



TMEC-D3D01



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN MOTOR RADIO

La instalación debe cumplir la norma NFC15-100

## ATENCIÓN

Por su propia seguridad, asegúrese de que la corriente esté desconectada antes de realizar cualquier trabajo de instalación o conexión.

- Desconecte el automatismo antes de cualquier operación de mantenimiento, como la limpieza de cristales en las proximidades del toldo, para evitar lesiones al abrir el toldo.
- No salpique agua sobre la caja de mandos.



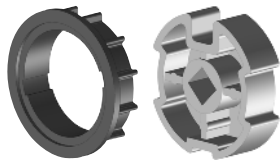
## ADVERTENCIA

- Si ha adquirido un automatismo, todos los trabajos de conexión deben ser realizados por una persona competente para que la instalación sea conforme a la normativa y esté cubierta por la garantía.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de conectar o poner en funcionamiento el automatismo.
  - No permita que los niños jueguen con los dispositivos de mando (mando a distancia).
  - Compruebe con frecuencia si la instalación presenta desequilibrios o signos de desgaste.
  - No utilice el toldo o la persiana si es necesario realizar reparaciones o ajustes.

### Accesorios no incluidos. Comprar sólo motor



FUM70



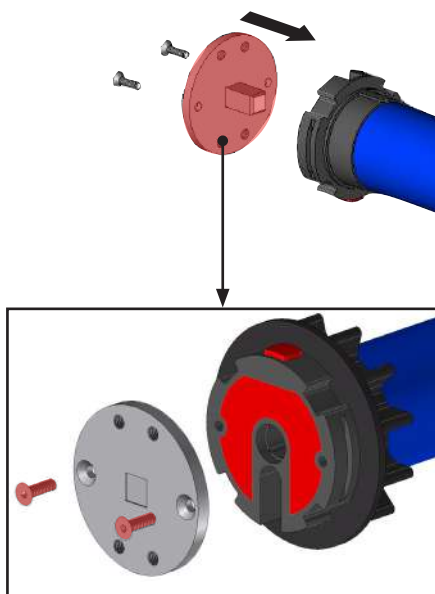
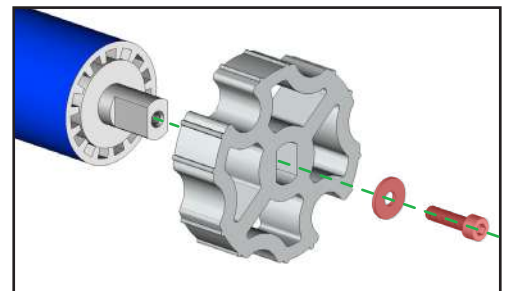
BC57802 - Tubo aluminio Ø79mm  
BC57802 - Tubo Ø78mm  
BC57008 - Tubo Ø70mm  
BC56308 - Tubo Ø63mm placa de garganta  
C5001 - Tubo Ø50mm

### Especificaciones técnicas :

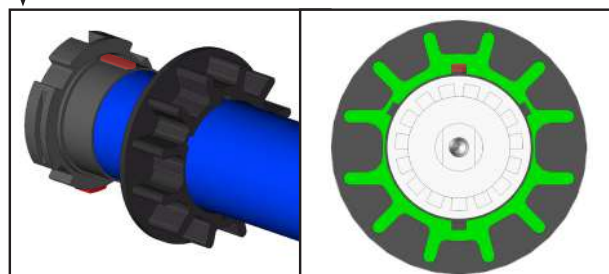
	TME50C	TME20C
Tensión (V/Hz) :	220/50	220/50
Protección (IP) :	IP44	IP44
Potencia (VA) :	244	244
Par (N.m) :	50	20

## 1 - Montaje

**Nota :** si el motor ya está montado, omite este paso.



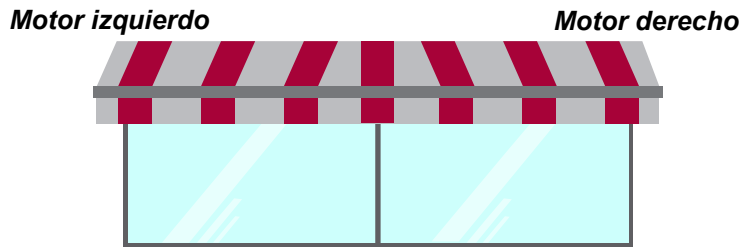
Alinee la ranura del anillo con la orejeta de la cabeza del motor.



TMEC1023AESP

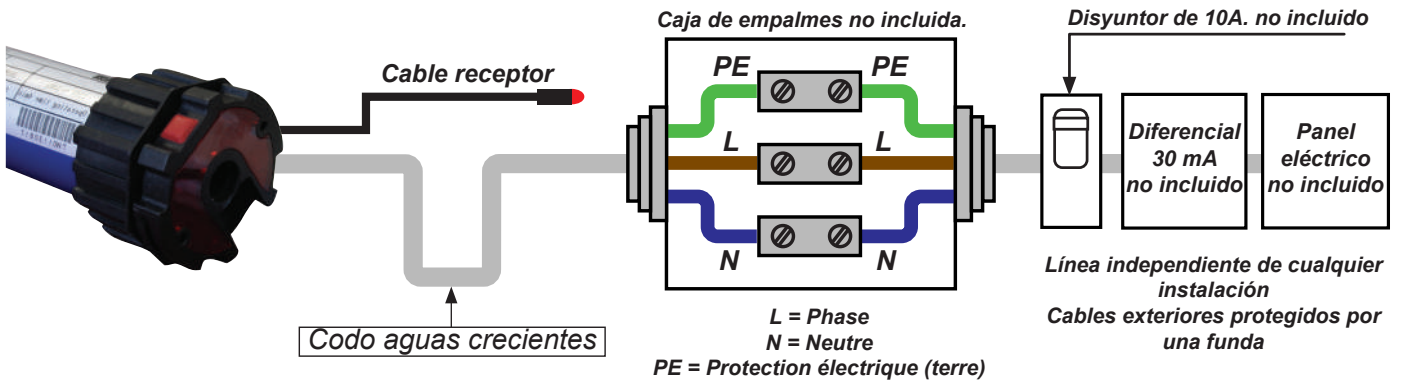
Dibujos no contractuales

## 2 - Ubicación del motor



Enfrente su Toldo y determine la posición de su motor.

