

PRO.SIS.TEL.

Produzione Sistemi Telecomunicazioni

PST1-160F

PST1-80F

Istruzioni di montaggio, valide per entrambi i modelli:

Srotolare con cura i due bracci dei fili dell'antenna evitando di urtare gli isolatori e facendo attenzione a non creare pieghe sui fili. Il dipolo è predisposto per essere installato ad Inv V. Per un funzionamento ottimale, portare la parte superiore dell'Inv. V di almeno 10-15 m o più, dal suolo, altezze maggiori sposteranno la risonanza verso l'alto, altezze minori sposteranno la risonanza verso il basso.

Assicurati di mantenere un'apertura dei bracci tra 90 e 110 gradi.

Se necessario per migliorare la sintonia, puoi accorciarlo per salire di frequenza, piegando su se stessa l'estremità di ogni braccio di dipolo. Accorciare per salire di frequenza più, allungare per scendere di frequenza. Il corretto funzionamento può essere influenzato dalle condizioni ambientali.

L'antenna non può coprire tutta la banda, devi sintonizzare l'antenna sul tuo settore di banda preferito, se necessario fai diversi test e trova la condizione migliore.

Specifiche:

Guadagno = 0 dBd

Impedenza Inv V = 50 ohm

Potenza massima: 1.5KW o 5KW pep ssb, 1KW CW-RTTY (dipende dal modello ordinato)

SWR 80m = centro banda $\leq 1,5:1$ (larghezza di banda utile 180 KHz)

SWR 160m = centro banda $\leq 1,5:1$ (larghezza di banda utile 180 KHz)

Lunghezza:

PST1-80F = circa 21,5-22 m per ogni braccio

PST1-160F = circa 41,5-42 m per ogni braccio

Avvertimento:

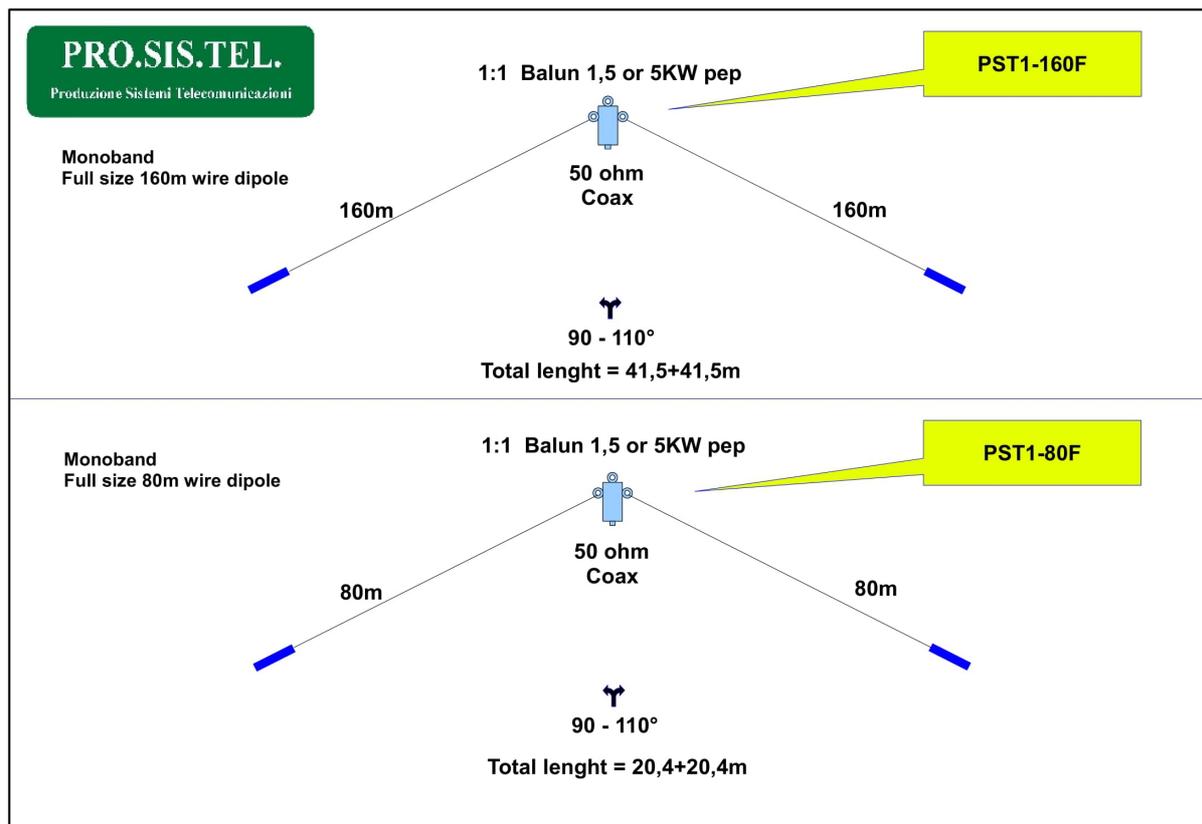
Non installare l'antenna vicino a linee elettriche o apparecchiature che potrebbero provocare contatti elettrici. Potresti essere gravemente ferito o ucciso.

L'antenna deve essere installata in conformità con le leggi / locali / nazionali.

Se necessario, procurati un installatore professionista.

Prosistel non può essere citato in giudizio per danni per inosservanza delle norme sugli impianti-apparecchiature.

Per miglioramenti e tecnico - la produzione, le specifiche e il design sono soggetti a modifiche, senza influenzare lo scopo finale del prodotto.



Gentile acquirente,

grazie per aver acquistato un'antenna **Pro.Sis.Tel** ..

Per realizzarlo abbiamo utilizzato i migliori materiali disponibili sul mercato, lavorati e rifiniti con la miglior cura possibile consentita dallo stato dell'arte.

Usalo entro i limiti per cui è stato costruito e ti servirà fedelmente per molti anni.

In caso di dubbi o preoccupazioni, il nostro ufficio tecnico è sempre pronto a fornire tutto l'aiuto necessario.

Se sei soddisfatto dillo agli altri, altrimenti dillo a noi.

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

Cordiali saluti
Annamaria Fiume IK7MWR

Made in Italy

AVVERTIMENTO! Difendi l'ambiente

Smaltimento di componenti e materiali

L'antenna è costituita principalmente da alluminio, in caso di smaltimento, conferisce il rottame ad un centro di smaltimento specializzato, nel rispetto delle prescrizioni della normativa locale.

