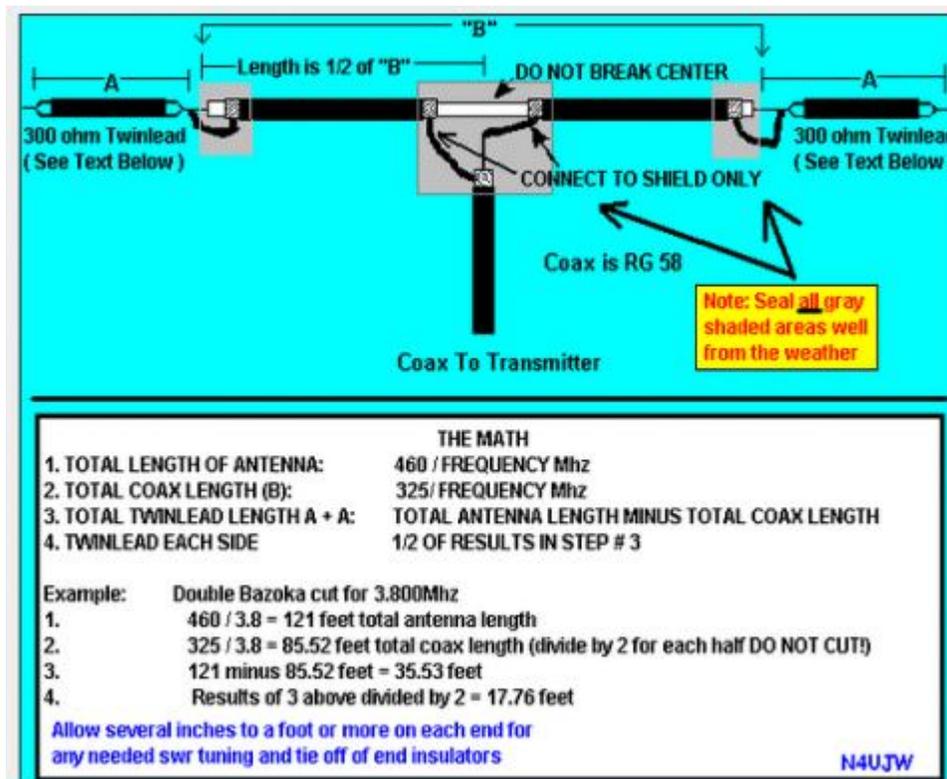


Duplo Bazooka

By N4UJW

The Double Bazooka dipole é uma antena única banda muito eficiente que é muito tranquilo, e não requer o uso de um balun. Esta antena consiste de cabo coaxial (RG58) ou outro tipo 50 ohm com a divisão escudo no centro e linha de alimentação ligados às extremidades abertas. Não quebre o condutor central. Com a linha de alimentação ligado diretamente às duas extremidades abertas este age como um dipolo meia onda junto com as seções finais fio abertas. Esta dupla bazuca pode ser cortado para qualquer freqüência de operação e é amplo em faixas. Ele pode ser montado como um topo plano ou um vee invertido e irá lidar com o limite legal. Como uma vantagem adicional, que pode ser operada como uma antena de banda múltipla usando um sintonizador adequado. Tal como acontece com a maioria dos projetos de antena, obtenha as bazuca dobro acima o mais alto possível. Alguns afinação do comprimento para melhor SWR pode ser necessária e você pode usar materiais que são facilmente obtidos.



Este artigo foi extraído de um artigo Ham

Universe: <http://www.hamuniverse.com/bazooka.html?>