

Apertura bandas emisora TMV-71E

En este pequeño artículo vamos a enseñaros a realizar la modificación necesaria para que nuestra emisora de VHF Kenwood TMV-71E amplíe su ancho de banda

Apertura en TX

136 - 174 Mhz

400 - 470 Mhz

Materiales Necesarios:

- Destornillador Estrella
- Estaña
- Soldador

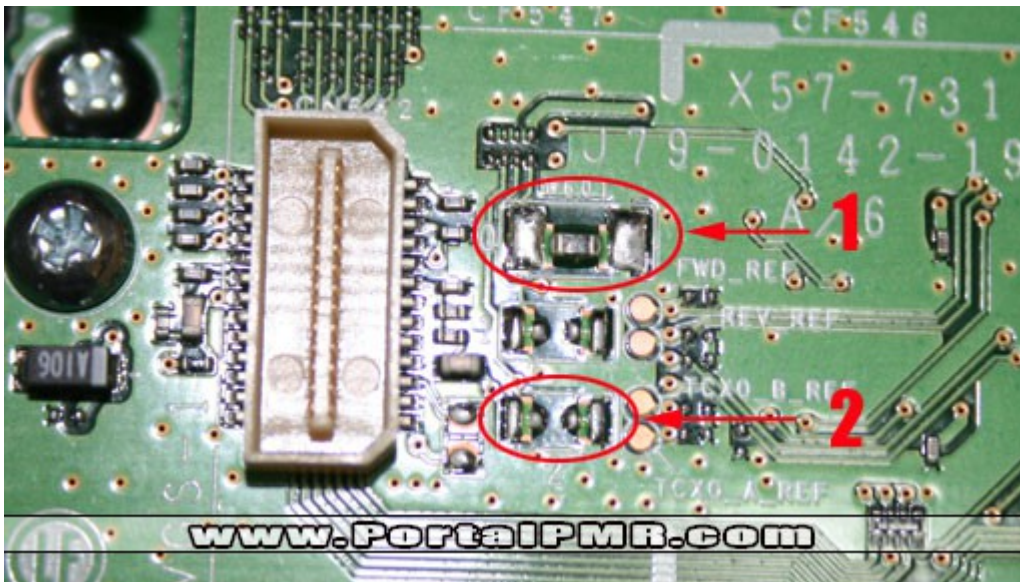
Consideramos que la dificultad de esta modificación es difícil por lo que aconsejamos no realizar este proceso si no estás seguro de lo que haces.

PASOS A SEGUIR

1. Para empezar con nuestra apertura retiraremos los 8 tornillos de la tapa superior de la emisora, una vez retirados podemos observar la circuitería interna:

