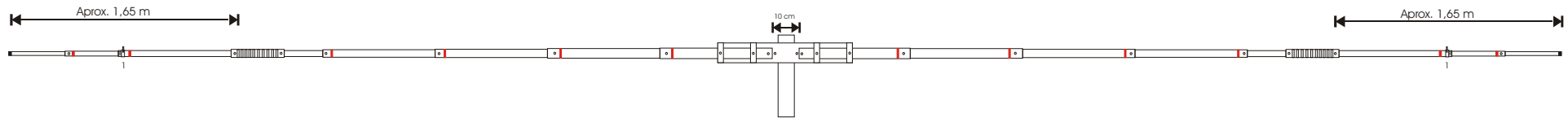


ANTENA DIEX MODELO DXM30



CARACTERÍSTICAS

- Antena Dipolo rígida 30m
- Semi-direcional
- Ganho unitário
- Peso 3.8 kilos
- Comprimento total aproximadamente 8,80 mts dependendo do ajuste.
- Potência máxima 500 watts em SSB fonia, 100 watts em cw ou digital, considerando que o Roe na antena está abaixo de 1:1.5 sem acoplador, se usar acoplador para roe mais altas diminua para 100 watts em fonia e 50 watts cw e digital.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

- Separe os elementos por ordem de diâmetro (do mais grosso para o mais fino)
- Monte a antena de acordo com o desenho e prenda no mastro de no máximo 2"
- Ajuste o Roe através da abraçadeira 1, comece com 65cm, conforme a figura.

IMPORTANTE: OS 2 LADOS DEVEM ESTAR NA MESMA MEDIDA, se precisar ajustar, faça-o igualmente dos 2 lados. Use uma trena.

- Suba a antena e se necessário repita as operações.
- A altura mínima ideal para instalação é acima de 1/4 de onda, mas 5,50m e longe de obstáculos já ajuda.
- Lembre-se antena maior, frequência menor, se o Roe estiver melhor em frequência menor é porque a antena está maior, então diminua um pouco e refaça a medição.
- Se o Roe melhor estiver em frequência maior é porque a antena está menor, então aumente um pouco e refaça a medição.

DICAS DE MONTAGEM

- A fita colorida nos elementos indica furo passante.
- ATENÇÃO:** Não monte “fita com fita” ou o parafuso não “pegará” rosca. Observe o desenho.
- Encaixe o elemento mais grosso nos isoladores e depois prenda-os no perfil “U”.
- Deixe uma distancia de 10cm entre os elementos
- Coloque os parafusos nos isoladores para travar os elementos.
- Desencape 10 cm do cabo coaxial e solde as pontas nos terminais que acompanham a antena.
- Ligue os terminais nos parafusos, utilize as porcas ou borboletas para fixa-los.
- IMPORTANTE:** cubra as bobinas com uma camada de fita de auto-fusão ou tubo termorretratil para proteger do sol.
- Vede bem o cabo para impedir a entrada de água da chuva

DIEX ANTENAS



LOJADEANTENAS.COM.BR

Visite: www.lojadeantenas.com.br

Email: diex@lojadeantenas.com.br

MANUAL DXM30 VER 2.0.22