

QCX09

868.30 MHz

*CUADRO DE MANDO CON RECEPTOR
RADIO INTEGRADO*



QCX09H4



*CON CABLES PRECABLEADOS Y
TOMA DE CORRIENTE HIRSCHMANN*



INDICE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO PREVISTO

CONEXION ELECTRICA

PROGRAMACION EMISOR

AGREGAR OTROS EMISORES

COMPROBACIÓN / CAMBIO DE DIRECCIÓN

BORRADO DE UN TRANSMISOR

BORRADO DE LA MEMORIA DEL MOTOR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO PREVISTO



El cuadro QCX09/H4, para el mando de persianas y toldos, contiene un receptor radio (868.30 MHz) y una salida para pulsador y anemometro. La caja compacta es de tipo hermetico y con antena interior.

En la memoria del receptor caben hasta 31 códigos de identificación con sus correspondientes transmisores. La persiana/toldo se acciona a través de un transmisor y/o por un pulsador exterior (del tipo normalmente abierto). En la instalación se puede conectar también un anemómetro GAPOSA (opcional). Cuando este se activa, cierra automáticamente el toldo en caso de viento fuerte. La distancia máxima entre el anemómetro y el QCX09/H4 es de 20 m.

ATENCIÓN: No utilizar instalaciones de motor con radio en lugares de muchas interferencias (por ejemplo cerca de aeropuertos o instalaciones de transmisión).

El funcionamiento, puede haber interferencias causadas por instalaciones de radio o de transmisión que utilizan la misma gama de frecuencia.

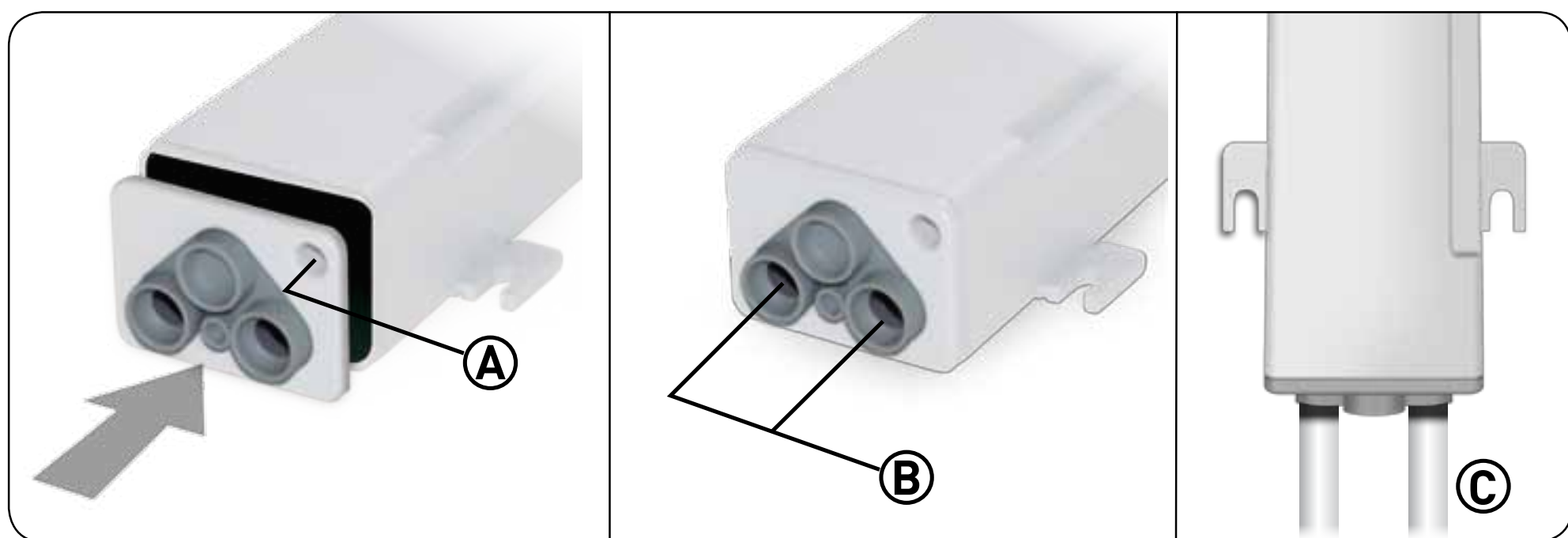


Controlar che la tensión de alimentación sea la indicada en la etiqueta.

