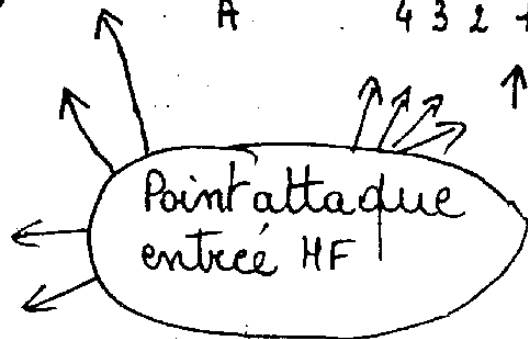
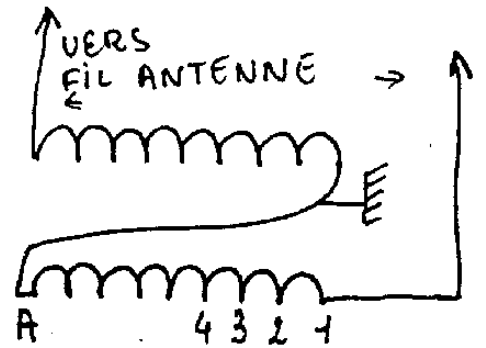
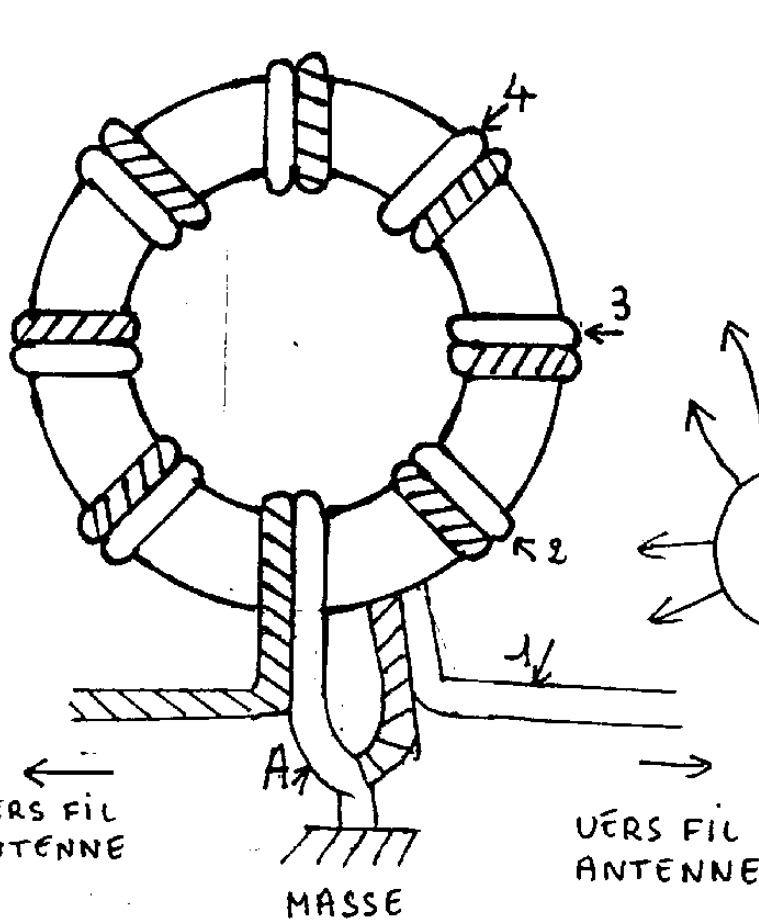


# CONFECTION D'UN ADAPTATEUR POUR ANTENNE LARGE BANDE. / W3HH / V INVERSE

BALUN DE 1/4 A 1/12



NOTA. Les Soudures ne doivent pas Toucher la Ferrite.

CALCUL DU POINT D'ATTAQUE POUR UNE ENTREE 50 Ω

NOMBRE DE SPIRES SUR LA FERRITE :  $2 \times 8 = 16$

CALCUL IMPEDANCE SORTIE.

SOUDURE AU POINT	CALCUL	IMPEDANCE SORTIE
1	$16/A \times 1 = 16/8 = 2^2 = 4$	200 Ω
2	$16/A \times 2 = 16/7 = 2,3^2 = 5,3$	265 Ω
3	$16/A \times 3 = 16/6 = 2,66^2 = 7$	350 Ω
4	$16/A \times 4 = 16/5 = 3,2^2 = 10,2$	512 Ω