

# JMA<sup>®</sup>

## M-BT TELEMANDO



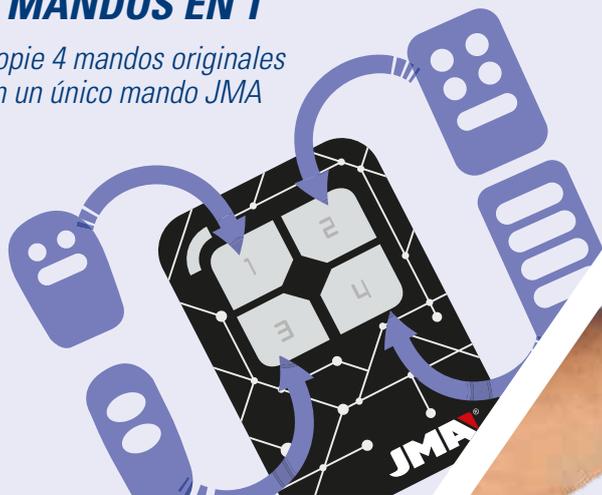
### EL TELEMANDO MÁS COMPLETO CON LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA MÓVIL

El **telemando M-BT** integra en un sólo dispositivo todas las funcionalidades de la gama de telemandos **JMA**.

- Copia el 95% de los **códigos fijos** y más de 50 marcas **Rolling Code**.
- **Frecuencia** de funcionamiento: 433-868 Mhz.
- Copia por **enfrentamiento la frecuencia y el código**.
- Posibilidad de conexión a través de **Bluetooth** para trabajar con el software **JMARemotesPro**.

#### 4 MANDOS EN 1

Copie 4 mandos originales  
en un único mando JMA



#### TODA LA INFORMACIÓN AL ALCANCE DE TU MANO CON JMAREMOTESPRO

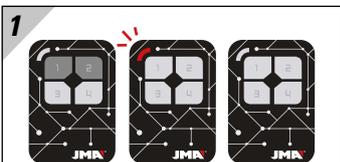
Proceso de lectura y  
copia sin necesidad  
de cables ni aparatos  
externos



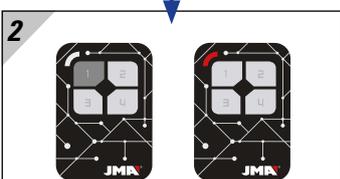
remotes.jma.es

## SECUENCIA DE COPIA

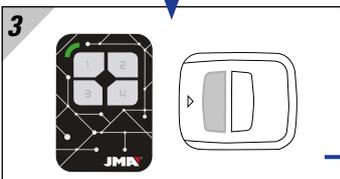
### Código Rolling, fijo o desconocido



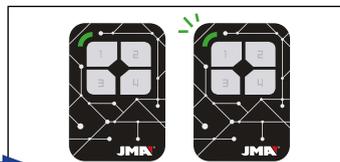
**1**  
Pulsar simultáneamente los botones 1 y 2 hasta que el led rojo empiece a parpadear. Soltar y esperar a que se apague.



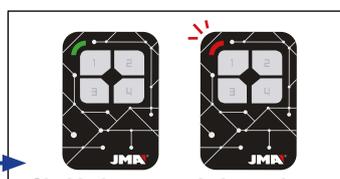
**2**  
Hacer una pulsación en el botón que se desee grabar (\*). El led rojo se encenderá fijo.



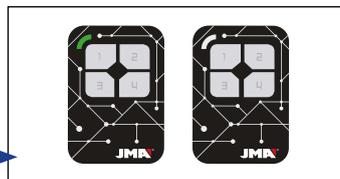
**3**  
Pulsar el botón del mando original deseado y mantener hasta que el led del mando M-BT pase a verde fijo.



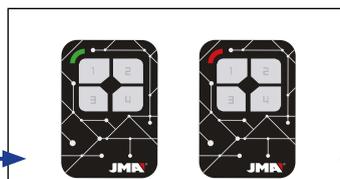
Si el led pasa a verde intermitente el código ha sido capturado pero no verificado. Se recomienda volver a realizar el proceso.



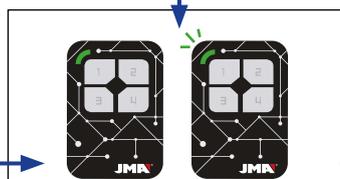
Si el led pasa a rojo intermitente el código no se ha capturado correctamente. Probar una nueva captura acercando o alejando el mando original.



Si tras un tiempo el led verde se apaga, la copia de código fijo ha finalizado correctamente.



Si el led pasa a rojo fijo es un mando Rolling Code y se necesita una segunda trama.\*\*



Si el led pasa a verde intermitente lento el mando es rolling code y se ha descriptado correctamente.

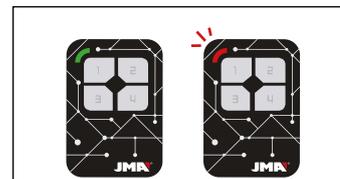


### Código fijo conocido

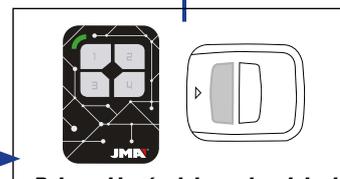
Pulsar simultáneamente los botones 1 y 3 hasta que el led rojo empiece a parpadear. Soltar y esperar a que se apague.

#### NOTA:

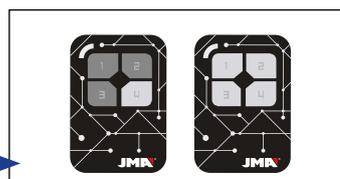
Después de realizar este paso continúe en el paso 2



Si el led pasa a rojo intermitente el Rolling Code no es copiable.



Pulsar el botón del mando original deseado y mantener hasta que el led del mando M-BT pase a verde fijo.



Pulsar el botón correspondiente al modo de copia deseado.\*\*\*El led se apagará y el mando estará programado.

#### Notas:

Si transcurren más de 10 segundos entre los pasos que necesitan la actuación del usuario (pulsación de algún botón) el mando M-BT sale del modo programación y será necesario volver a iniciar el proceso.

\*Al copiar un mando Rolling code, se grabará el botón escogido y posteriores. Es decir, si se escoge el botón 2 del mando copia se copiarán los botones 1,2 y 3 del original en los botones 2, 3 y 4 del mando copia.

En los mandos de código fijo, únicamente se copia el botón pulsado del original en el botón copia seleccionado.

\*\* Si el mando original es BFT o ERREKA, la segunda trama se envía pulsando el botón escondido o pulsando simultáneamente los botones 1 y 2 del mando original.

\*\* Si el mando original es FAAC Master/Genius Amigo, la segunda trama se envía del siguiente modo: Alejado del mando M-BT pulsar simultáneamente los botones 1 y 2 (en diagonal) del mando original hasta que el led del mando original parpadee. Con el led parpadeando acercar nuevamente el mando original al mando M-BT y pulsar el botón del mando original que se desea copiar.

#### \*\*\* Modos de copia

**Auto:** Mando compatible que se debe dar de alta

**Manual:** Introducir el número a sumar o restar al original. Boton 1: unidades. Boton 2: Decenas. Boton 3: Centenas Boton 4: Alterna entre sumar y restar. Boton trasero. Salir y guardar.

**Clon:** Mando igual al original

**Scanner:** Se hace un barrido de números de serie. Delante de la puerta pulsar el botón grabado. Cuando se abra la puerta pulsar el botón trasero. Esperar a que se cierre la puerta y volver a pulsar el botón grabado. Cuando se abra la puerta pulsar el botón trasero 5 segundos.