

CONTROL REMOTO GA20 V3

COPIADOR Y GENERADOR DE CONTROLES RF ESPECIALES Y ROLLING CODE

CARACTERÍSTICAS

- Permite copiar por enfrentamiento **hasta 4 controles remotos de RF** diferentes en cada uno de sus 4 botones. En el mismo control remoto, se puede tener funcionando tanto controles de código fijo (inclusive de pulso corto) y de código rotativo (rolling code)

- En el caso de la lectura de **ciertos modelos específicos rolling code** (consulte el listado actual), el GA20 genera un nuevo control compatible con esa marca y modelo. Posteriormente, **se deberá ir al receptor de su alarma o portón** y darlo de alta en la placa correspondiente

- En el caso de la copia de controles remotos de código fijo, puede leer y copiar de forma directa, cualquier control que posea internamente **crystal fijo en 433,92MHz**. También acepta la copia de algunos modelos en frecuencia 388Mhz y el cambio es automático. (IMAGEN "A")



ALGUNOS MODELOS DE REFERENCIA COMPATIBLES

- SUC-434 (DIRECTO PARA MODELO VIEJO Y NUEVO)
- AVIADUE-434 (DIRECTO)
- AVIA-388 (DIRECTO Y FRECUENCIA AUTOMÁTICA)
- BHFUJO-434 (DIRECTO)
- ELM-434 (GENERA ROLLING CODE)
- PEC-434 (GENERA ROLLING CODE)
- ROSS-434 (GENERA ROLLING CODE)
- V2FIJO-434 (DIRECTO)
- GLB-434 (DIRECTO)
- BHROLL-434 (GENERA ROLLING CODE)
- HDL-434 (GENERAL ROLLING CODE)
- PAZAP-434 (DIRECTO Y GENERA ROLLING CODE)

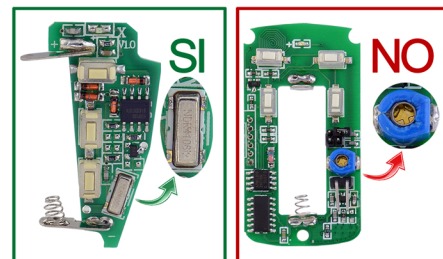


IMAGEN "A"

PROGRAMACIÓN GENERAL (B1+B2)

1) Abrir el control remoto GA20 y colocar una batería del tipo 2032.

2) Para corroborar que el control remoto emite señal, puede apretar alguno de los 4 botones del GA20 y observar que el led rojo parpadea rápido y luego se apaga.

3.1) Dejar apretados al mismo tiempo **botón B1 y B2** del GA20, observando que inicialmente el led comienza apagado y luego se enciende **parpadeando rápido 3 veces**. En ese momento, **soltar el botón B2 mientras se mantiene pulsado el botón B1**.

3.2) Con el **botón B1 aun apretado**, ahora se debe pulsar y soltar el **botón B1 3 veces**.

Si en este momento se deja presionado alguno de los 4 botones del GA20, observará que el led demora en encenderse un segundo y luego parpadea 2 veces, indicando que está en **Modo Programación**.

3.3) A continuación **enfrentar por detrás** (espalda con espalda) el GA20 con el control original a copiar. Dejar apretado uno de los 4 botones donde quiere hacer la copia en el GA20 y luego dejar presionado el botón del control remoto original a copiar **hasta que el led rojo del GA20 se encienda y parpadee**.

3.4) Repetir el punto 3.3) en el caso de querer copiar algún otro botón o control remoto en el resto de los botones del GA20.

4) Si el control remoto que copió era del tipo **código fijo** (no rotativo), la copia hecha en el GA20 **funcionará directamente** en el receptor de su portón o alarma.

En el caso que se haya copiado en algún botón un **control remoto del tipo rolling code** de los actualmente aceptados por el GA20, se habrá generado ahí un **código nuevo diferente al original**, que es compatible con esa marca y modelo. Por lo tanto, para que el control remoto GA20 funcione, deberá acercarse a la plaqueta de su receptor de portón o alarma y **dar de alta el control nuevo**, de la misma manera que se hizo en su momento con los controles originales.

PROGRAMACIÓN ESPECIAL 1 – PAZAP-ROLL (B1+B3)

Mantener presionados los botones **B1 y B3** hasta que el led parpadee fijo. Inmediatamente apretar y soltar cualquier botón del control original. El GA20 generará 4 códigos aleatorios compatibles con esa marca y modelo, listos para que se den de alta en la plaqueta del portón.

PROGRAMACIÓN ESPECIAL 2 – SUC (B2+B3)

Mantener presionados los botones **B2 y B3** hasta que el led parpadee fijo. Inmediatamente pulsar el botón del control original a copiar. El led comenzará a parpadear y el GA20 esperará a que se pulse el botón (B1, B2, B3 o B4) donde quiere que quede realizada la copia.

PROGRAMACIÓN ESPECIAL 3 – SUC-ALEA (B1+B4)

Mantener presionados los botones **B1 y B4** hasta que el led parpadee intermitente. El GA20 generará 4 códigos aleatorios compatibles con esa marca y modelo, listos para que se den de alta en la plaqueta del portón.