Las conexiones del QCX09/H4 debe realizarse por técnicos cualificados en el respeto de las normas vigentes. Una vez instalado el cableado, poner el tornillo de la tapa (A).

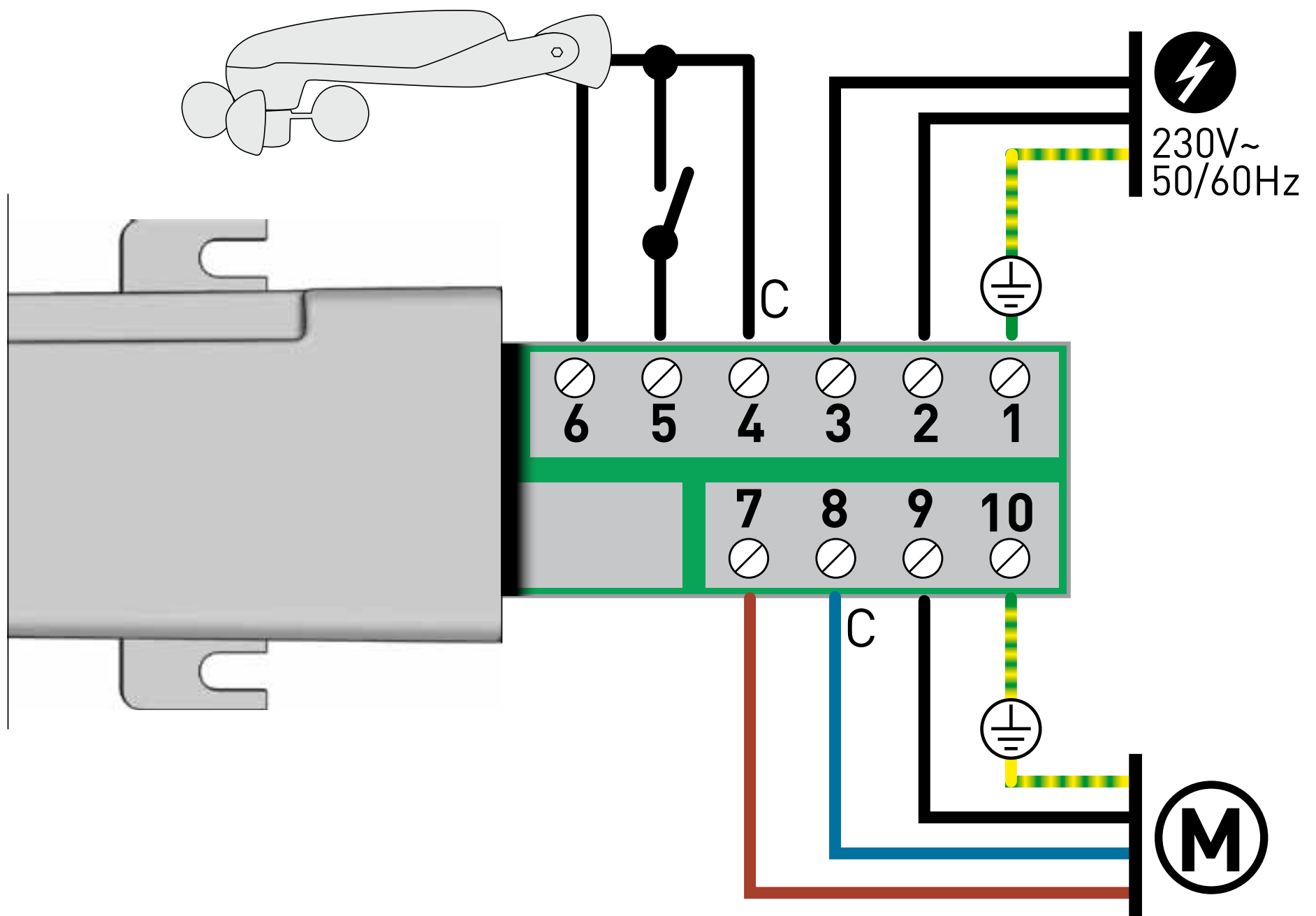
ADVERTENCIA! La QCX09 tiene dos aberturas en la tapa (B) para el cableado eléctrico en 6.5/8mm diámetro*. Si el diámetro es demasiado pequeño se pierde la protección IP55.

