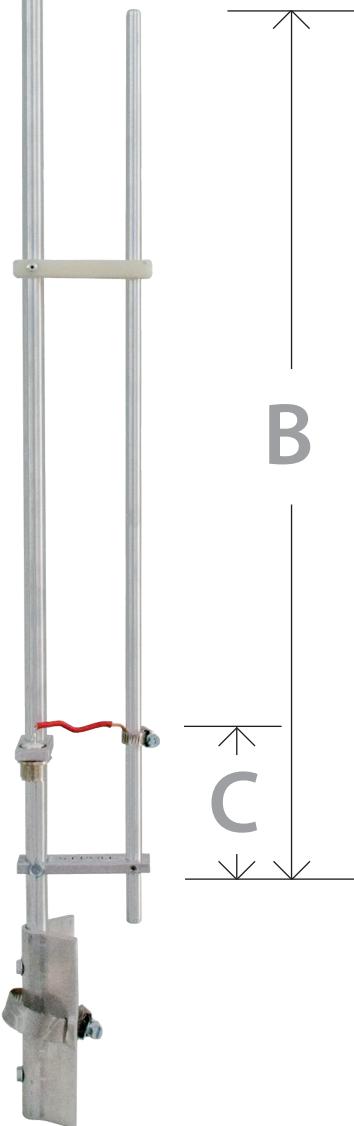


# ANTENA SJ POLE

LA ANTENA **SJ POLE** ES DE LA MÁS ALTA CALIDAD.

Para ajustarla, por favor siga estas sencillas instrucciones:



- 1.- La longitud del elemento **A** se obtiene al dividir el factor **21386.8** entre la frecuencia del radio en MHz, el resultado será en centímetros.
- 2.- La longitud del elemento **B** se obtiene al dividir el factor **7315.2** entre la frecuencia del radio en MHz, el resultado será en centímetros.
- 3.- Para optimizar el ajuste se puede variar la separación en **C** para obtener la más baja relación de ondas estacionarias (reflejo). Utilice un Wattmetro de buena calidad (Bird 43).

Ejemplo de ajuste para 150 MHz.

$$\text{Elemento A} \quad \frac{21386.8}{150.000} = 142.57 \text{ cm}$$

$$\text{Elemento B} \quad \frac{7315.2}{150.000} = 48.7 \text{ cm}$$

Para terminar, apriete todos los ajustes que haya realizado y monte su antena en mástil o torre.

Recomendamos utilizar cable RG-8 de buena calidad.

Departamento de Ingeniería

**SYSCOM®**

Av. 20 de Noviembre No. 805, Chihuahua, Chih., Méx. C.P. 31000 Tel: (614) 4 15 2525