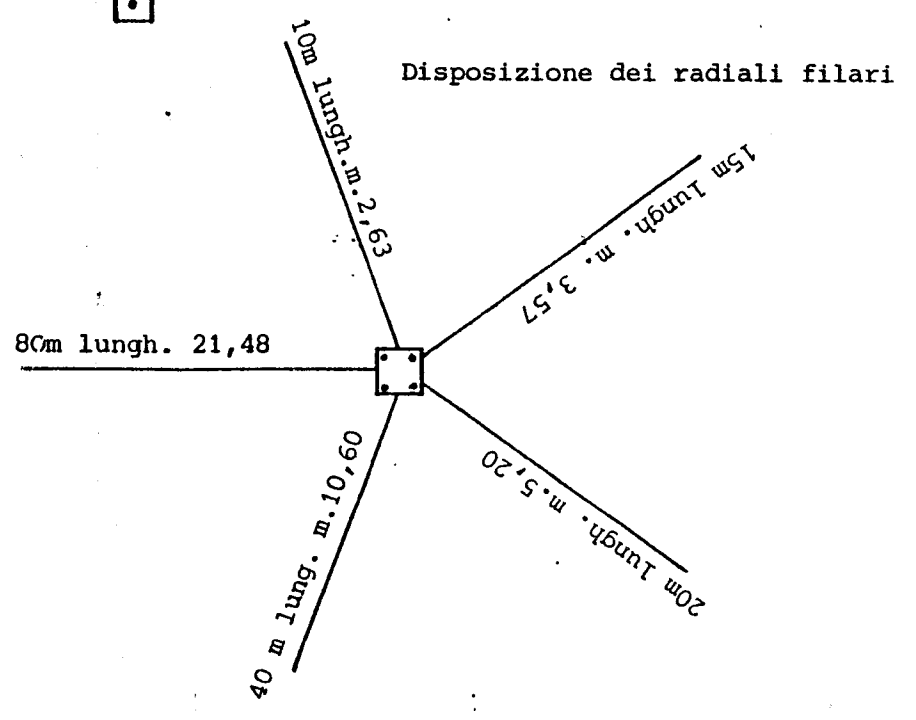


NOVA  
**ECO** ANTENNE  
 il mondo in casa  
 di BORDINO RINALDO & C. s.n.c.

"ASAY 25 A.V.T."  
 10-15-20-40-80m. 2 Kw  
 1 Kw IN 80 M.



# "ASAY TRAP 25 A.V.T." 10/15/20/40/80m. 2 Kw E UN Kw IN 80 M.

CARATTERISTICHE:	TECHNICAL:	LUNGHEZZA RADIALI:
IMPEDENZA : 52 Ohm	IMPEDANCE : 52 Ohm	10m. = m. 2,63
POTENZA 10-40m : 2 Kw SSB	MAX IMPUT 10-40 : 2 Kw SSB	15m. = m. 3,57
POTENZA 80m : 1 Kw SSB	MAX IMPUT 80m : 1 KW SSB	20m. = m. 5,20
R.O.S. : 1:1,3	S.W.R. : 1:1,3	40m. = m. 10,60
PESO : 6 Kg	WEIGHT : 6 Kg	80m. = m. 21,48
ALTEZZA : 7,30 m circa	MAX HIGNER : 7,30 m	
GUADAGNO : 3,5 dB	GAIN : 3,5 dB	

## MOTAGGIO:

Il primo numero sulla destra del disegno, indica in centimetri la lunghezza degli elementi che compongono l'antenna.

Il secondo numero, indica in millimetri i relativi diametri degli elementi.

Il bullone da 8 mm.  $\phi$ , lungo 15 mm. e i cinque capocorda in dotazione, servono per l'attacco dei radiali alla base dell'antenna.

Usare solo cavo RG 8 U o altro cavo a 52 Ohm.

Per il centro gamma in 80m, regolare il puntalino dell'antenna a 60 centimetri come da disegno.

La regolazione del puntalino 80m serve per scegliere la gamma di lavoro.

Per la taratura delle cinque gamme, agire sulla lunghezza dei radiali.

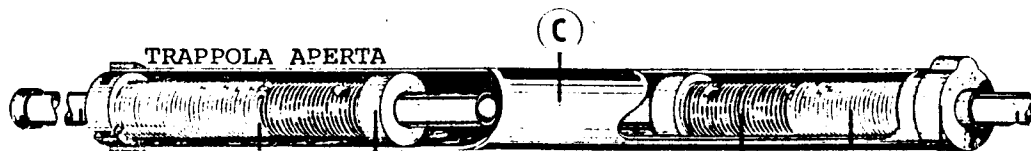
Le punte dei radiali filari dovranno avere una altezza minima da terra di 1,60m.

Per i radiali filari usare filo da 2,5 mmq. e sistemarli in posizione simetrica, cioé con una angolazione di 72 gradi tra loro.

L'antenna essendo costruita in materiale di alluminio anticorrosodal trattato termicamente, non richiede verniciatura, é importante nastrare le giunture dei tubi con buon PVC.

A richiesta, si possono fornire radiali caricati elicoidali in fibra di vetro da metri 1,5 di lunghezza circa, avvitabili direttamente nei fori sulla base dell'antenna.

Installare l'antenna ad una altezza minima da terra 3 metri da terra.



NOVA



di BORDINO RINALDO & C. S.R.L.

COMPONENTI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE TRASMITTENTI  
ANTENNE TRASMITTENTI PER POSTAZIONI FISSE  
ANTENNE TRASMITTENTI PROFESSIONALI PER MEZZI MOBILI

FRAZ. SERRAVALLE, 190  
14020 SERRAVALLE (ASTI) - ITALY  
TELEF. (0141) 00 41 52