Para obtener más protección a la intemperie, se recomienda la instalación en vertical con la salida del cable hacia abajo (C).



*La versión QCX09H4 se suministra con cables precableados y toma de corriente Hirschmann





1	Tierra	ALIMENTACION 230 V~ / 50-60 Hz
2	Fase	
3	Neutral	

7	Sentido de rotación 1	Marron	CABLE MOTOR Max 500 W
8	Comun	Azul	
9	Sentido de rotación 2	Negro	
10	Tierra	Amarillo/Verde	

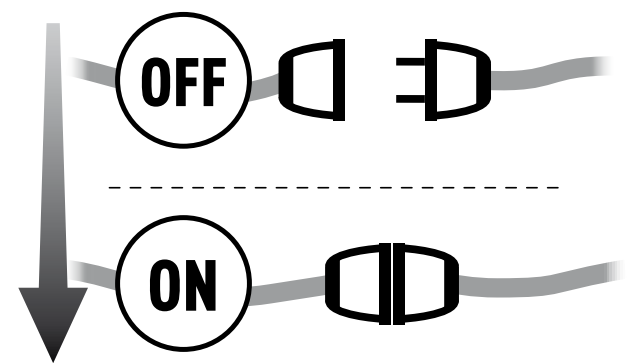
4 - 5	Pulsador (4 comun)
4 - 6	Anemometro (4 comun)



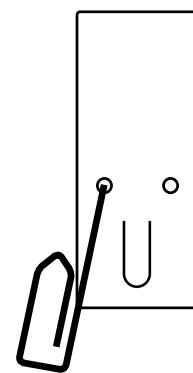
PROGRAMACION EMISOR

ATENCIÓN: En el caso que en la instalación haya más de un motor, en la fase de la primera programación será necesario alimentar **solamente un motor** para evitar posibles interferencias entre ellos.

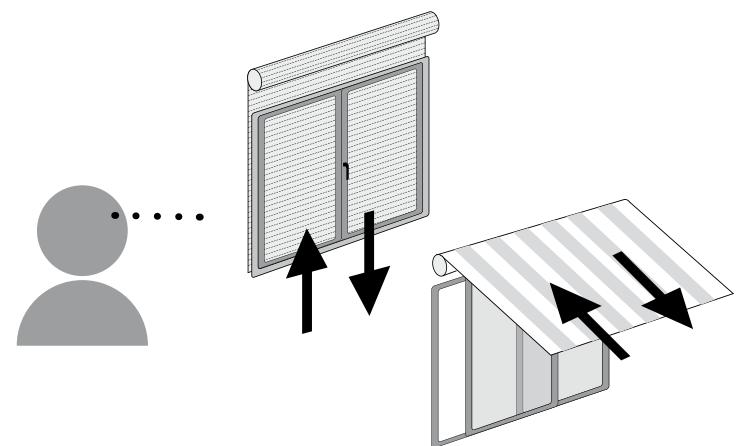
1 Alimentar el motor



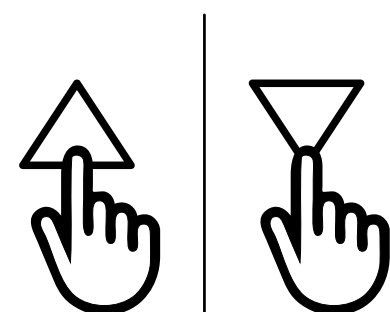
2 Presionar y mantener el botón PROG-TX hasta que el motor empiece a moverse



3 Controlar el sentido del motor y soltar el botón PROG-TX (el motor se para).



4 Antes que pasen 5 segundos pulsar la tecla correspondiente (SUBIDA si la rotación del motor era de subida o BAJADA si viceversa). Se ha realizado la memorización del emisor y se ha sincronizado el sentido de rotación del motor.