## 3 - Cableado



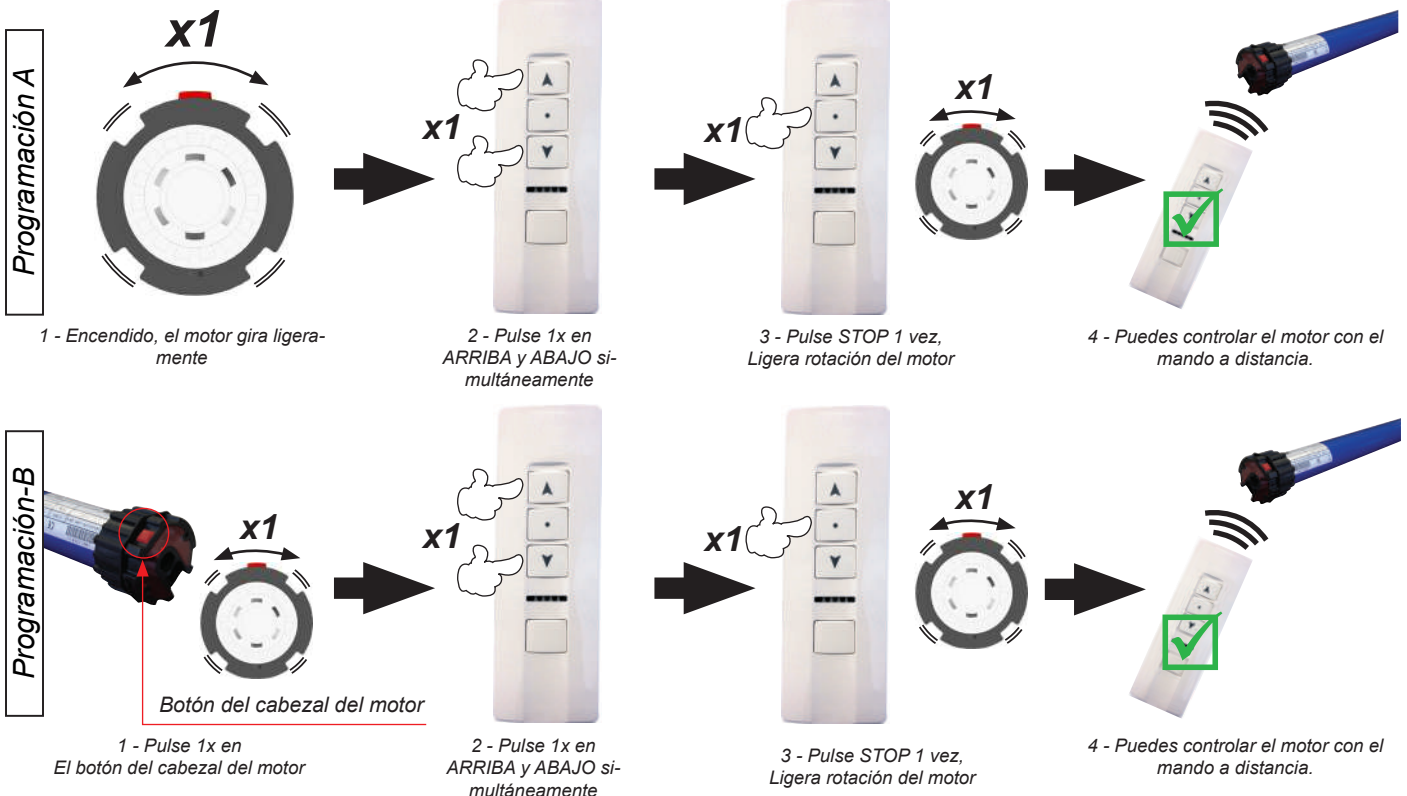
### Equipamiento no incluido:

- Caja de derivación estanca (IP54)
- Regleta de derivación
- Cable (A) 3G 1,5mm<sup>2</sup> (azul, rojo, verde/amarillo)
- Cable (B) 3G 1,5 mm<sup>2</sup> (negro, rojo, marrón)

## 4 - Programación del mando a distancia

**ATENCIÓN:** 2 métodos de programación disponibles, PROGRAMACIÓN-A o PROGRAMACIÓN-B.

**Nota:** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



x3

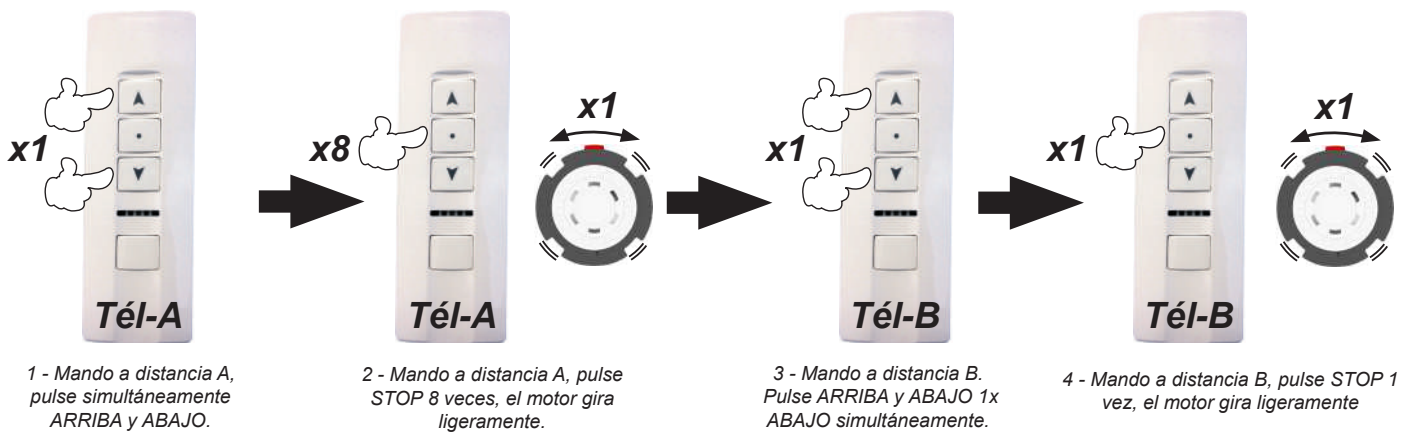


**Nota:** Si el motor no reacciona como desea, realice 3 cortes consecutivos de 10 segundos.

Acércate lo máximo posible al motor durante la fase de programación: 50 cm entre el mando a distancia y el motor.