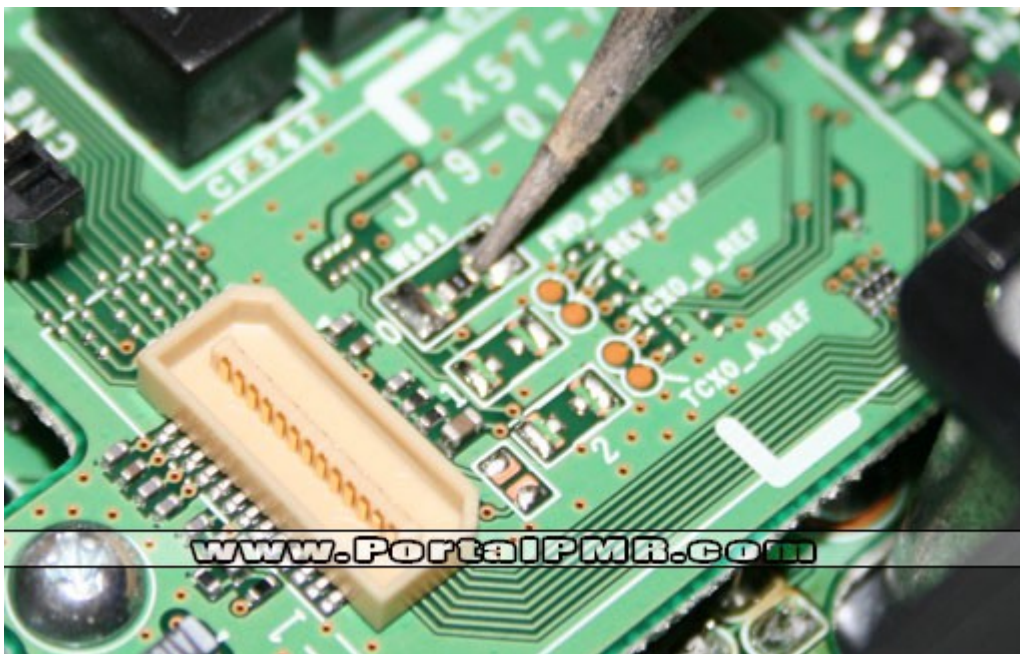


2. En la imagen hemos señalado la zona donde se encuentran los componentes que deberemos tratar para así ampliar nuestra emisión, a continuación podéis observar la zona ampliada:



3. En la imagen anterior hemos señalado con dos círculos la zona a tratar, en el círculo señalado con el número 1 observamos un componente que deberemos retirar, mientras que en la zona 2 deberemos realizar una soldadura común.

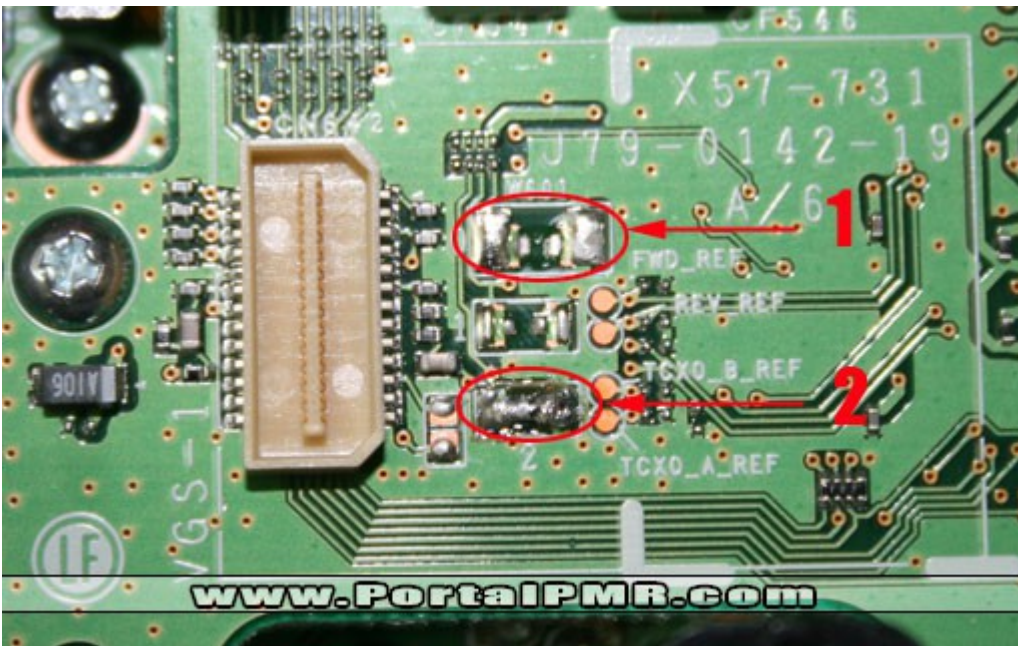
4. Empezaremos retirando el componente señalado con el número 1



5. Una vez retirado el primer componente procederemos a realizar una soldadura de estaño en el componente señalado como número 2



6. Una vez realizado los pasos anteriores nuestra emisora debería quedar como en la siguiente imagen:



Con esta modificación podremos disfrutar de nuestra emisora Kenwood TMV-71E abierta de bandas, para terminar volveremos a colocar la tapa superior con su tornilleriacorrespondiente.