

Operar RTTY (FSK)

Con el decodificador RTTY integrado y el contenido ajustado en la memoria RTTY TX, podrá realizar operaciones de RTTY básicas, sin tener que utilizar un dispositivo externo.

① Si utiliza software PSK, consulte el manual del software.

1. Seleccione el modo RTTY.
2. Abra la pantalla RTTY DECODE.

MENU » **DECODE**

① Solo podrá seleccionar [DECODE] en la pantalla de MENU, en el modo RTTY.



Pantalla RTTY DECODE

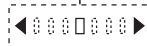
3. Gire **MAIN DIAL** para sintonizar la señal deseada.

① Información

- Busque una forma de onda simétrica y asegúrese de que los puntos de pico se alineen con la marca (2125 Hz) y las líneas de (170 Hz) frecuencia de desplazamiento en el indicador FFT.
- Cuando se reciba una señal, el medidor S mostrará la potencia de la misma.
- Si no puede decodificar correctamente, pruebe en el modo RTTY-R.
- Sintonice hasta el punto en que "<" y ">" aparezcan en el indicador de sintonización.



Indicador FFT



Indicador de sintonización

4. Transmita la memoria RTTY.
 - El indicador de estado de TX se iluminará en rojo y el medidor Po oscilará.

Se ilumina en rojo. Se ilumina en rojo.



Se muestran los contenidos que se están transmitiendo.

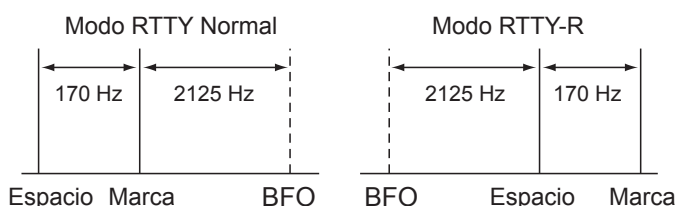
(Ejemplo: transmisión de la memoria TX de RT1)

◇ Acerca del modo RTTY inverso

Si recibe una señal RTTY inversa pero no la puede decodificar correctamente, pruebe en el modo RTTY-R (inverso).

Seleccione el modo RTTY-R tocando [RTTY] en la pantalla MODE.

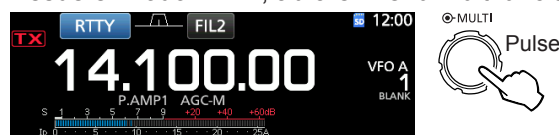
① Al tocar [RTTY] se alterna entre los modos RTTY y RTTY-R.



◇ Filtro de Pico Gemelo (Twin Peak)

El Filtro de Pico Gemelo (TPF) cambia la respuesta de la frecuencia de audio, reforzando las frecuencias de marca y espacio, para proporcionar una mejor recepción de las señales RTTY o decodificar la salida AF externa en un ordenador.

1. Desde el modo RTTY, abra el menú Multifunción.



2. Toque [TPF].

① Al tocar [TPF] se activa o desactiva la función.



Se ilumina cuando el TPF está activado.

3. Para cerrar la el menú Multifunción, pulse **EXIT**.

NOTA: Cuando utilice el Filtro de Pico Gemelo, la salida de audio recibido puede incrementar. No se trata de un fallo.