



T1  
primary 5+2 = 7 spires  
sec 5 sp  
 $7/5 = 14/10 = 1.4/1 = \text{racine de } 2$   
 $2 = Z_{in} 50 / Z_{out} 25$   
 $Z_{out} = R_{x1} // R_{x2} = 25$

BN-73-202 ( binocular )  
AL= 8500  
Obtenir le bon rapport de tranfomation  
impose un nb de spires élevé  
qui introduit un terme réactif  
compensé par C1

Insertion loss  
<0.2 db @1.8Mhz  
<1.2 dB @ 52Mhz

Rx Insulation 30 dB min

Input SWR  
HF < 1.1  
6m < 1.2

F6AOJ	Splitter	
v1.d	160m to 6m	pdf
15/07/2008	1 Ant -> 2x Rx	