

PRO.SIS.TEL.

Produzione Sistemi Telecomunicazioni

Dipolo filare PST-6816FPC – C5 V1.0

Descrizione:

Dipolo filare multibanda full-size in configurazione parallela con aggiunte di cariche per la banda più bassa.

Istruzioni per il montaggio:

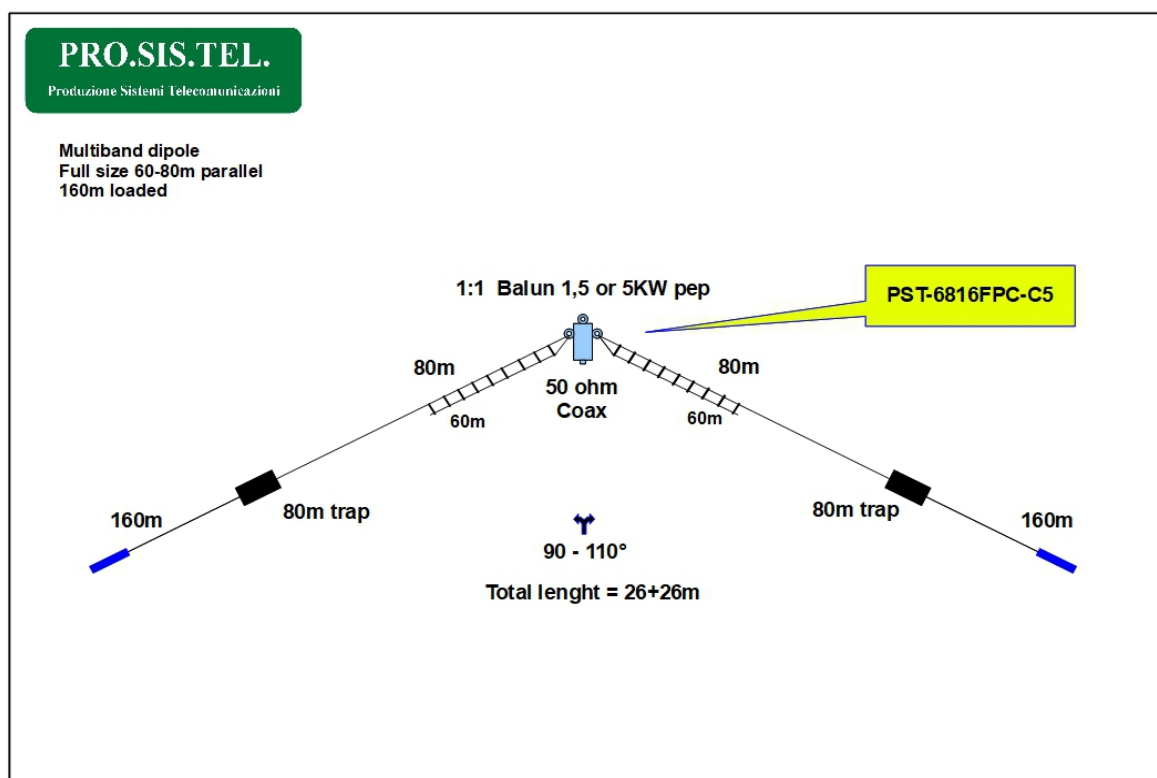
Srotolare i due bracci con cura evitando di urtare le eventuali cariche e facendo attenzione a non provocare pieghe sui fili.

Il dipolo può essere installato aperto oppure ad Inv V.

Per un funzionamento ottimale, portare il vertice della Inv V ad almeno 10-15m da terra, in ogni caso il più in alto possibile, altezze maggiori sposteranno la risonanza verso l'alto, altezze minori sposteranno la risonanza verso il basso. Fare in modo di mantenere un'apertura tra i 90 e 110 gradi. Eventuali ritocchi di ogni singola banda si potrà fare allungando o accorciando il corrispondente terminale .

Allungare per abbassare il punto di risonanza, accorciare per alzare il punto di risonanza.

Il corretto funzionamento può essere influenzato dalle condizioni ambientali. Nel caso fare diverse prove e cercare la condizione migliore.



Specifiche:

Guadagno = 0 dBd

Impedenza Inv V = 50 ohm (se installata ed ottimizzata al meglio)

Massima potenza: 1.5KW pep o 5KW (dipende dalla versione scelta)

ROS 60m = <1,5:1 a centro banda

ROS 80m = <1,3:1 a centro banda (banda utile circa 200Khz)

ROS 160m = <1,3:1 a centro banda (banda utile circa 40Khz)

Lunghezza = come da disegni di ogni singolo modello, ogni singola antenna viene realizzata leggermente più lunga del necessario in modo che la si possa tarare più agevolmente (le lunghezze sono indicative e possono variare in sede di taratura finale)

Attenzione:

Non installare l'antenna vicino ad apparecchiature o linee elettriche con cui potrebbe venire accidentalmente in contatto.

Potreste essere seriamente feriti o uccisi.

Installare l'antenna rispettando le norme di sicurezza e prevenzione locali/nazionali.

Se necessario ricorrere ad un installatore professionista.

Prosistel NON potrà essere considerata responsabile in alcun modo di eventuali incidenti.

Questo manuale è parte integrante del prodotto e deve essere conservato con cura.

Gentile acquirente,

grazie per aver acquistato una antenna **Pro.Sis.Tel.**

Nella costruzione sono stati utilizzati i migliori materiali disponibili sul mercato, lavorati e rifiniti con la migliore cura possibile consentito dallo stato dell'arte.

Utilizzala nei limiti di impiego per cui è stata costruita e ti servirà fedelmente per molti anni.

In caso di dubbi o perplessità, il nostro ufficio tecnico sarà sempre disponibile a fornirti tutto il supporto necessario.

Se siete soddisfatti ditelo agli altri, altrimenti ditelo a noi.

La tua opinione ed i tuoi suggerimenti ci consentiranno di migliorare ancora più i nostri prodotti.

Cordiali saluti

Annamaria Fiume IK7MWR

Made in Italy

Attenzione! Difendi l'ambiente

In caso di dismissione conferisci il prodotto ad un centro di raccolta e recupero materiali come da norme locali/nazionali.

