

Buenas, como me lo habéis preguntado varios por mensaje privado a raíz de un comentario que hice en un hilo, he aprovechado que este sábado por la mañana tenía que hacer un par de ellos y les he sacado fotos para enseñaros como se hace. Al lío.

El joyo d-seed es para mí el mejor pedal calidad de sonido / precio con tap tempo. Es el que uso en mis dos pedaleras, pero tiene un inconveniente que me tenía frito. El hecho es que para que el tap tempo funcione hay que pulsar los dos pulsadores al mismo tiempo, lo cual para mí es un engorro absoluto, haciendo que falles muchas veces. Así que lo abrí y tras un par de pruebas me di cuenta de lo fácil que iba a ser añadirle un pedal de tap tempo.

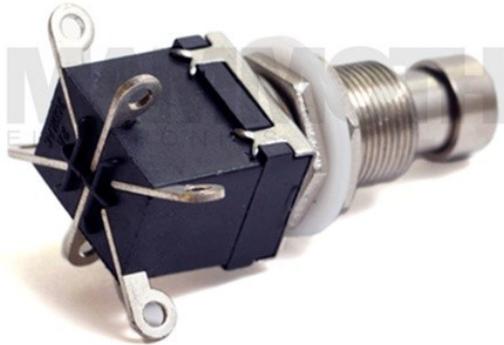
- He usado un cable alargador de usb macho - hembra . 3 Euros en Ebay.



- Una caja de aluminio para pedales. 4 Euros en ebay.

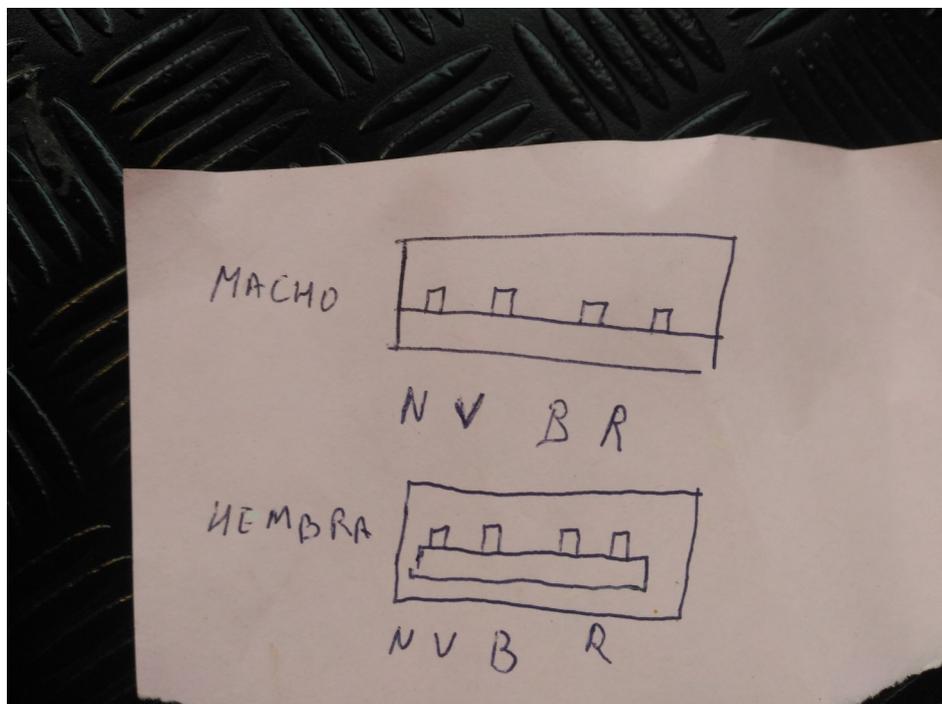


- Un momentary switch para pedales . 2 Euros en ebay.



Total unos 9 euros es lo que necesitarás para añadirle el tap tempo externo a un joyo d-seed.

