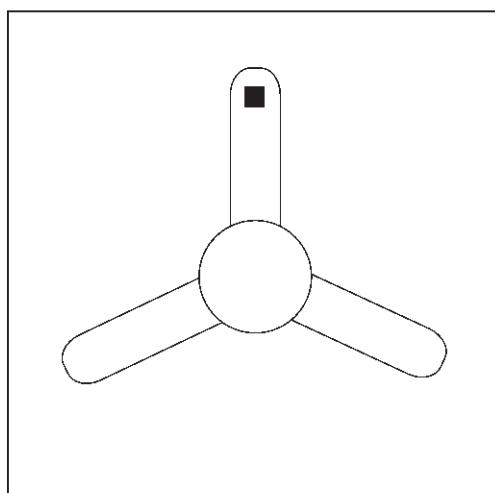
# Balanceo de aspas



Ponga el clip en el centro de un aspa. Encienda el ventilador y si el temblor persiste, coloque el clip en otra aspa hasta que el temblor se reduzca. Entonces esta aspa necesitará el contrapeso.



Coloque el clip en el aspa que necesita el contrapeso y pruebe el mejor lugar para colocarlo, desde el centro hacia la punta del aspa, hasta que desaparezca el temblor.



Pega el contrapeso en la superficie del aspa que esta cerca del clip, retira el clip, quita el clip y prueba el ventilador. Si sigue tambaleándose, pon otro contrapeso. Si empeora, prueba otra zona mejor para colocarlo.

Por favor, inténtelo con paciencia hasta que el ventilador esté equilibrado.

# Cuidado y limpieza



**ADVERTENCIA:** Asegúrese que el ventilador esté apagado antes de limpiar el producto.

- Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Compruebe las conexiones de soporte, los soportes y las fijaciones de las aspas dos veces al año. Asegúrese de que estén bien sujetos. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- Limpie su ventilador periódicamente para ayudar a mantener su aspecto nuevo a lo largo de los años. No utilice agua para limpiarlo, ya que podría dañar el motor, la madera o provocar una descarga eléctrica. Utilice únicamente un cepillo suave con un paño que no suelte pelusa para evitar rayar el acabado. El chapado está sellado con una laca para minimizar la decoloración o el deslustrado.
- Puede aplicar una ligera capa de cera para muebles a la madera para una mayor protección y belleza. Cubra los pequeños araños con una ligera aplicación de betún.
- No es necesario engrasar el ventilador. El motor tiene rodamientos de bolas sellados y lubricados permanentemente.

# Guía de solución de problemas

Problema	Solución
El ventilador no arranca.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe los fusibles o disyuntores del circuito principal.</li><li>• Compruebe las conexiones del cable de línea al ventilador y las conexiones del cable del interruptor en la carcasa del interruptor.</li></ul>
El ventilador hace ruido.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén apretados.</li><li>• Asegúrese de que los tornillos que fijan el soporte de las aspas del ventilador al cubo del motor estén apretados.</li><li>• Asegúrese de que las conexiones de las tuercas de los cables no chocan entre sí ni con la pared interior de la carcasa del interruptor.</li><li>• Deje transcurrir 24 horas antes de la puesta en marcha. La mayoría de los ruidos asociados a un ventilador nuevo desaparecen durante este tiempo.</li><li>• Si está utilizando el kit de iluminación del ventilador de techo, asegúrese de que los tornillos que fijan la cristalería están bien apretados. Compruebe también que las bombillas estén bien sujetas.</li><li>• Asegúrese de que la cristalería está a poca distancia del techo. No debe tocar el techo.</li><li>• Asegúrese de que la caja de salida esté bien sujetada y de que se hayan utilizado almohadillas aislantes de goma entre la placa de montaje y la caja de salida.</li></ul>
El ventilador se tambalea.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruébelo y siga las instrucciones: del apartado "Balance de aspas".</li></ul>

# Certificado de garantía

## ADVERTENCIA

El fabricante declina toda responsabilidad en el caso en que no se observen las indicaciones descriptas referentes a la instalación, consejos e idóneo mantenimiento del producto.