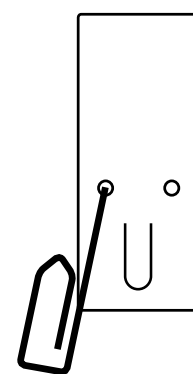




AGREGAR OTROS EMISORES

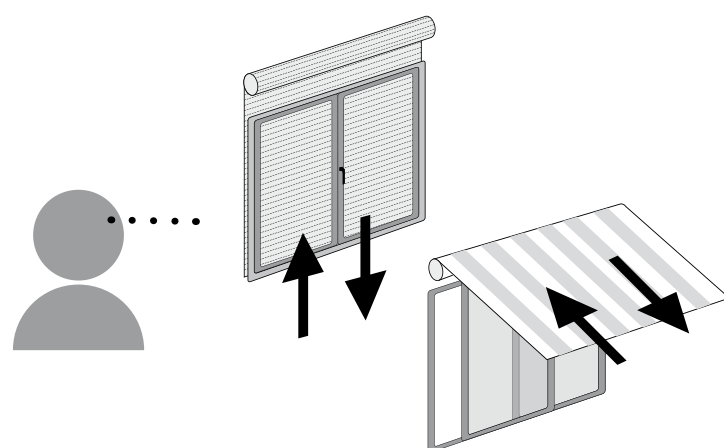
1

Presionar y mantener el botón PROGTX de un emisor **ya programado** hasta que el motor empiece a moverse



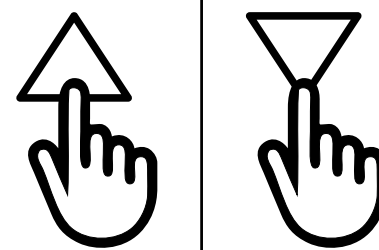
2

Controlar el sentido del motor y dejar el botón PROG-TX (el motor se para)



3

Antes que pasen 5 segundos, **con el nuevo emisor** que se desea añadir, pulsar la tecla correspondiente, (SUBIDA si la rotación del motor era de subida o BAJADA si viceversa). Se ha añadido el nuevo emisor.

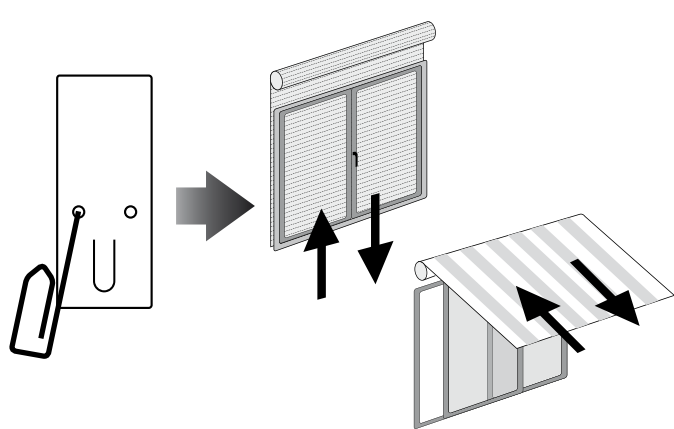
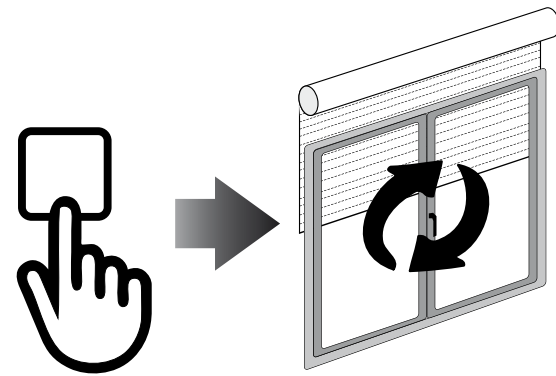