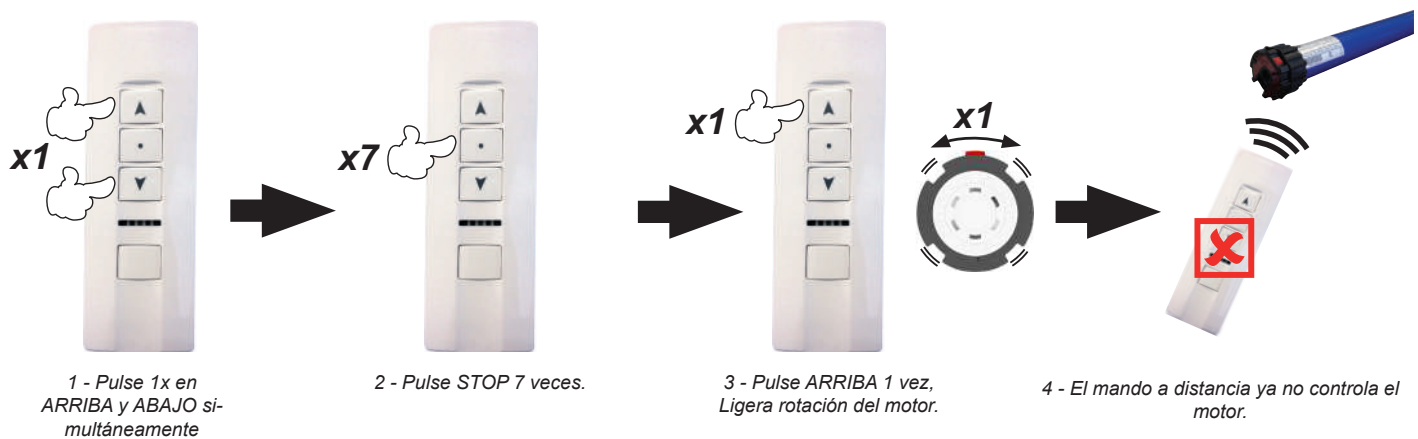
## 4.1 - Copia del código del mando a distancia A en el mando a distancia B

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



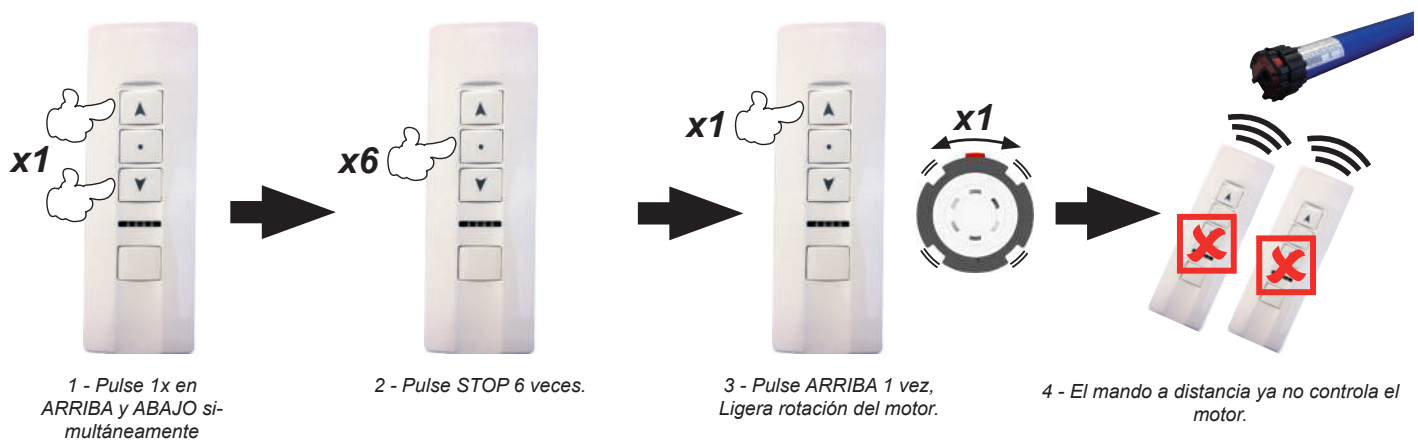
## 4.2 - Borrar la programación de un único mando a distancia

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



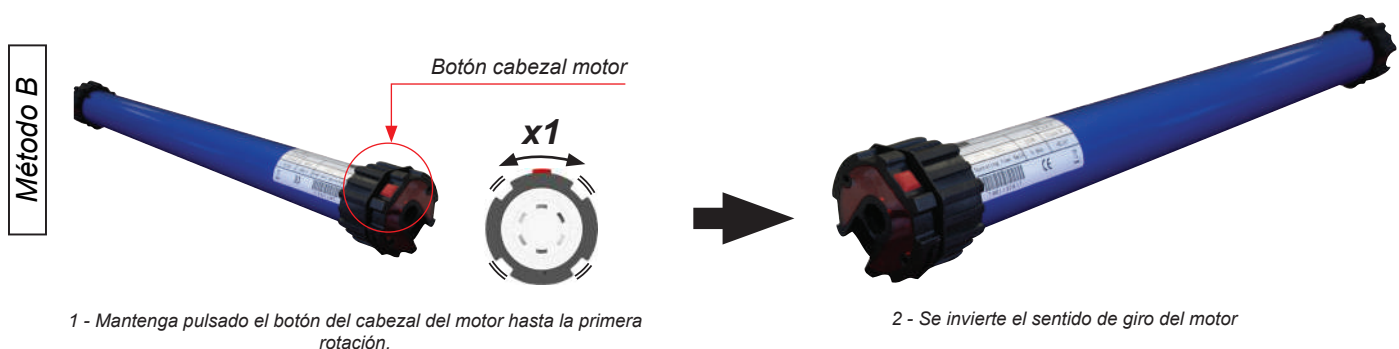
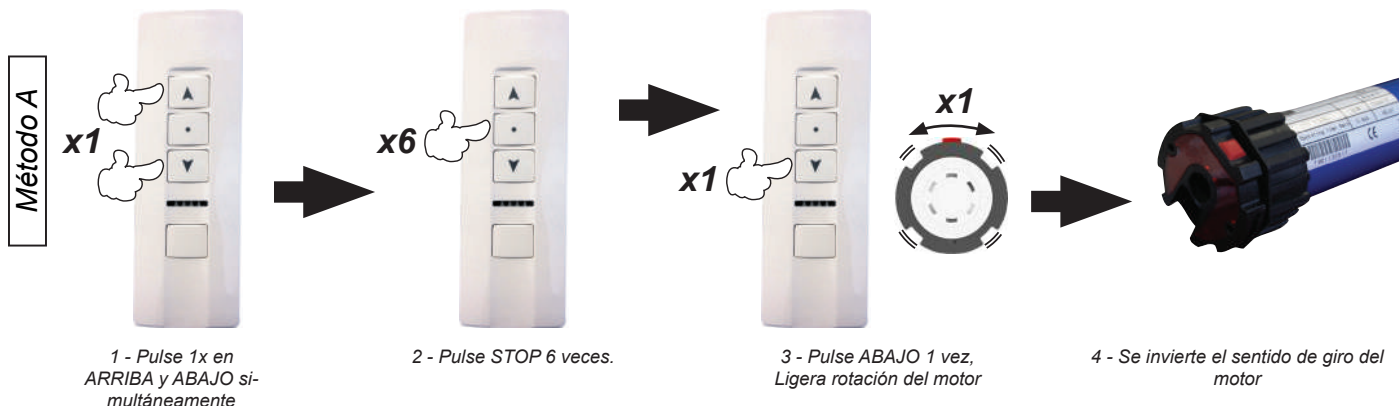
## 4.3 - Borrar la programación de todos los mandos a distancia

