

Antena Corta 20-40-80

Excelente dipolo con bobinas para banda de 20, 40 y 80 Mts. corresponde a una antena americana de probada calidad, se puede instalar como dipolo extendido ó como "V" invertida, especial para ser colocada en lugares pequeños o llevarla como antena portable.

MATERIALES PARA LAS BOBINAS

70 cms. de PVC de 20 mm.(12 cms. largo bob. de 40 Mts. y 22 cms. para la de 80 mts.)

16 remaches pop pequeños.

8 ganchos "j" de 1" de largo, con doble tuerca, modificando la punta (ver foto)

400 gramos de alambre de cobre esmaltado 1 mm.

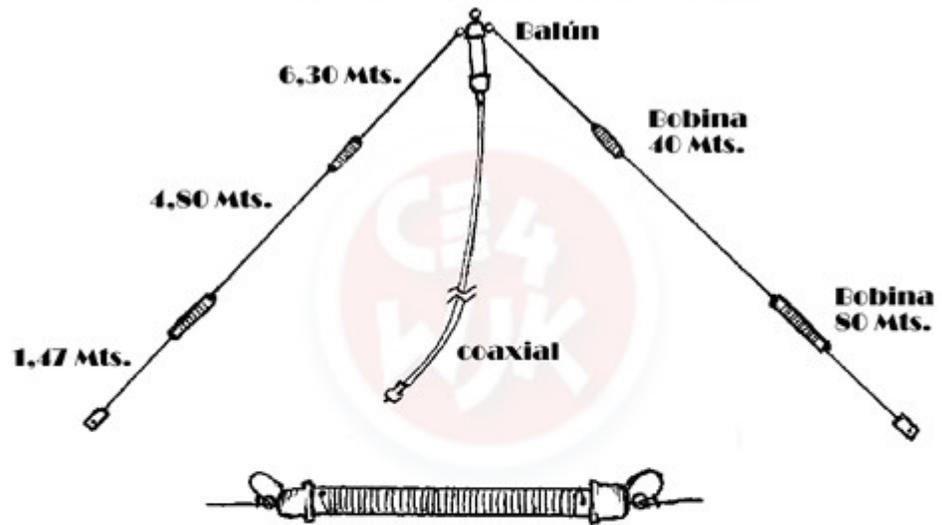
8 tapas ciegas PVC 20 mm.

adhesivo para tubería de PVC.

Es necesario agregar algo más de alambre a cada extremo del dipolo antes de la bobina de 40 Mts. y en la bobina de 80 Mts. para su regulación final, pues las medidas están ya finalizada y regulada a mínima Roe, no necesita sintonizador de antena, queda 1:1 en las tres bandas, en 20 mts. trabaja como dipolo 1/2 onda; en 40 Mts. baja algo con respecto a un dipolo 1/2 onda, pues incorpora una bobina y en 80 mts. su mejor calidad es el reducido largo - 11,5 Mts. por lado-. Para el dipolo, alambre de cobre forrado Nº 12 de 7 hebras.

Si Ud. vive en un lugar de mucha lluvia es necesario darle una pasadita de barniz del tipo de motores eléctricos (como en la foto) y luego colocarle funda termocontraíble, ya que al mojarse se altera la Roe. Este dipolo con bobinas lo llevamos en la activación de las Comunas, lo ponemos en un mástil portable de 12 mts. de altura y anda de maravillas. Para la regulación primero empezar por la de 20 Mts. llevándola a mínima lectura, luego la de 40 Mts. y finalmente la de 80 Mts. y a disfrutarla... Como siempre cualquier duda y/o consulta a ce4wjk@yahoo.com .

DIPOLO 20, 40 Y 80 MTS.



2 Bobinas 40 - PVC 20 mm diám.- 50 vueltas al. de cobre esmaltado 1 mm.
2 Bobinas 80 - PVC 20 mm diám.-145 vueltas al. de cobre esmaltado 1 mm.

