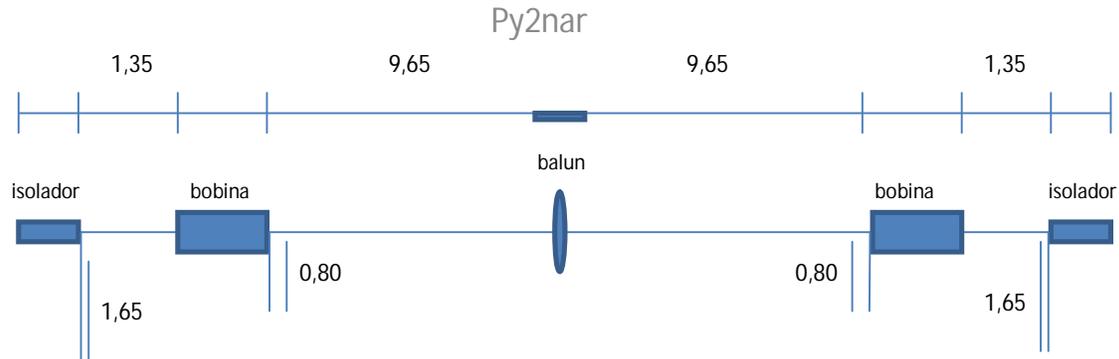


Antena 40/80m.



MATERIAL UTILIZADO

Balun de ar ou ferrite (opcional) relação 1:1
27m de fio 2,5 p/ os radiantes
20m de fio esmaltado 2,5 p/ as bobinas
02 peças de tubo de PVC de 75mm de Ø x 75mm de comp.
02 isoladores p/ as extremidades da antena
Material isolante p/ o núcleo das bobinas (resistentes)

Enrole 36 espiras do fio esmaltado nos tubos de PVC p/ fazer as bobinas.

Corte 2 pedaços do fio 2,5 com 10,50m cada, se preferir pode descascá-los p/ ficarem mais leves, encontre a medida de 9,65m e una a uma das pontas de uma das bobinas deixando 0,80m p/ o ajuste da faixa de 40m. (gama).

Use o restante do fio (6m) , corte-o ao meio ,descasque se quiser, encontre a medida de 1,35m e una á outra ponta de uma das bobinas, o pedaço com 1,65m de vera ficar fixo no isolante e pendurado p/ o ajuste da faixa de 80m. (gama).

AJUSTE: após a antena instalada dobre os fios pendurados até obter o r.o.e. desejado, comece pelos 40m em seguida os 80m., note bem, o ajuste em 80m. è critico portanto a faixa de operação è limitada devido as bobinas, porem os resultados são ótimos. Bons bate-papos!

Py2 nar Nardini.´

Cedido por py1cr Claudio.