## CERTIFICADO DE GARANTÍA

**VENTILADOR DE TECHO FYX-42B**



**AXEL S.A.** importador y distribuidor, garantiza este producto por el término de 1 año, a partir de la fecha de compra, por el buen funcionamiento de mismo. Esta garantía no cubre los desperfectos ocasionados por el mal uso, golpes, roturas de piezas plásticas, cristales y/o intervención de personas ajenas al servicio técnico autorizado.

**AXEL S.A.** no está obligado en ningún caso al cambio de la unidad completa y en caso de que la unidad deba ser reparada durante la vigencia de la garantía, la misma se regirá según Ley 24.240 y 24.999. En todos los casos la solicitud de garantía se efectivizará con la presencia de la boleta de compra correspondiente y el presente certificado completo.

### **CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA**

**AXEL S.A.** Límite del Municipio Sur A 4515 - Plataforma Industrial Rosario Oeste  
2000 – Rosario – Provincia de Santa Fe  
ARGENTINA

**WhatsApp para mensajes y llamadas (no audios): +549 341 6140941**

Tel.: +54 (0341) 5263873 / 5263850 / 51 / 52 / 53 (Líneas Rotativas)

callcenter@axelsa.com.ar

service\_ing@axelsa.com.ar

www.axelsa.com.ar

**MODELO: FYX-42B**

**Fecha de Compra:**

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

**Sello del comercio:**

Día      Mes      Año

**SERIE:**

PROVINCIA	LOCALIDAD	NOMBRE SERVICIO TÉCNICO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	WSP	HORARIOS DE ATENCIÓN
Buenos Aires	Quilmes (sur)	ST Benito	H. Irigoyen 735	011-4254-1594	1167178741	martes a viernes 10 a 18 / SAB. 10 A 14 HS
	San Miguel (norte)	Servihogar (Laurenzano)	Av. Pte. Perón 1928	011-4664-4700	1128232327	L a V 9 a 13 y de 15 a 18hs y sábados de 9:00 a 13 hs
	Martinez (Norte)	CM Service	Lima 2896	011-47170755		LUNES A VIERNES 8,30 A 13,30 / 16 A 19 HS
	Capital Federal	Servi Hogar Lugano	Av. Fernandez de la Cruz 6447	1123965724		Lunes a Viernes de 9 a 13 hs y de 15 30 a 18 30 hs, Sab de 9 a 13 hs
	Avellaneda (sur)	Servicio Técnico Ciclos	12 de octubre 211	42228105	1132184231	lu a vi 9 a 13 hs 14 a 19 hs sab. 9 a 13 hs
	Lanus Oeste (sur)	Servicio Técnico Ciclos	Av. Rivadavia 527	4368-7926	1136701598	lu a vi 9 a 13 hs 14 a 19 hs sab. 9 a 13 hs
	Lomas de Zamora	Electro PC Mania	Av. Hipolito Irigoyen 9075	4245-0927	1130080059	Lunes a Sábados de 10 a 18
	SAN MARTIN (norte)	Servicio Técnico LAC	Ramón Carrillo 2411	20660923	1164178450	LUNES A VIERNES 9 A 18 HS - SABADOS
	Temperley (suroeste)	Electro Pc Mania	Av. Arnesti 2580/90			lu a vi 9 a 13 y de 14 a 18 hs - sab de 9 a 13 hs
	Pilar (zona norte)	Max Service	Las Magnolias 771 - local 8	011-7533-1146	1144955017	Lun a Vier de 10 a 17hs
	Temperley (suroeste)	Promind	San Cristobal 20 (entre la Calandria y Eva Perón)	011-32084189		lu a vie 10 a 19 hs - Sab 10 a 13,30 hs
