

2 CTCSS instellen


Het kan hinderlijk zijn dat elke willekeurige zender op een ontvanger te horen is. Sommige ontvangers gebruiken daarom CTCSS, zodat alleen de zenders die een constante lage toon van een specifieke frequentie meezenden met de spraak door de squelch van de ontvanger komen.

De frequentie van deze lage toon is als volgt in te stellen:

- Druk op **X**
- Druk op **3**

Display:
(Kies Functie)
(CTCSS: **)

De laagste frequentie is 67Hz en de hoogste 250.3Hz, hier tussen staat 'Geen' om de CTCSS voor uit te schakelen. **O # Toon kiezen**

Het aan en uit te schakelen van de CTCSS voor ontvangst gaat d.m.v. de  knop.

3 Toon squelch


De squelch kan geblokkeerd worden tot er een 5-toon code ontvangen is en er kan bij elke doorgang een 5-toon verzonden worden voor het tegenstation.

Activeren:

De toonsquelch kan geactiveerd worden met de  toets, voor ontvangst gaat het gele sleuteltje branden en voor verzenden verschijnt er een T achter de frequentie.

Instellen:

Deze code kan als volgt ingesteld worden:

- Druk op **X**
- Druk op 

Display:
(Kies Functie)
(RX:)

Stel nu de toon voor de squelch in. De tooncode moet ingegeven worden met de cijfer toetsen. Als het cijfer knippert duidt dit op een DTMF toon.

- Druk op **X**

(TX:)

Stel nu de uit te zenden toon in.

Door tijdens het zenden op de squelch-open knop te drukken verzendt de transceiver een toon burst. De frequentie hiervan is in te stellen in het menu.