



Instructions d'installation pour le DuoBand antenne 3-5EPS620 **Cette antenne est conçue pour la bande 2 et 6 mètres**

Le gain est 6,3dBd sur 6 mètre et 8dBd sur 2 mètre

Vérifiez tout d'abord, avant de commencer l'installation, le contenu de ce paquet.

Soyez le premier à mettre de la section de deux mètres dans l'autre.

Tapez sur les éléments minces de 5mm dans les blocs en plastique noir qui seraient destinés à. De sorte qu'ils sont exactement au centre de l'arbre, assembler les éléments sur l'arbre dans le dessin.

Faites glisser le bloc d'aluminium en forme de U sur la 2 mètres dipôle, peut-être limer le trou de 12mm, ce montage selon la figure 1.

Le trou dans le centre du dipôle à la même hauteur que de placer le petit trou dans le bloc, point ce un boulon M4x40.

Cet ensemble poignardé à travers l'arbre, notez que vous orienter le dipôle que c'est de s'asseoir pour le dipôle de la section de 6 mètres, puis fixez avec un écrou en acier inoxydable M4.

Notez que la vis M4x25 vient toujours à travers le trou de 20mm en avant. Laissez le connecteur vers l'avant, dans la direction de rayonnement. Glissez correspond le gamma d'un bouchon 10mm.

Avec le kit de conversion de gamma vous permet d'ajuster la section de deux mètres d'un SWR de 1:1.

Pour la section de six mètres a 3 tubes autour 12x1mm, ce sont tous de la même longueur.

Vous avez également trois fois deux tubes ronds 10x1mm environ, les longueurs égales vont de pair, ceux-ci sont glissés dans les extrémités de la longue tubulure et ils sont mis à la taper auto M3, 5x9.

Les trois éléments de la bande de 6 mètres sont maintenant prêts.

La plus courte passe au premier plan, au bas de l'arbre, le plus long à l'arrière de la partie inférieure de l'arbre. Et celle du milieu, qui est muni de la plaque triangulaire, également en bas, c'est aussi le dipôle. Ceux-ci montent sur l'arbre, avec la pointe vers l'avant. (voir figure 1 modifié)

Le gamma correspond et le mettre avec un plafond de 10mm, après avoir installé le réglage.

Le réglage du gamma match-mount de la même manière que celui de la 2 mètre, mais attention! C'est 4mm plus que celui de la 2 mètre.

Le directeur et le réflecteur sont mis aux ensembles de terminaux sur l'arbre. (arbre et bonnet de soie)

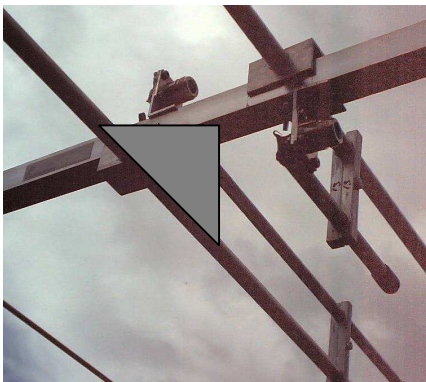


Figure 1

Il est préférable de placer la pince mât de 2 mètres dipôle.

Connectez l'antenne avec les bouchons en plastique fournis.

Lorsque vous avez fini de régler la SWR de l'antenne de 6 mètres, vérifier la SWR de l'antenne 2 mètres, corriger si nécessaire, peut-être le 6 mètre antenne influence la SWR de l'antenne de 2 mètres.

Listes des pieces 3-5EPS620

- 6 mètre:
- 2 parties de l'élément autor 12x1x1990mm
 - 1 partie de l'élément autor 12x1x1990 avec le plaque de montage en triangle
 - 2 extensions autor 10x1x407mm
 - 2 extensions autor 10x1x480mm
 - 2 extensions autor 10x1x589mm
 - 1 gamma-match 6 mètres avec une connecteur SO239
 - 1 kit de conversion gamma (4mm plus que celui de la 2 mètre!)
 - 2 clips en plastique avec des bouchons
 - 2 boulons en acier inoxydable M4x50
 - 2 inoxydable écrous à oreilles acier
 - 3 boulons M4x30
 - 3 écrous M4
 - 6 vis autotaraudeuses M3,5x9
 - 7 bouchons en plastique autour 10mm
- 2 mètre:
- 1 dipôle
 - 1 réflecteur
 - 3 directeur
 - 1 gamma-match 2 mètre avec connecteur N
 - 1 kit de conversion gamma
 - 1 support de montage d'aluminium dipôle, en forme de U
 - 4 pinces de tige en plastique
 - 5 boulons en acier inoxydable M4x40
 - 4 inoxydable écrous à oreilles acier M4
 - 1 vis à tête cylindrique acier inoxydable M4x25
 - 2 écrous M4
 - 2 embouts en plastique autor 12mm
 - 1 embout en plastique autor 10mm
- général:
- 1 l'arbre, longueur 2295mm
 - 1 fixation de mat
 - 2 embouts en plastique carré 20mm