COMPROBACIÓN / CAMBIO DE DIRECCIÓN

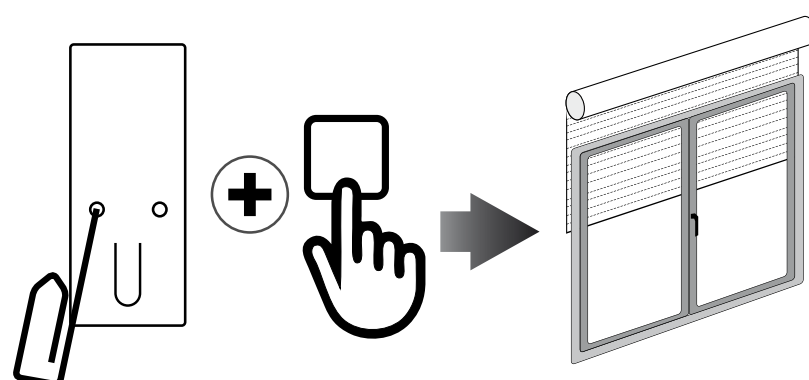
IMPORTANTE: el cambio de dirección se debe realizar antes de comenzar el ajuste de los finales de carrera, de lo contrario los finales de carrera deben restablecerse.

Pulse SUBIDA o BAJADA, el motor debe subir o bajar, de otro modo para cambiar de dirección:

1	Pulse y mantenga presionado el botón PROG-TX hasta que el motor se pone en movimiento.	
2	Pulse STOP: El motor emite un breve movimiento en los dos sentidos de rotación. La dirección del motor se ha invertido.	

BORRADO DE UN TRANSMISOR

Pulse simultáneamente PROG-TX y STOP del transmisor que se quiere borrar hasta que el motor haga un breve movimiento en ambas direcciones. Nota: solo se ha borrado de la memoria del motor el transmisor utilizado mediante este procedimiento

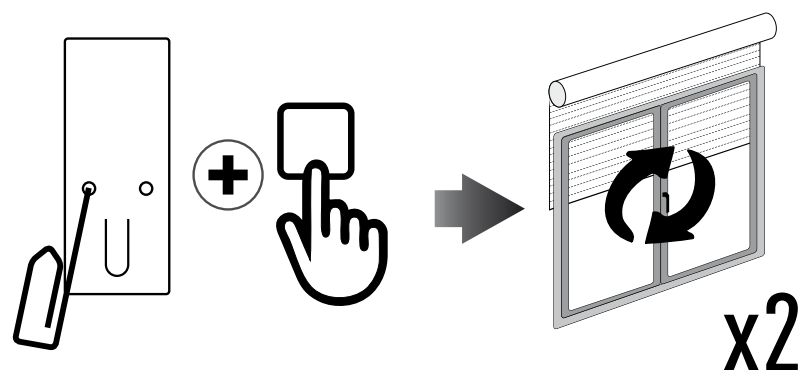




BORRADO DE LA MEMORIA DEL MOTOR

Opción 1 - Con un emisor ya programado

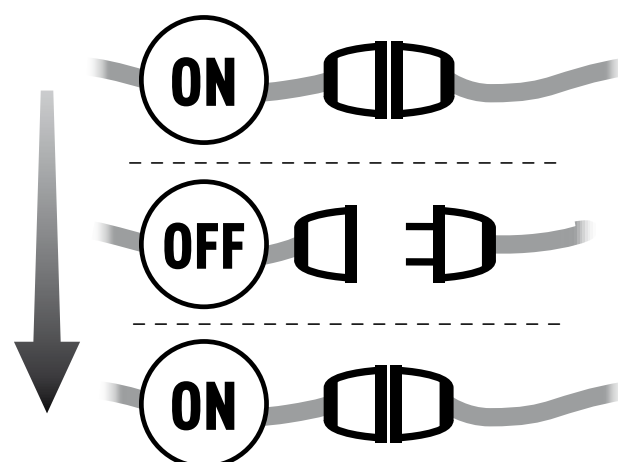
Presionar y mantener presionado los botones PROG-TX y STOP hasta que el motor primero hace un breve movimiento en los dos sentidos y después de un momento, un segundo movimiento más largo en ambos sentidos. La memoria está vacía.



Opción 2 - Sin el uso de un transmisor ya programado

1

Desconectar la alimentación del motor y volver a alimentarlo.

**2**

Antes que pasen 8 segundos, usando cualquier transmisor Gaposá a 868.30 MHz, pulsar y mantener pulsado los botones PROG-TX y STOP hasta que el motor hace un largo movimiento en ambos sentidos. La memoria está vacía.