**NotaA :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



## 5 - Invertir el sentido de giro

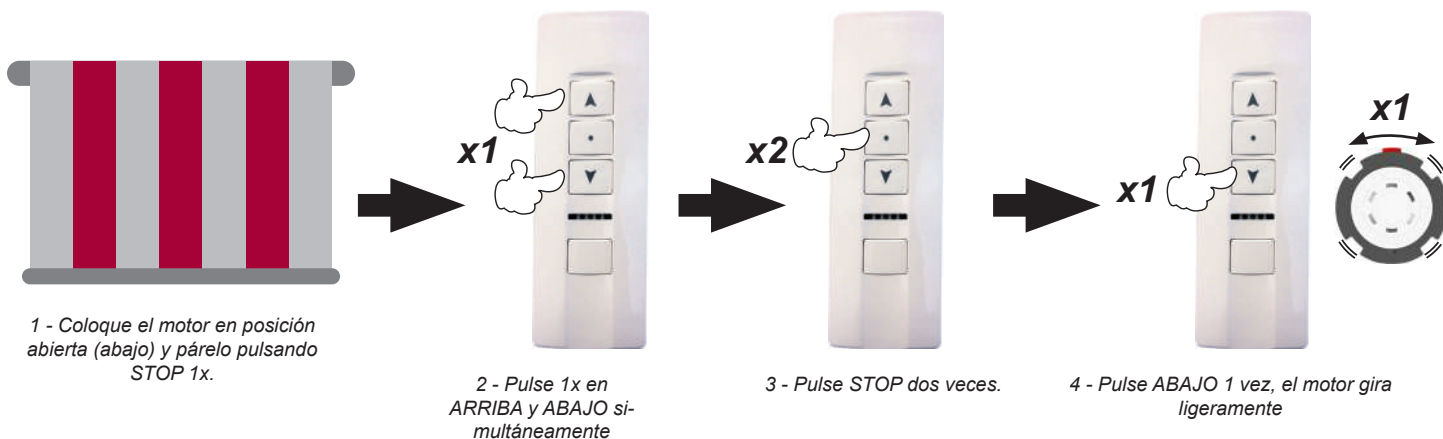
**ATENCIÓN :** 2 métodos de inversión disponibles, METHODE-A o METHODE-B.



## 6 - Ajuste del final de carrera del TOLDO COFRE

**ATENCIÓN :** El motor sube unos centímetros cada vez que llega al tope inferior.

### A - Ajuste del final de carrera de apertura (tope bajo)



### B - Ajuste del final de carrera de cierre (tope superior).

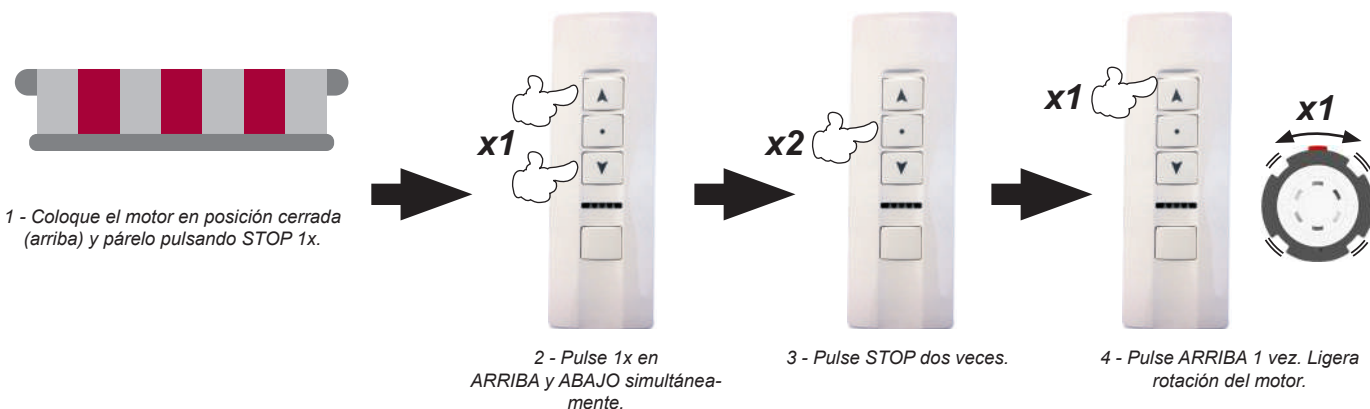
Una vez ajustado el tope de apertura, el tope de cierre se ajusta automáticamente la primera vez que se cierra el Toldo.



