

TG501 Wodurch werden Tastklicks bei einem CW-Sender hervorgerufen ?

Lösung: Durch zu steile Flanken der Tastimpulse.



CW-Sender = Morse-Telegrafie-Sender.

CW = Continuous Wave = Kontinuierliche Welle.
Der Sender sendet entweder den unmodulierten Träger - oder - nichts.
Dieses Ein-/Ausschalten des Senders erzeugt Rechtecksignale.



Rechtecksignale stören Ohren und Nachbarfrequenzen.



Mit einem Filter, das der Taste nachgeschaltet ist, werden die Zeichen erst allmählich wirksam, und klingen auch allmählich wieder ab.