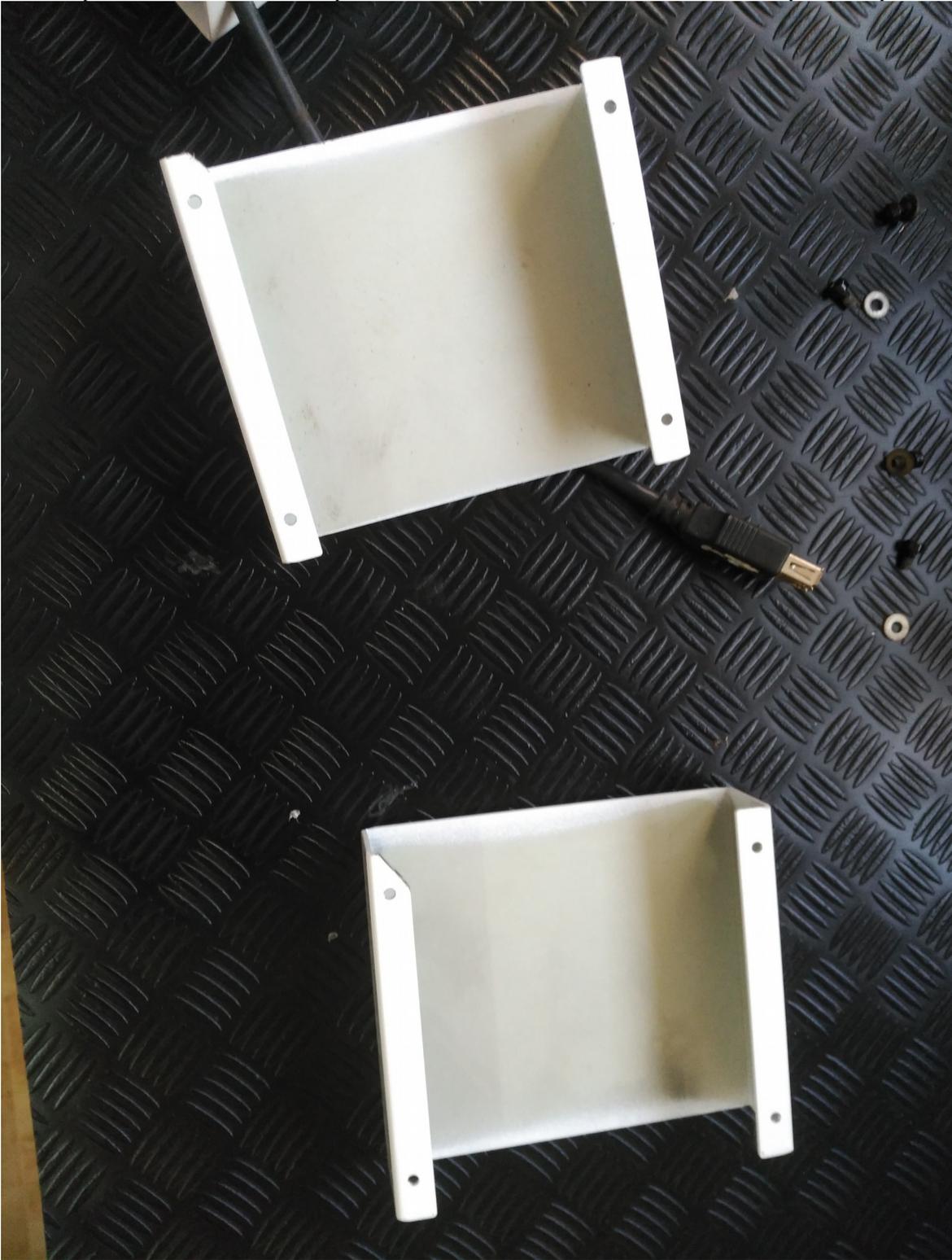
Para ello lo primero que haremos será cortar el cable usb en dos piezas, yo dejo la hembra para el delay y el macho para el tap tempo. Se pelan los 4 cables que llevan dentro y en mi caso con un tester averigüé que color iba en cada solapa del usb. Eran negro, verde, blanco y rojo, que trabajarán en parejas.