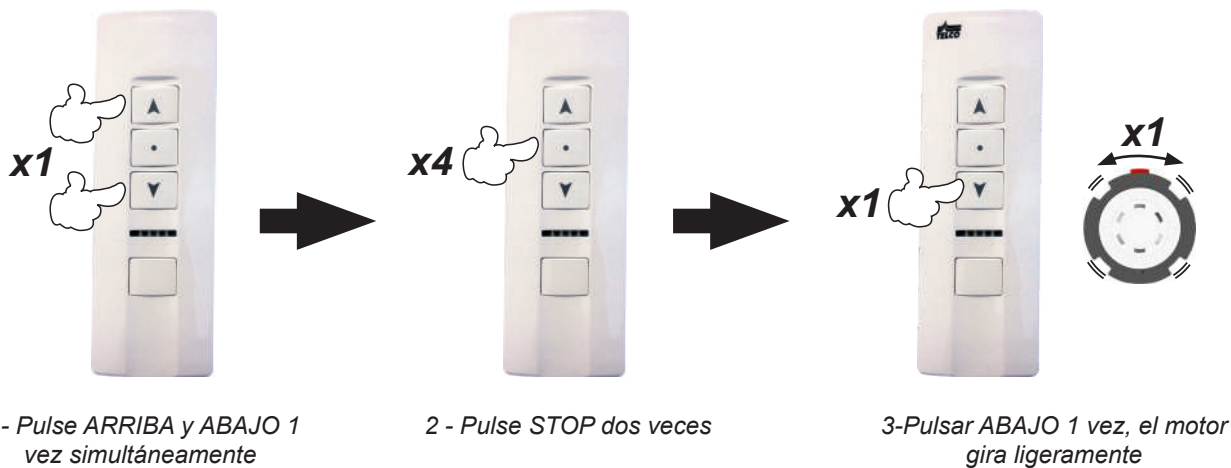
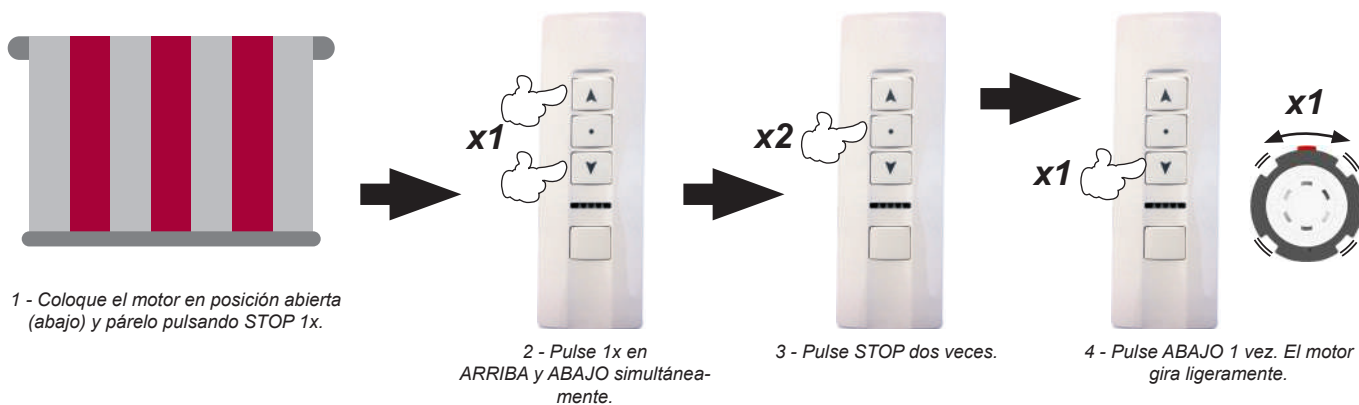
## 7 - Regulación de los finales de carrera para Toldo MONOBLOC, LOGIA y Cofre extraíble

**ATENCIÓN !** Es importante ajustar el final de carrera de cierre (tope superior) antes que el final de carrera de apertura (tope inferior).

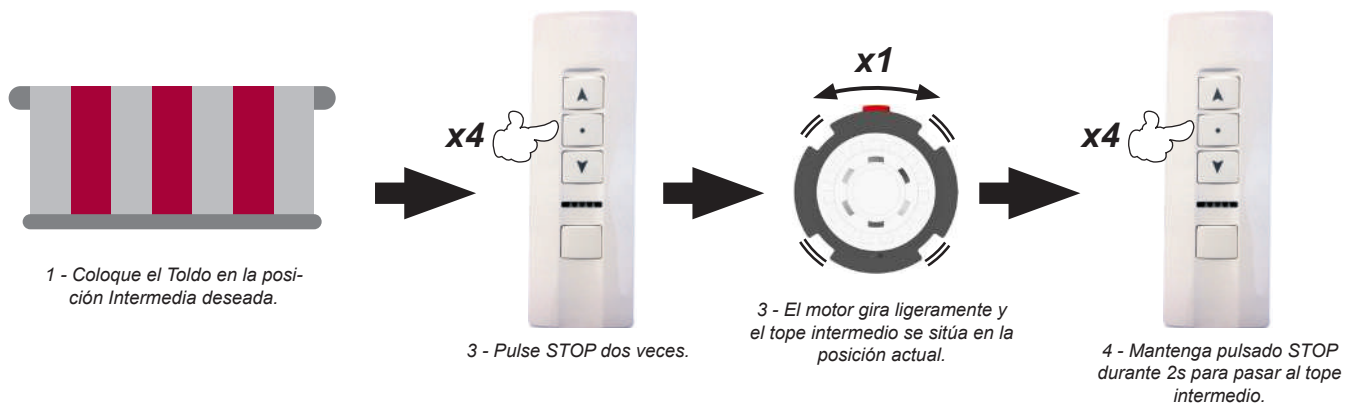
### A - Ajuste del final de carrera de cierre (tope superior).



