

PRO.SIS.TEL.

Produzione Sistemi Telecomunicazioni

Dipolo filare Serie 2348-5248FP e FPC

Descrizione:

Dipoli filari multibanda full-size in configurazione parallela oppure mista 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 5-6m da terra, in ogni caso il più in alto possibile soprattutto per le antenne che fanno 80 e 160m, 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)

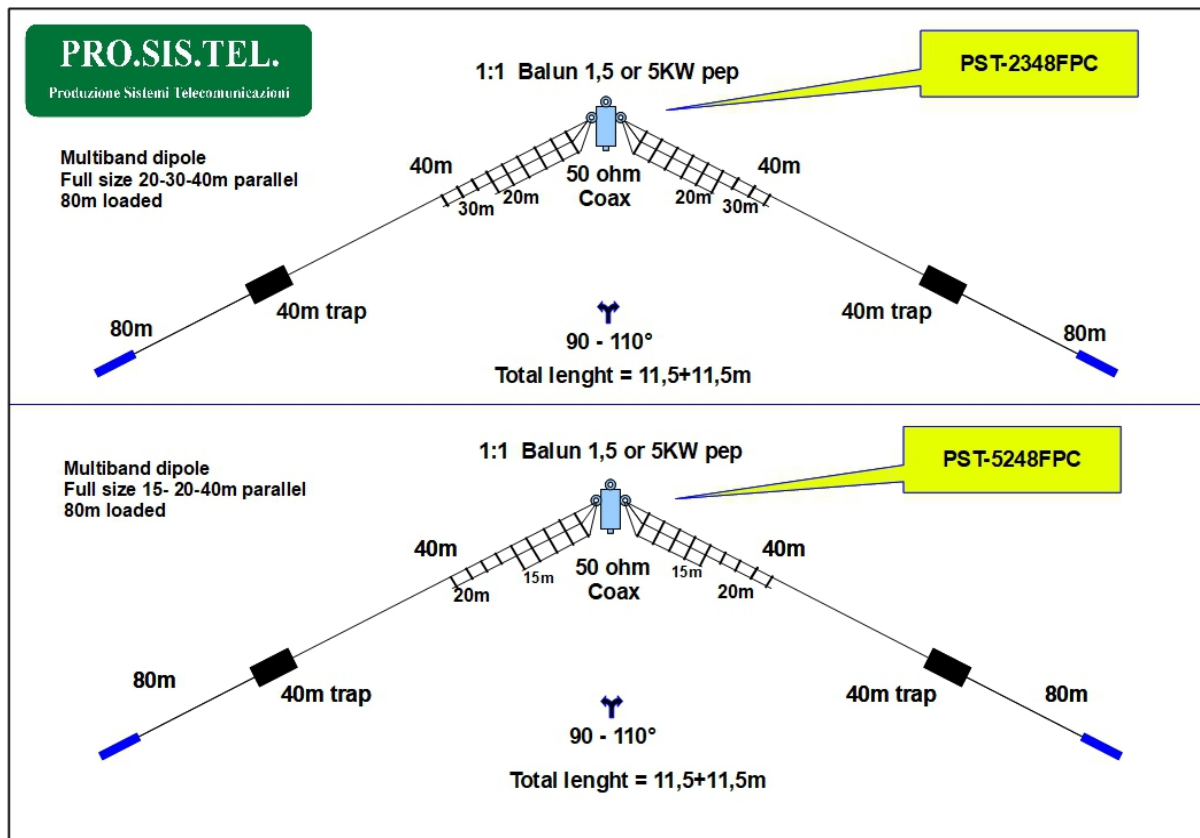
ROS 10-17-30m = < 1,5:1 su tutte le bande (banda utile praticamente tutta)

ROS 20m = <1,5:1 a centro banda (banda utile circa 250Khz)

ROS 40m = <1,5:1 a centro banda (banda utile circa 120Khz)

ROS 80m = <1,3:1 a centro banda (banda utile circa 30Khz)

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)



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 stato 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.