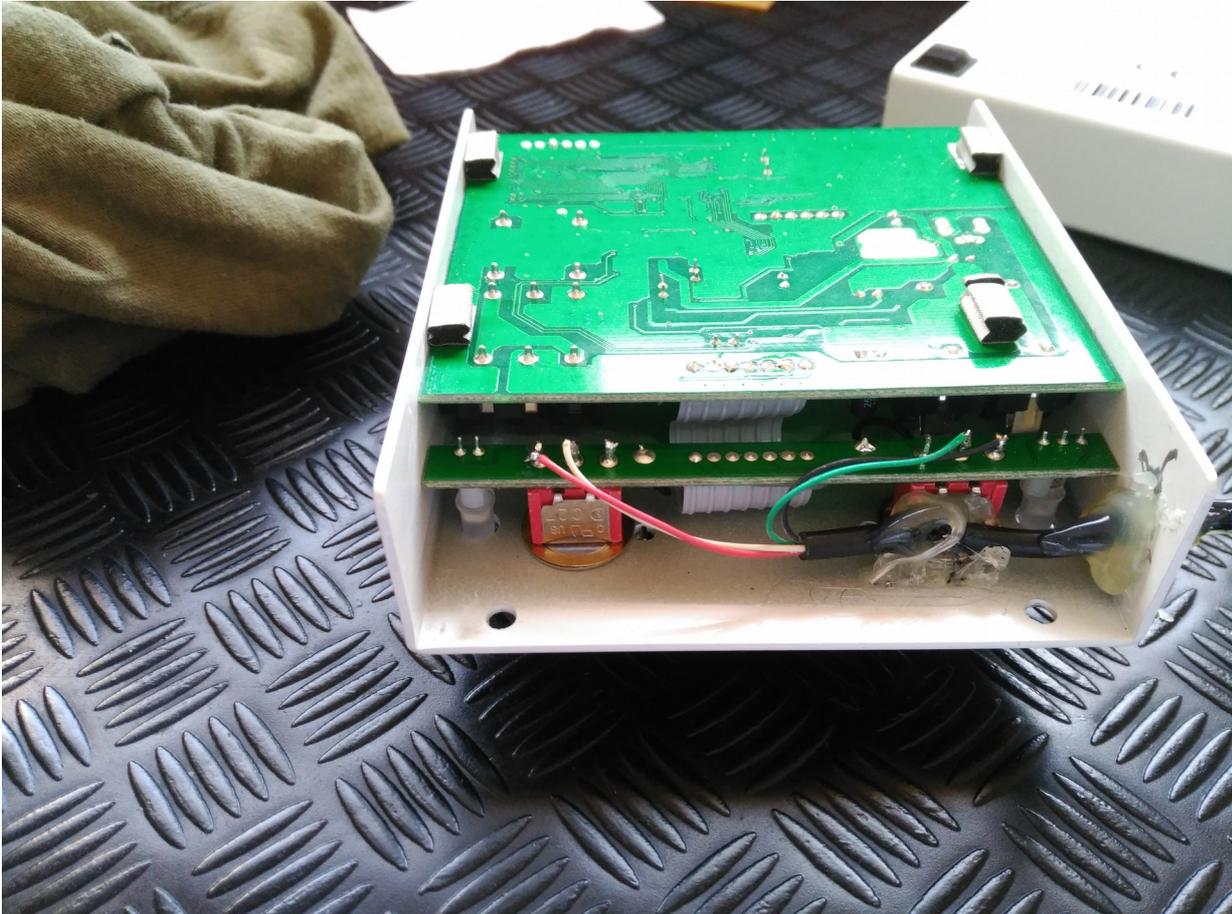
Hecho esto desmontamos nuestro pedal de delay, para lo que tendremos que quitar solo 4 tornillos que lleva en la parte superior. Como podéis ver en esta foto, en el pedal de arriba, hay que hacer un agujero el lateral, por donde entrará nuestro cable usb. Como se aprecia en el lateral se me fue un poco la broca y arañé el pedal, pero como va por dentro no se verá.



