

ANTENAS YAGUI UHF.

SD400-6.	Yagui,	6 elementos,	400-430 MHz.
SD450-6.	Yagui,	6 elementos,	450-470 MHz.
SD450-9.	Yagui,	9 elementos,	450-470 MHz.
SD450-12.	Yagui,	12 elementos,	440-470 MHz.
SD470-6.	Yagui,	6 elementos,	470-490 MHz.
SD490-6.	Yagui,	6 elementos,	490-512 MHz.
SD500-3.	Yagui,	3 elementos,	490-520 MHz.
SD500-5.	Yagui,	5 elementos,	490-520 MHz.
SD500-6.	Yagui,	6 elementos,	490-520 MHz.
SD500-12.	Yagui,	12 elementos,	490-520 MHz.

Instrucciones de Ajuste.

Su antena Yagui, UHF, tiene los elementos pre-calibrados para toda la banda de operación de acuerdo al modelo. Por lo cual sólo requiere el ajuste del acomplamiento Gamma de la siguiente forma:

- 1.** Comience con el "Tubo Capacitivo" introducido totalmente y la "Placa de Ajuste Inductivo" a una distancia de 10-12 Cms. del centro de la antena. Soporte la antena en un mástil provisional de más de 3 Mts. y aléjese de cualquier objeto metálico (techos, vehículos, etc). Coloque un wáttmetro e inyecte potencia por un cable de 50 Ohms coaxial. Este no debe ser mayor de 20 Mts. preferentemente grueso, RG-8 o mejor.
- 2.** Haga diferentes mediciones de potencia reflejada, moviendo la "Placa de Ajuste Inductivo" un centímetro hacia afuera y tomando lectura en cada paso. Hay que dejar el tubo en su posición inicial siempre, o sea, introducido totalmente.
- 3.** Tratar de minimizar la potencia reflejada haciendo al último movimientos de 1/2cm. o menores con la "Placa de Ajuste Inductivo" y cuando se crea conveniente, también ir sacando un poco el "Tubo Capacitivo" (si usted mueve el "Tubo Capacitivo", no mueva simultáneamente la "Placa de Ajuste").
- 4.** La potencia reflejada de su antena no debe ser mayor al 2-3% de la potencia del equipo.