### B - Ajuste del final de carrera de apertura (tope bajo).

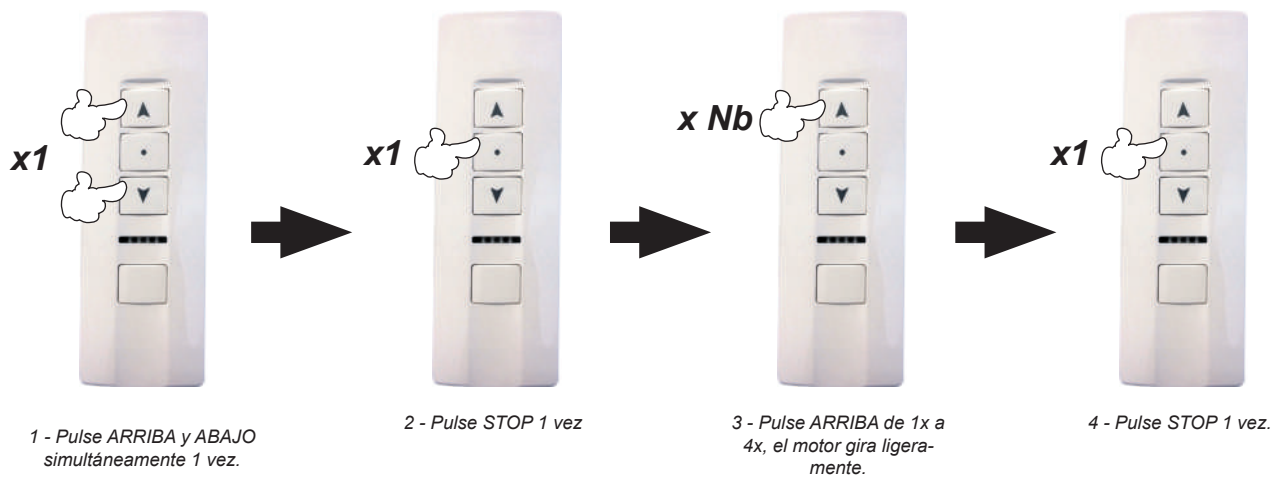


## 9 - Ajuste del tope intermedio (3er tope)



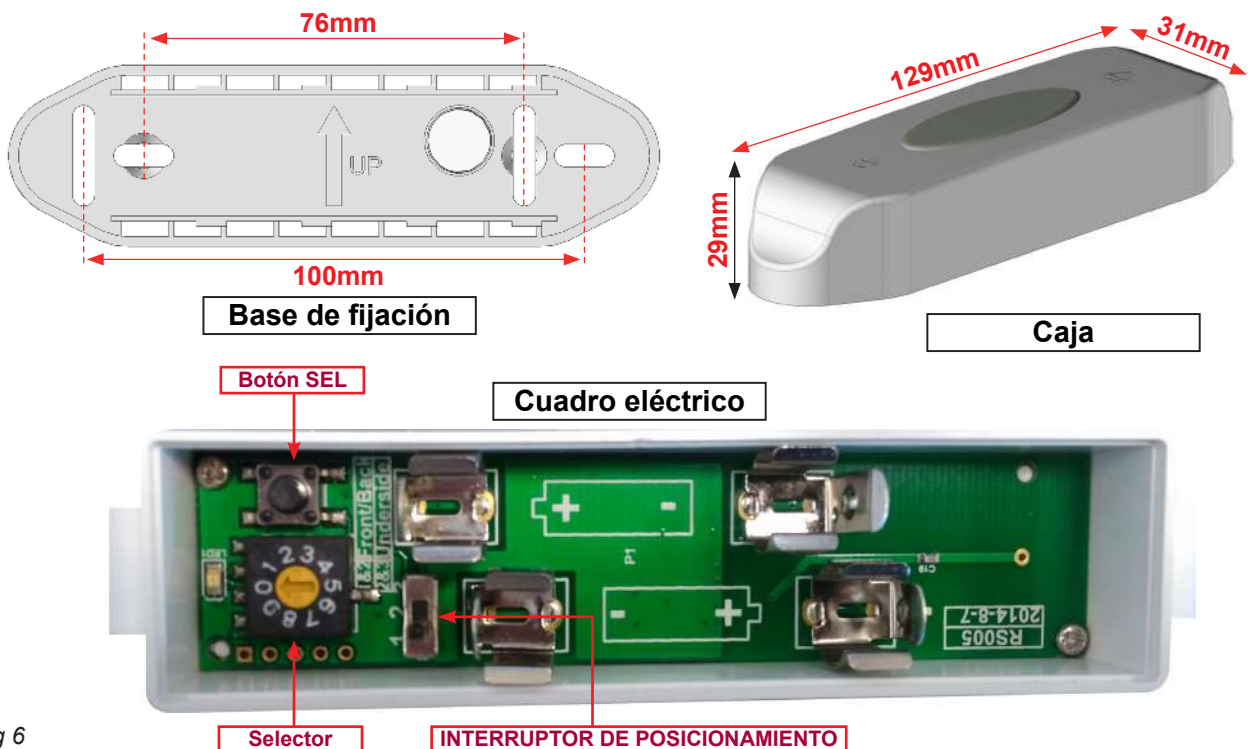
**Nota :** Para modificar el tope intermedio después de la regulación, repita la operación, colocando el Toldo en el lugar deseado.

## 10 - Ajuste del par motor. Sólo TME50C.

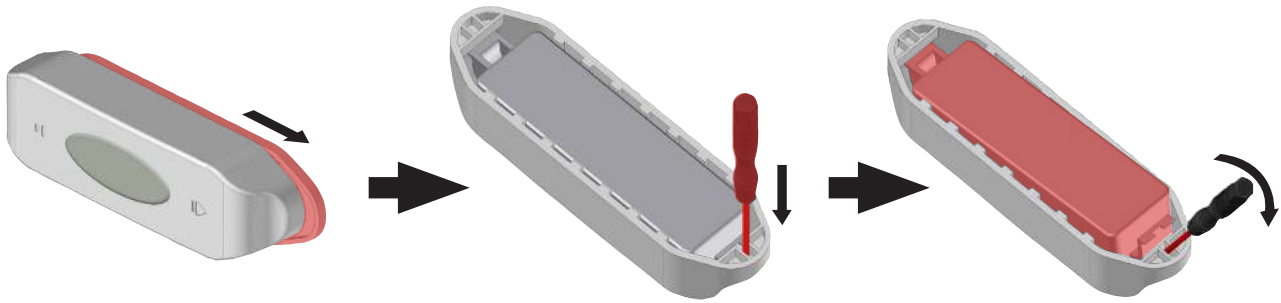


**Nota :** El número de veces que pulsas ARRIBA cambia el par de tu motor. Cuando pulsas ARRIBA una vez, el par se reduce al 25%. Cuando pulsas ARRIBA 2 veces, el par es del 50%. Cuando pulsas ARRIBA 3 veces, el par es del 75%. Cuando pulsas ARRIBA 4 veces, el par es del 100%.

## 11 - OPCIÓN AUTOMOWIND3D01



## 11.1 - Retire el sensor.

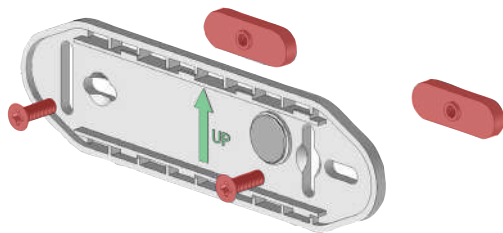


1 - Retire la base de la caja.

2 - Coloque el destornillador suministrado.

3 - Haga palanca para extraer la placa de circuitos.

