http://www.radioaficion.com/php/templates/247clean/images/tl_curve_white.gifhttp://www.radioaficion.com/php/templates/247clean/images/tr_curve_white.gif

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | |  |  |  | | |  | | --- | | http://www.radioaficion.com/php/templates/247clean/images/space.gif | | | | | |  | | --- | |  | | **Super Star modificaciones para un clasico de la CB**  http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod10khz/superstar3900.jpg   |  | | --- | | **MOD +10KHZ**  http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod10khz/10khzmod.jpg |      |  | | --- | | **mod roger bepp**  http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod-roger-bepp/roger-bepp-modificacion.jpg  Localizar resistencia de 220k(**R-181**) y condensador(**C-134**) 2,2uf electrolitico situados justo detras del smeter o bien al lado del conector del microfono.  Para alargar el tiempo del beep remplazaremos **C134** (2,2uf) por un valor superior ejem; 5uf para un beep largo o bien si lo queremos mas corto podremos ponerle uno de 1uf.  Para variar el tono remplazaremos **R-181** 220k por un potenciometro miniatura ajustable que podremos soldar en su lugar. Para conectar y desconectar el beep desoldaremos el jumper o puente **J9** y en su lugar soldaremos dos cablecillos para poder situar un pequeÃ±o interruptor en la parte trasera de nuestro equipo. |  |  | | --- | | **Mod RX**  http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod-rx/mod-rx.jpg  Sustituye el transistor de la etapa de IF **TR17** (2sc1674) por un 2sc2999 o equivalente ejem,(Bf959) reajusta **L6** y **L7** con un destornillador ceramico para un buen equilibrio en RX en las seis bandas de tu Super Star. Ahora gozaras de una recepcion mas limpia y una mayor ganancia en RX.  Specifications [2SC1674](http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod-rx/2sc1674.pdf) - [2SC2999](http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/mod-rx/2sc2999.pdf) |  |  | | --- | | **Modificacion clarificador Super Star 3900**  **(Placa EPT360014c)**  http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/modificacion-clarificador/modificacion-clarificador.jpg    http://www.radioaficion.com/Mods/superstar3900/modificacion-clarificador/modificacion-clarificador-pistas.jpg  Esta mod consiste en conseguir que nuestro equipo transmita exactamente en el punto donde recibimos. Esto nos sera de gran ayuda en SSB ya que podemos estar seguros de que siempre nos encontraremos "encima" de nuestro corresponsal.  Para empezar desmontaremos las dos tapas del equipo,luego localizaremos un mazo de cables en la parte frontal estos se conectan a la placa a traves de una ficha blanca alargada serigrafiada en la placa como **J106**. A continuacion buscaremos la resistencia (**R141**) y el diodo (**D38**) y procederemos a desoldarlos.  El siguiente paso es hacer un puente de soldadura justo debajo de la ficha en el lado de las pistas de la placa uniremos el pin de la ficha marcado en el dibujo con la gruesa pista que pasa justo al lado, para que el estaÃ±o agarre en la pista gruesa procederemos primero a rasparla hasta que se vea el color natural del cobre. Si hemos hecho bien estos dos sencillos pasos deberiamos tener nuestro equipo listo para transmitir y recibir en el mismo punto ahora solo debemos de preocuparnos de sintonizar correctamente con el fine y el coarse a nuestro corresponsal, podremos estar seguros de que transmitimos en su misma frecuencia. Ya nadie nos podra decir que estamos fuera de frecuencia. |      |  |  | | --- | --- | |  |  | | | | | | |  | | --- | | http://www.radioaficion.com/php/templates/247clean/images/space.gif | | | | |  |  |  | |  | |