	Morón (zona oeste)	Service Moron	9 de Julio 448	(011) 46288471		Lun a Vier de 9a 16hs y Sab de 9 a 13hs
	Caballito (CABA)	Service Caballito	Del Barco Centenera 215	(011) 4903-8649		Lun a Vier de 11 a 17hs y Sab de 9 a 13hs
	La Plata (sur)	EFECE Service y Repuestos	Diag. 73 Nº 2258, entre 17 y 18	0221-4226492		L a V 8,30 a 14 hs - sa 9 a 12,30 hs
Buenos Aires	Ramos Mejia (oeste)	AVESA Repuestos Electrodomésticos	Bolívar 675 (entre Suipacha y Chacabuco)	011- 4654-6878		L a V 8 a 19 hs y SAB 8 a 13,30
	San Miguel	LAURENZANO-REPUESTO HOGAR	AV.PTE PERÓN 1928	011-4664-4700		lunes a viernes 8.30-12.30 y de 15 a 19 hs
	Merlo (este)	Repuestodos/Serv. Téc. (Marcelo)	Larrea 39 (entre Belgrano y J.H. Campora)	0220-4827094/4853124/4827570		De L a V 08,30 a 12,30 y de 14,30 a 18,30; S de 09 a 13 hs
	Pergamino	El Services	Italia 70	02477-418000		Lu a VI 7,30 hs a 15,30 hs
	Bahía Blanca	Citta Repuestos	Almafuerte 201 esquina Rondeau	0291-4520881		lunes a viernes de 09.00 hs a 17.00 hs y Sábado 09.00 a 12.30 hs
	Chaco	Resistencia	Liniers 446	0362-4431925		L a V de 8 a 12 y de 16,30 a 19
	Córdoba	NDF Service Córdoba	Avenida Croacia 3220 - Bº Dean Funes (Av. Sabatin I al 500)	0351-4951251/155312965		lu a vi 8,30 a 16 hs
	Corrientes	corrientes	Electroservices Schneebauer	0379- 4460135 /03783-462680		L A V DE 08,30 A 13 HS Y DE 16,30 A 20,30 HS, S DE 17,30 A 20,30 HS
	Entre Ríos	Paraná	Electro Miraglio	0343-4240545	3435184650	L a V de 8 a 12,30 13.30 a 18.30
	San Juan	San Juan	Av. Alem 115 norte	264-4213928 / 0264-5096540		L a V de 09 a 13 hs y de 17 a 20 hs
Santa Fe	Villa Krause -Rawson	Os-ba Reparaciones	Av. España Sur 4436 - entre Gdor. Quiroga y Espeleta	264-5096540		Lu a Vi 9 a 17 - Sab- 9 a 13 hs
	San Luis	San Luis	Electrotécnica Kehler	266-4584893		Lu a Vi 9,30 a 19 hs
	Mendoza	Mendoza	Aristobulo del Valle Oeste 541	0261-4299974 - 261 4294226		L a V de 09 a 18 hs
	San Rafael	Delta Electrónica	Montecaseros 2043	0260-4429720		L a V de 8:30 a 12:30 y de 16 a 20; S de 9 a 13
	Rafaela	Servicio Técnico Juanjo	Day 1206	03492-420094 / 15587456		L a V de 7:00 a 15 hs
	Reconquista	Mundo Eléctrico	Av. Ernesto Salva 548	03482-433218		L a V de 7:30 a 12 y de 15 a 19:30
	Rosario	Rossi Electrodomésticos	Habegger 222	341 2627494		L A V 9 A 15,30 HS
	Santa Fe	Del Litoral Servicio Técnico	1º de mayo 2293	(0342) 5808019	3425765190	LUNES A VIER: de 9:00 a 12:00hs y de 16:00 a 19:00hs. SABADOS de 9:00 a 12.30hs
	Santiago del estero	Hobbytex Electrónica	Av. Rivadavia 911	3854192286	3854240363	lu a vi 8,30 a 12,30 / 17,30 a 21 hs
	Santiago del Estero (solo secarropas centrífugos)	Santiago Service	Chaco 78	385-4736184		
Tucumán	Tucumán	Servicio Técnico Mussatti	Colombia 3833	381-4853265		Lu a sab 9 a 13 hs
Call Center AXEL			callcenter@axelsa.com.ar	341-6140941	341 6140941	