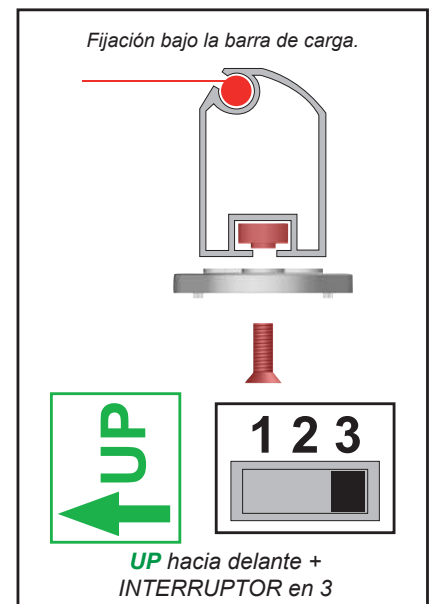
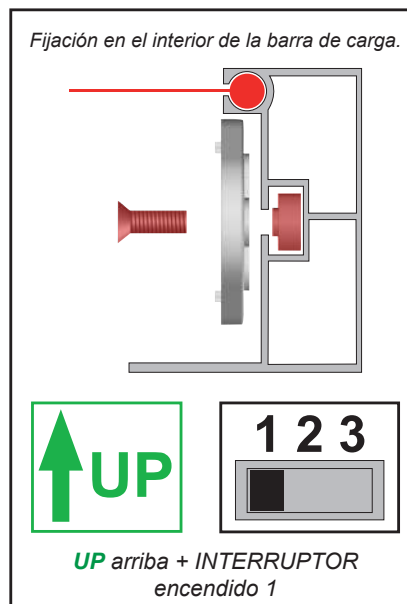
## 11.2 - Fijación de la base a la barra de carga



Utilice los tornillos y placas suministrados para fijar la base a la barra de carga de su Toldo.

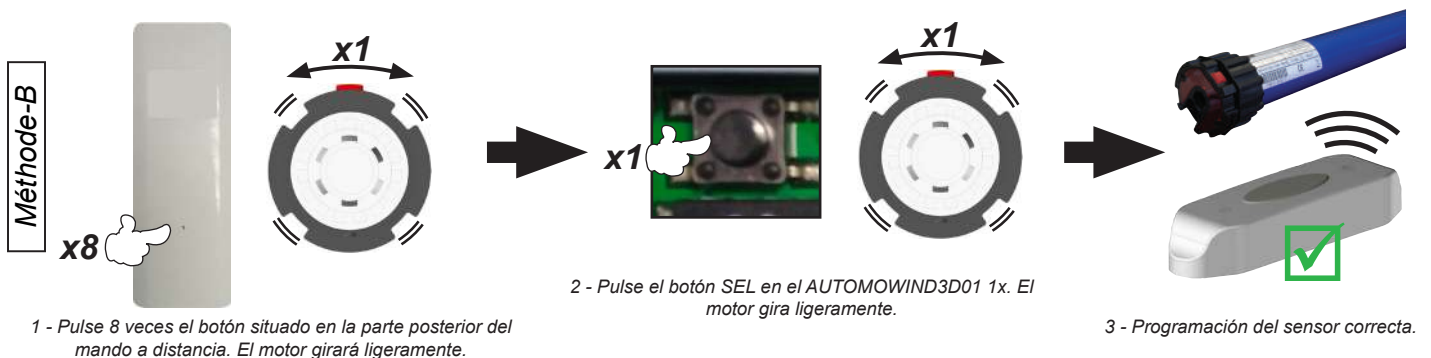
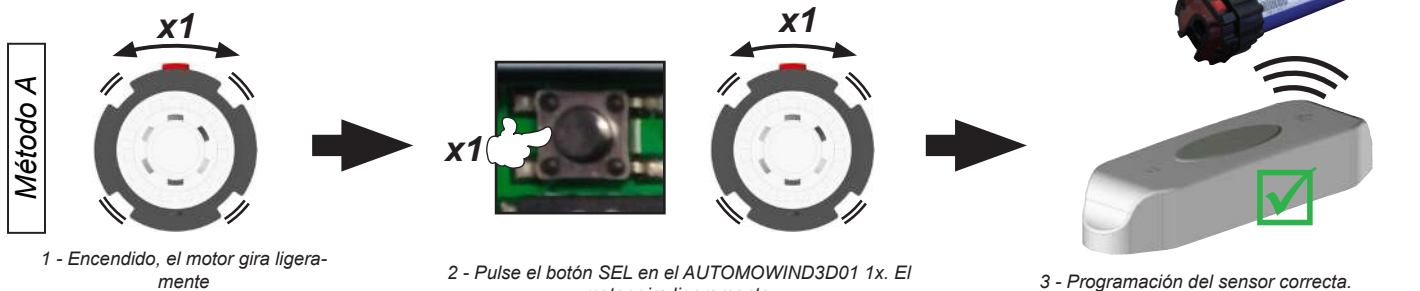
Tenga cuidado de colocar correctamente la base y la placa electrónica SWITCH, según el método de fijación que elija.

La base también puede fijarse con la cinta adhesiva de doble cara suministrada.



## 11.3 - Programación AUTOMOWIND3D01

**ATENCIÓN:** 2 métodos de programación disponibles, METHODE-A o METHODE-B.



## IMPORTANTE

- La programación puede fallar debido a interferencias en la señal. Realice un RESET.
- No instale el AUTOMOWIND3D01 cuando llueva.

