

Un transmach para 50 Mhz

Tratando de mejorar el proyecto del transversor de 50 Mhz comenzamos a experimentar diferentes circuitos de transmach hasta que encontramos el que les describo a continuacion, que funciona a la perfeccion y que ajusta con mucha comodidad en toda la banda permitiendo la transmision en frecuencias diferentes a donde estaba ajustada la antena(en mi caso en 50.110 Mhz) pudiendo trabajar por ejemplo los 51.5 en FM sin problemas de ROE.

El circuito es suficientemente explicativo y no presenta problemas de armado si se utilizan conecciones cortas y se aísla correctamente el condensador variable de entrada; Ojo ponerle perilla aislada ya que sino "quema" al ajustarlo. (El alambre de la bobina es de 1 mm)

