

La borne A (antenne) est reliée à la lame du couvercle et au chercheur c.; la cuvette d est reliée à la borne + E (écouteur); T (terre) à - E (écouteur) et au fil souple de la lame du fond de la boîte. J'ai ensuite verni le tout et entre les 2 lames de fer blanc j'ai intercalé une feuille de papier verni. Les 2 supports de self furent fabriqués avec 2 clavilles et 2 morceaux de cuivre courbés (fig. III) Une extrémité du fil est fixée sous A et T et l'autre aux clavilles.

Fonctionnement Branchez Antenne, Terre, Écouteur, mettez la self, cherchez un point sensible. Mettez le cond. variables au point O de sa capacité et tournez légèrement le couvercle (afin de ne pas perdre le point sur la galine) jusqu'à audition maxima.

Nous avons reçu sur bonne antenne unifilaire de 50 mètres, en moins de 5 minutes de recherches d'Angenbergh et Daventry au fort casque.

Nota. Calculez l'épaisseur des disques en bois de manière que les 2 plaques du C.V. soient le plus rapprochées possible tout en étant séparées par le disque en papier. Pour renseignements complémentaires nous écrire via la rédaction du Radio-Feuillet.

JEAN ZEGELS.

### T.S.F. ÉMISSION RÉCEPTION.

C.DIMANCHE ET R.PARENT.

TÉL: 29. Constructeurs du "PENTADYNE"

38 ET 50. Rue G.MAISIER. DOLHAIN

VOUS RÉFÉRER AU RADIO-FEUILLET.