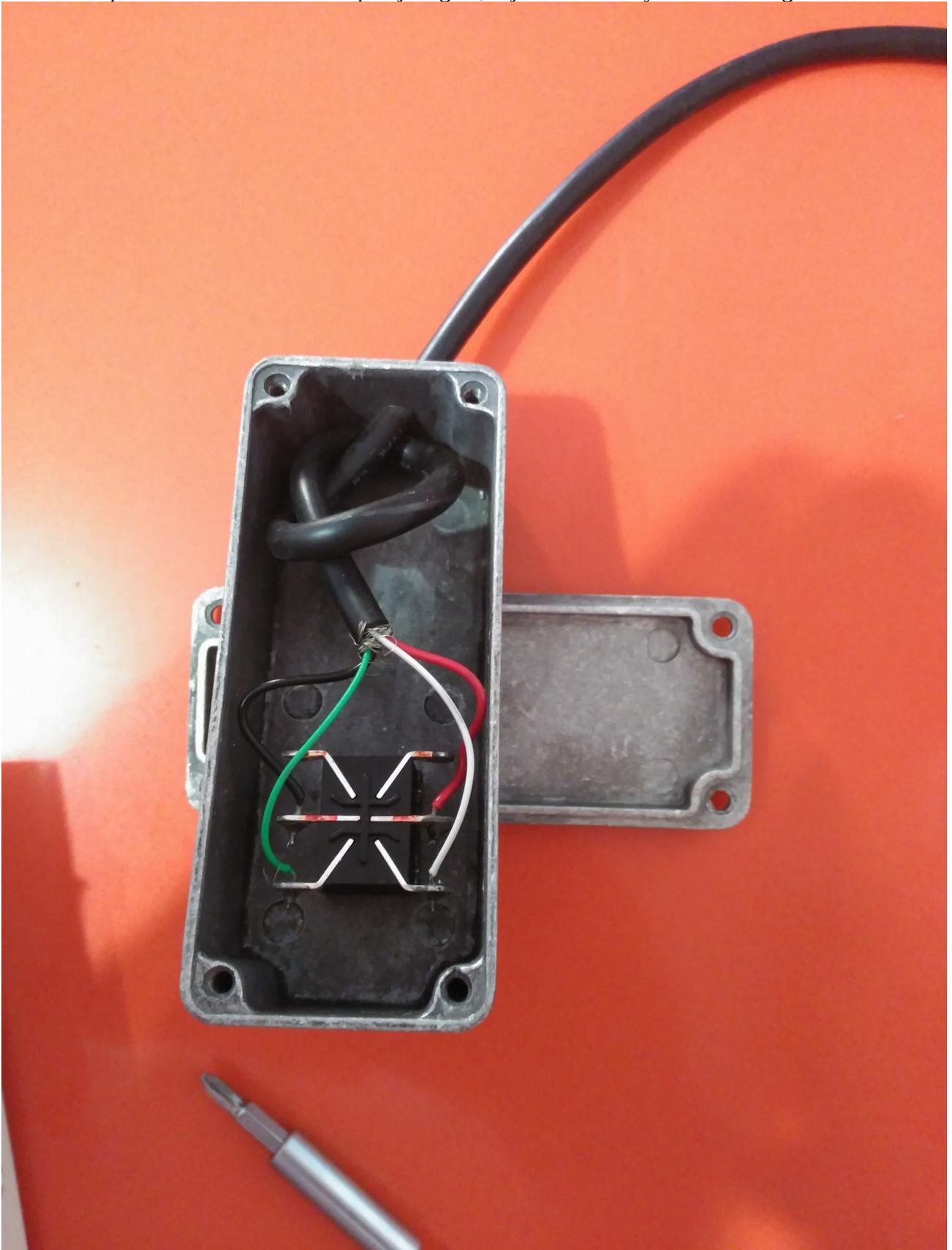
Luego, en las dos tapas de abajo debemos comer la esquina que coincide con el usb, ya que si no el pedal no se puede cerrar. Como se aprecia en esta foto están limadas las dos esquinas superiores.



Ahora en los dos pulsadores que tiene el pedal, con tres patas cada uno, procedemos a soldar los cables de colores por parejas, siempre en los terminales externos de los switch. En mi caso rojo con blanco y negro con verde. También he aprovechado para pegar con silicona caliente el usb y que no se mueva ante posibles tirones. En este punto tened cuidado y no os paséis echando silicona que si no el pedal no cierra y hay que ir quitando el exceso con un cutter hasta que cierre. Os lo digo por experiencia ;)



Luego ponemos el switch en nuestro pedal de tap y lo soldamos de la siguiente forma para que haga contacto al pulsarlo. Los cables se emparejan igual, rojo con blanco y verde con negro.



Y listo, a disfrutar de nuestro joyo d-seed 2.0 con nuestro pedal de tap tempo externo.  
Ni que decir tiene que el pedal sigue manteniendo todas las funciones de casa, lo único es que ahora tiene la función extra de poder hacer tap tempo con su pedal externo además de con los dos pulsadores. Espero os sirva de ayuda, saludos a todos!!!!