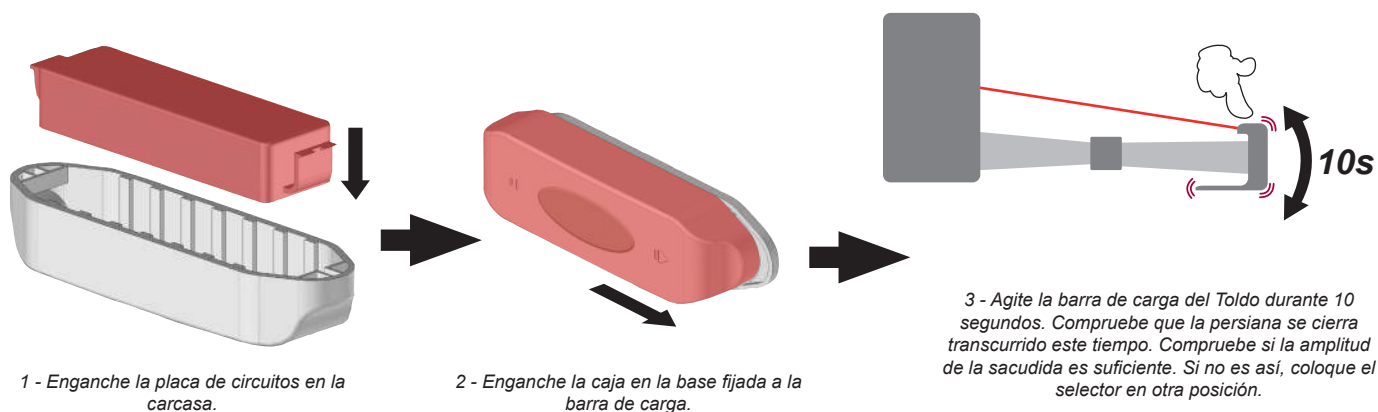
### 11.4 - Ajuste del AUTOMOWIND3D01



Ángulo de sacudida	Posición del selector	Ángulo de sacudida	Posición del selector
$\pm 0.4^\circ$	0	$\pm 1.6^\circ$	5
$\pm 0.6^\circ$	1	$\pm 2.2^\circ$	6
$\pm 0.8^\circ$	2	$\pm 2.8^\circ$	7
$\pm 1.1^\circ$	3	$\pm 3.3^\circ$	8
$\pm 1.4^\circ$	4	$\pm 3.9^\circ$	9

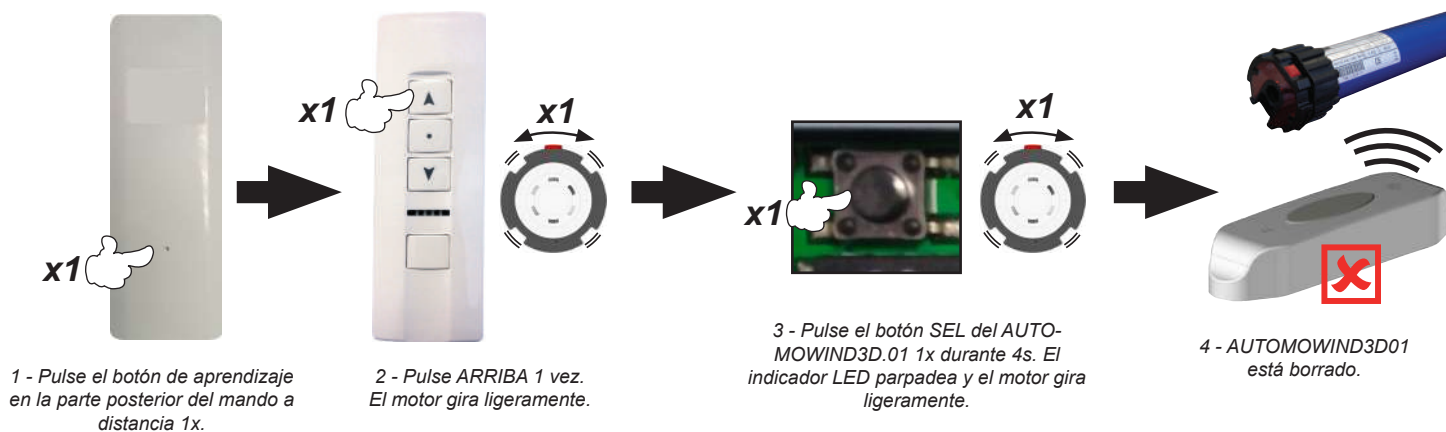
**Nota :** El ángulo de sacudida corresponde a la amplitud máxima y mínima de la barra de carga del Toldo.

### 11.5 - Configuración de AUTOMOWIND3D01



### 11.6 - Borrar la programación AUTOMOWIND3D01

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.





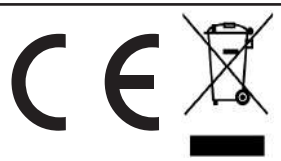
# INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR

## IMPORTANTE

- La programación puede fallar debido a interferencias en la señal. Realice un RESET.
- Tenga cuidado de no pulsar los botones durante demasiado tiempo si la batería está casi agotada. Las pulsaciones de los botones deben ser de 0,5s a intervalos de 1s. Si la batería está agotada, sustitúyala.
- La caja de control está bajo tensión. No la coloque en un lugar húmedo.
- No deje que los niños jueguen con el aparato de control.
- Temperatura ambiente : De -10°C a 55°C.
- El motor TME50C no es compatible con el automatismo AUTOMOPRO03.

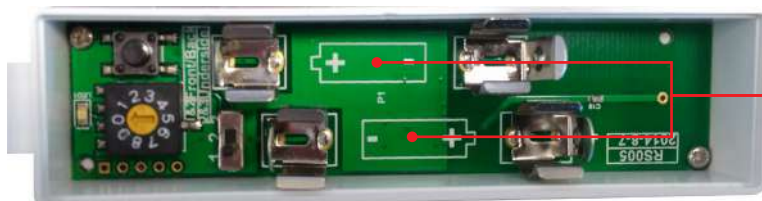
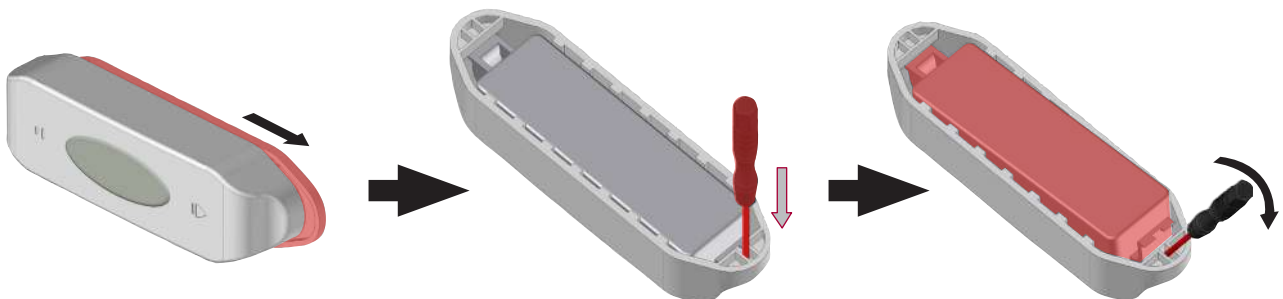
Declaración de conformidad :

TELCO declara que el producto  
TME-C MOTOR es  
es conforme a las directivas  
99/5/CE - 73/23/CE - 89/336/CE



## Sustitución de la batería

	TELEVR01	TELEVR05	TELEVRLIGHT
Potencia	3V	3V	3V
Protección (IP)	IP20	IP20	IP20
Temperatura funcionamiento	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C
Actual	<12mA	<12mA	<12mA
Código	Rolling	Rolling	Rolling
Frecuencia	433.92MHz	433.92MHz	433.92MHz









**TMEC-D3D01**

