

Die PLL-HF Module können in allen Graupner/JR Sendern mit steckbarem Modul verwendet werden. Das quarzbestückte Modul wird einfach gegen ein PLL-SYN-Sendermodul ausgetauscht. Durch Anwahl der gewünschten Kanalnummer am Kanalselektor x10 und x1 wird die Sendefrequenz automatisch hochgenau durch das Synthesizer-System erzeugt. Ein Senderquarz ist nicht mehr erforderlich.

Mit einem kleinen Präzisionsschraubendreher erfolgt die Einstellung des gewünschten Kanals. Der linke Drehschalter ist mit der Bezeichnung 'x 10' und der rechte mit 'x 1' gekennzeichnet (siehe Abbildung unten). Wenn man z.B. den Kanal 75 einstellen möchte, muss der linke Schalter auf die Position '7' und der rechte auf die Raste '5' gestellt werden. Um einen Kanal im 35 MHz-B-Band vorzugeben (Kanal 182 bis 191) wird einfach die Hunderter-Dekade, die '1' weggelassen. Der Kanal 186 wird demnach als '8' auf dem linken und '6' auf dem rechten Drehschalter eingestellt. Ein Pfeil kennzeichnet die jeweilige Position. Nach dem gleichen Verfahren läuft die Einstellung beim Modul 'T SYN FM' für das 40 MHz-Band ab. Um jeglichem Missbrauch vorzubeugen, sind nur die im jeweiligen Frequenzband zulässigen Kanäle programmierbar.

Die Aktivierung eines neuen Kanals wird erst beim nächsten Einschalten wirksam. Führen Sie die Kanalwahl bei ausgeschaltetem Sender durch. Beim Einschalten steht der neue Kanal zur Verfügung und wird sicher abgespeichert.

