



Montageanleitung für die 2 elements HB9CV für das 4 Meterband

Der gain ist 4,2 dBd, F/B ist 18 dB.

Stuckliste:

1 Boom mit Connector und Coax-C	1 Mastschelle (in teile in der verpackung)
1 Alu Strip 10x2x544 mm für über den boom	1 Alu Strip 10x2x277 mm für über den Strahler
1 Alu Strip 10x2x298 mm für über den Reflector	1 Strahlerteil
1 Reflector	2 Strahler endteile
2 Reflector endteile	6 Muttern M4
2 V2A Blechtreibschrauben 3,5x13	4 V2A Blechtreibschrauben 2,9x13
4 V2A Blechtreibschrauben 2,9x6,5	2 V2A Schrauben M3x8
3 Muttern M3	4 Endkappen 10mm

Bevor Sie mit der Montage beginnen, controlieren Sie bitte zuerst den inhalt von dem Paket.

Stecken Sie die 2 Spacers durch den Boom und setzen diese fest mit Blechtreibschrauben 2,9x13
Montieren Sie auf die Spacers den langen Alu Strip von 10x2 mm, gebrauchten Sie hierfür auch die Blechtreibschrauben 2,9x13.

Montieren Sie den Strahler und den Reflector auf dem Boom, achte hierbei wie die Löcher gebohrt sind. Bei dem Connector kommt der Strahler, diese können Sie erkennen an den 2 löchern an der einen Seite, diese stehen etwas weiter aus einander als die von dem Reflector. Der Connector zeigt nach zu diesen Löchern, der Reflector kommt an die andere seite von dem Boom und zeigt mit dem 2 Löchern in die entgegen gesetzte seite.

Wenn der Strahler und Reflector nicht passen, dan bitte die löcher mit eine runden Feile etwas vergrößern.

In die grossen Löcher von dem Strahler und Reflector kommen die Bolzen M4x50 mit dem Kopf von dem Bolz nach unten, diese werden festgesetzt mit M4 Muttern, jetzt kommem die restlichen Alu Strips an den langen Alu Strip und die Bolzen M4x50. Gebrauchen Sie hierfür die restlichen Muttern M4 um die Alu Strips fest zu setzen auf die Bolzen M4x50 und gebrauchten Sie die Schrauben M3x8 und Muttern M3 um die Alu Strips mit einander zu verbinden. An der Strahlerseite auch das Kabelteil an die Strips fest setzen.

Nun können Sie die Mastschelle montieren, setzen Sie diese in die mitte von dem Boom, danach können Sie die Strahler endteile und die Reflector endteile dransetzen mit die Blechtreibschrauben 2,9x6,5.

Sie brauchen nichts einzustellen, Das Coaxkabel an dem Boom ist der Einkoppelcondensator und diese ist auf exacte werte zugeschnitten.

